



**POLITÉCNICA**



UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID  
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA AERONÁUTICA Y DEL ESPACIO



## **GRADO EN INGENIERÍA AEROESPACIAL**

**Subdirección  
de Ordenación  
Académica**

**PLAN ANUAL  
DOCENTE**

**Curso 2021-2022**

**Aprobado en la Comisión de Ordenación Académica el 06/07/2021  
Aprobado en la Junta de Escuela el 09/07/2021**

# ÍNDICE

---



# PLAN ANUAL DOCENTE CURSO 2020-2021



**POLITÉCNICA**

## Índice

|                                                                 |           |
|-----------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Control de Modificaciones.</b>                               | <b>5</b>  |
| <b>Asignación de Aulas y Mapas de Aulas</b>                     | <b>7</b>  |
| <b>Plan Anual Docente</b>                                       |           |
| <i>Organización Docente del Curso</i>                           | <b>15</b> |
| Calendario                                                      |           |
| Siglas y Acrónimos                                              |           |
| Horarios                                                        |           |
| Coordinadores de Asignatura                                     |           |
| Coordinadores de Asignaturas Optativas Ofertadas                |           |
| Comisiones de Coordinación Académica                            |           |
| <i>Plan Anual de Evaluación</i>                                 | <b>45</b> |
| Pruebas de Evaluación Intermedia                                |           |
| Exámenes Finales                                                |           |
| Tribunales de Evaluación de las Asignaturas                     |           |
| Tribunales de Evaluación de las Asignaturas Optativas Ofertadas |           |
| Comisiones Departamentales asesoras de reclamaciones            |           |
| Tribunales de Evaluación de Prácticas Externas                  |           |
| Tribunales de Evaluación Curricular de Titulación y de Curso    |           |
| Comisión Asesora de Reclamación de la Titulación                |           |

# CONTROL DE MODIFICACIONES

---



**POLITÉCNICA**

**PLAN ANUAL DOCENTE**  
**CURSO 2020-2021**  
**GRADO EN INGENIERÍA AEROESPACIAL**



UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID  
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA AERONÁUTICA Y DEL ESPACIO

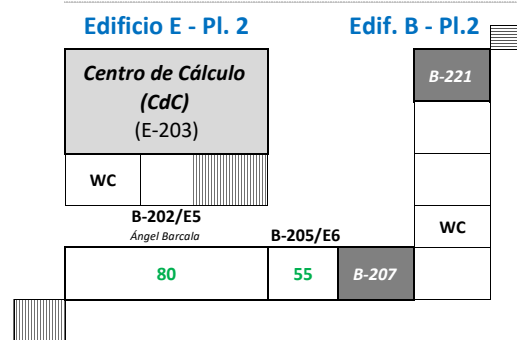
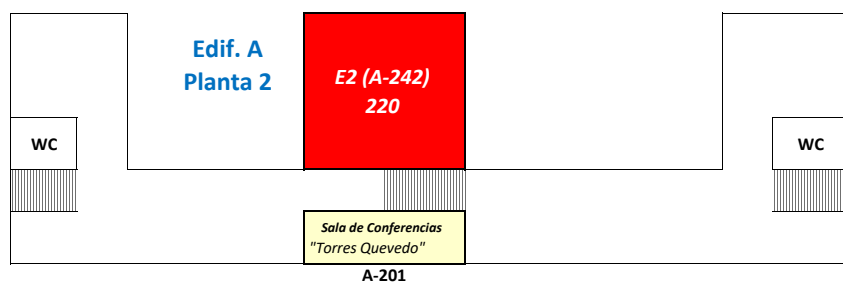
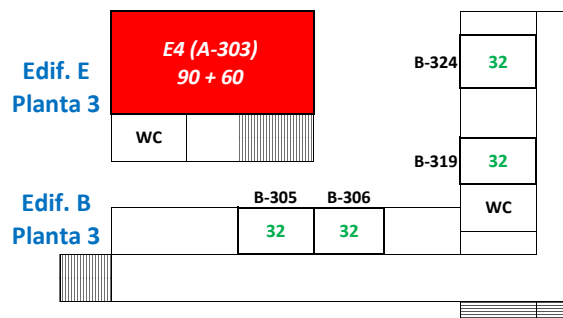
## Control de Modificaciones

| Versión | Fecha | Modificación | Documento |
|---------|-------|--------------|-----------|
|         |       |              |           |
|         |       |              |           |
|         |       |              |           |
|         |       |              |           |
|         |       |              |           |
|         |       |              |           |
|         |       |              |           |
|         |       |              |           |
|         |       |              |           |
|         |       |              |           |
|         |       |              |           |

# AULAS

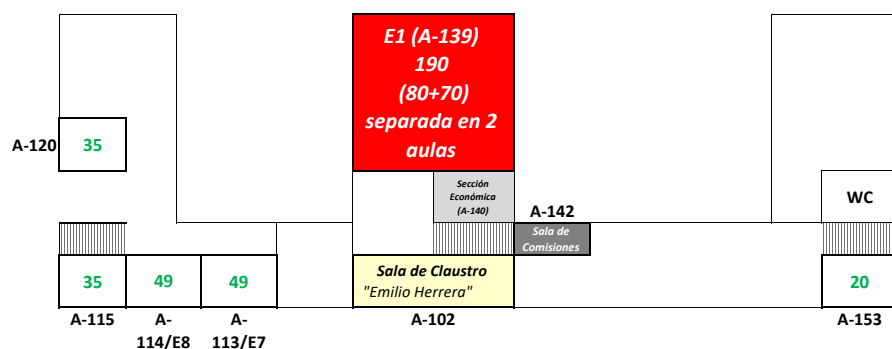
---

**Mapa esquématico de Capacidad de Aulas**  
(clase) (con separación de 1.2 m.)

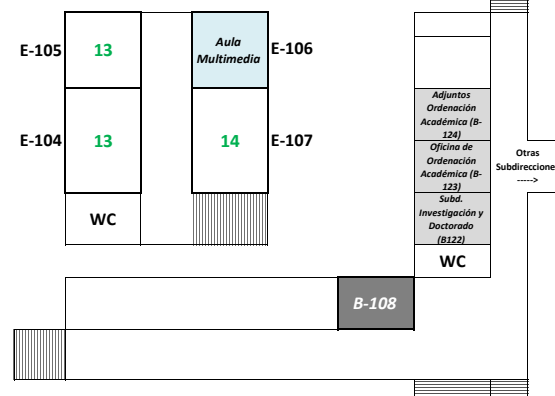


## Edificio A

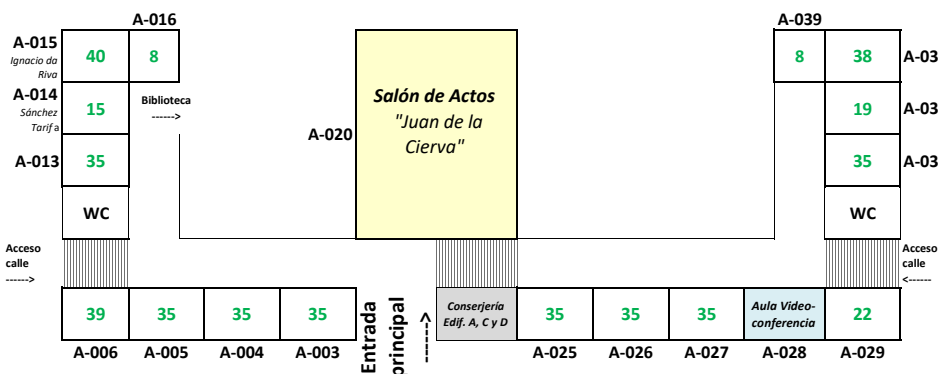
### Planta 1



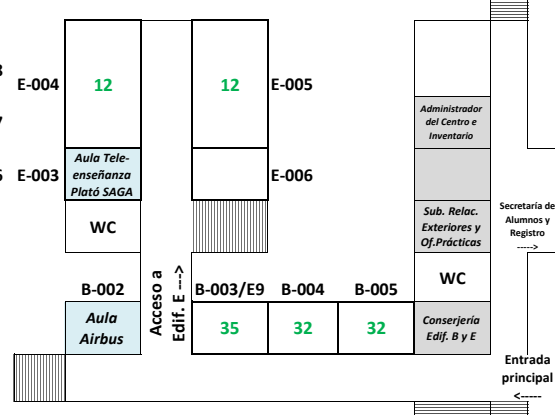
### Edif. E - Planta 1



## Edificio A Planta 0



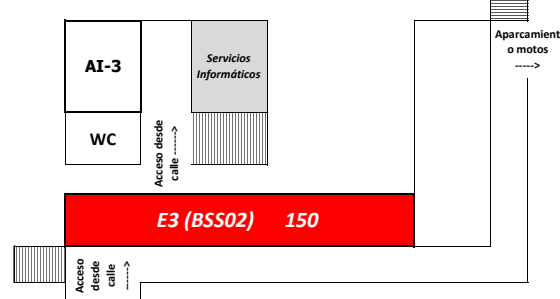
### Edif. E - Planta 0



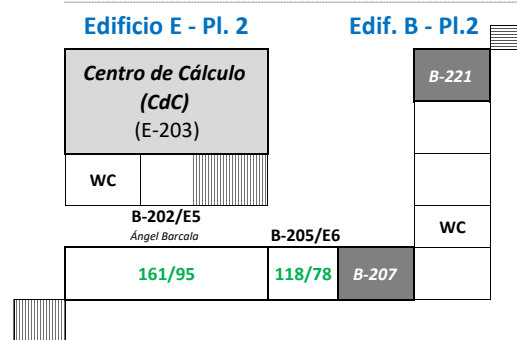
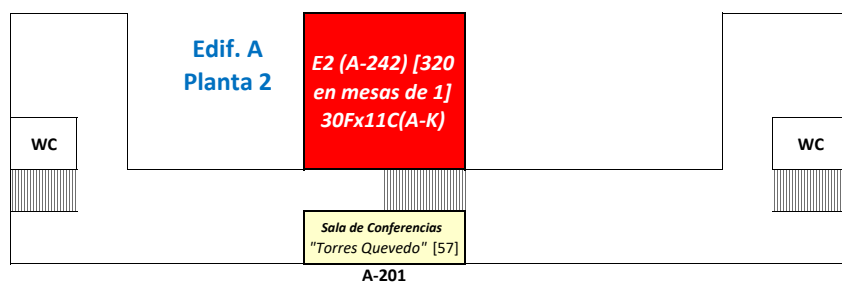
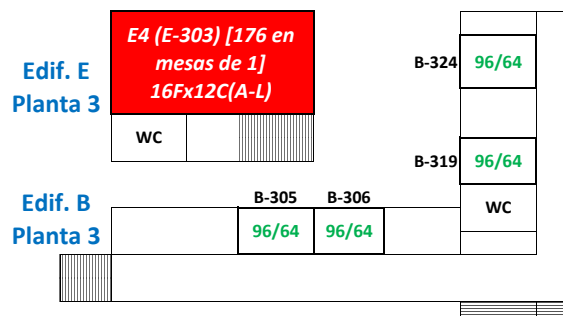
### Edificio D



## Edif. E - Pl.SS

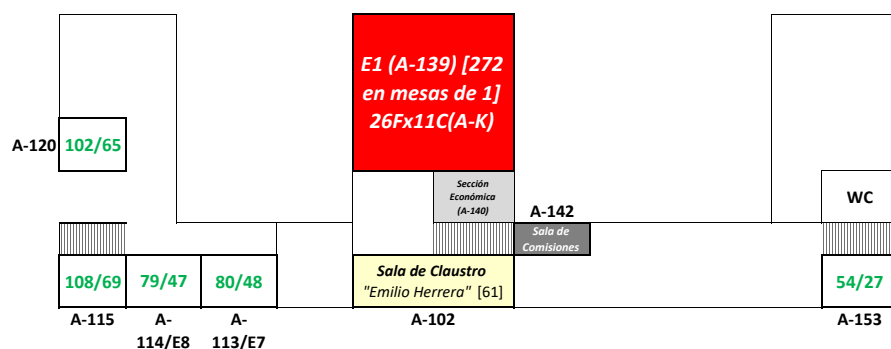


**Mapa esquématico de Capacidad de Aulas (clase/examen) (Presencial)**

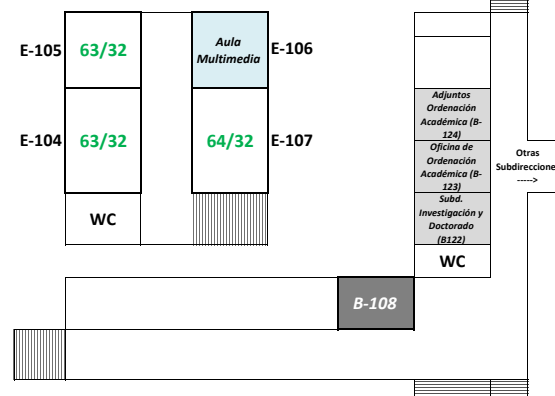


## Edificio A

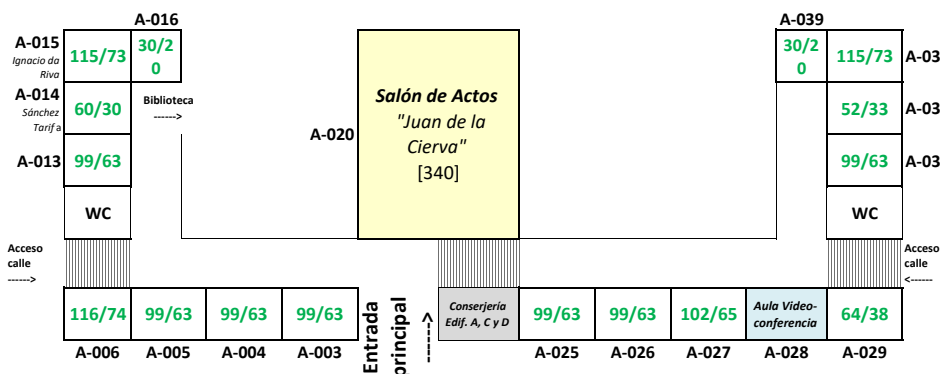
### Planta 1



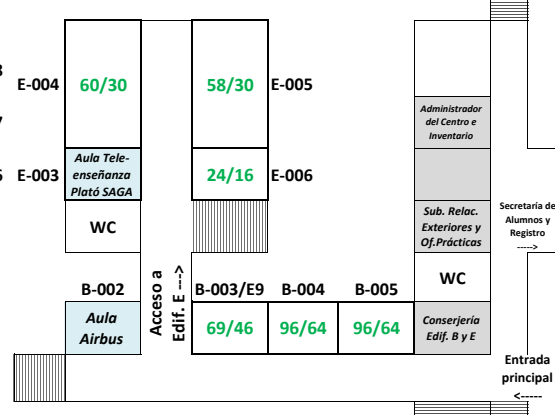
### Edif. E - Planta 1



## Edificio A Planta 0



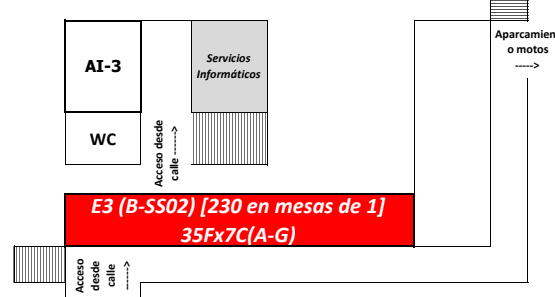
### Edif. E - Planta 0



### Edificio D



## Edif. E - Pl.SS







## AULAS

Primer semestre 2021-2022

| Titulación, Curso y Grupo                     | MAÑANA      | TARDE       |
|-----------------------------------------------|-------------|-------------|
|                                               | AULA        | AULA        |
| <b>Grado en Ingeniería Aeroespacial (GIA)</b> |             |             |
| GIA 1º M1                                     | A-004       |             |
| GIA 1º M2                                     | A-005       |             |
| GIA 1º M3                                     | A-006       |             |
| GIA 1º M4                                     | A-015       |             |
| GIA 1º M5                                     | B-202/E5    |             |
| GIA 1º M6                                     | B-205/E6    |             |
| GIA 1º M7                                     | E2 (A-242)  |             |
| GIA 1º M8                                     | E3 (B-SS02) |             |
| GIA 1º T1                                     |             | B-202/E5    |
| GIA 1º T2                                     |             | B-205/E6    |
| GIA 1º T3                                     |             | E2 (A-242)  |
| GIA 2º M1                                     | A-004       |             |
| GIA 2º M2                                     | A-005       |             |
| GIA 2º M3                                     | A-006       |             |
| GIA 2º M4                                     | A-015       |             |
| GIA 2º M5                                     | B-202/E5    |             |
| GIA 2º M6                                     | B-205/E6    |             |
| GIA 2º M7                                     | E2 (A-242)  |             |
| GIA 2º M8                                     | E3 (B-SS02) |             |
| GIA 2º T1                                     |             | B-202/E5    |
| GIA 2º T2                                     |             | B-205/E6    |
| GIA 2º T3                                     |             | E2 (A-242)  |
| GIA 2º T4                                     |             | E3 (B-SS02) |
| GIA 4º VA                                     | A-036       | A-036       |
| GIA 4º PA                                     | A-013       | A-013       |
| GIA 4º NSA                                    | A-026       | A-026       |
| GIA 4º ATA                                    | A-027       | A-027       |
| GIA 4º CTA                                    | A-038       | A-038       |

### OBSERVACIONES

Lunes y martes

Lunes y martes

Lunes y martes

Lunes y martes

Lunes y martes

Lunes y martes

Lunes y martes

Lunes y martes

Lunes y martes

Lunes y martes

Lunes y martes

Miércoles y jueves

Miércoles y jueves

Miércoles y jueves

Miércoles y jueves

Miércoles y jueves

Miércoles y jueves

Miércoles y jueves

Miércoles y jueves

Miércoles y jueves

Miércoles y jueves

Miércoles y jueves

Miércoles y jueves

Mañanas para retransmisión

Tardes para tutorías colectivas

bajo petición (a través de CAS)

Salvo uso para PEIs

Posible uso en tercero si quedaran libres

|                                                                       |          |          |
|-----------------------------------------------------------------------|----------|----------|
| <b>Grado en Gestión y Operaciones de Transporte<br/>Aéreo (GyOTA)</b> |          |          |
| GyOTA 1º                                                              | A-113/E7 | A-113/E7 |
| GyOTA 2º                                                              | A-113/E7 | A-113/E7 |
| GyOTA 3º                                                              |          | A-114    |
| GyOTA 4º                                                              | A-114    |          |

|                                                                  |            |            |
|------------------------------------------------------------------|------------|------------|
| <b>Máster Universitario en Ingeniería Aeronáutica<br/>(MUIA)</b> |            |            |
| MUIA 1º M1                                                       | E4 (E-303) |            |
| MUIA 1º M2                                                       | E1 (A-139) |            |
| MUIA 1º T1                                                       |            | E1 (A-139) |



## AULAS

Primer semestre 2021-2022

| Titulación, Curso y Grupo | MAÑANA | TARDE |
|---------------------------|--------|-------|
|                           | AULA   | AULA  |
| <b>MUIA 2º AE</b>         | A-025* |       |
| <b>MUIA 2º VE</b>         | A-003  |       |
| <b>MUIA 2º PA</b>         | B-004  |       |
| <b>MUIA 2º SATA</b>       | B-003  | B-003 |

### OBSERVACIONES

\* Salón de Actos si se necesita más capacidad

| <b>Máster Universitario en Sistemas de Transporte Aéreo (MUSTA)</b> |  |    |
|---------------------------------------------------------------------|--|----|
| <b>MUSTA 1º</b>                                                     |  | E4 |

| <b>Máster Universitario en Sistemas Espaciales (MUSE)</b> |       |       |
|-----------------------------------------------------------|-------|-------|
| <b>MUSE 1º</b>                                            | A-115 |       |
| <b>MUSE 2º</b>                                            |       | A-115 |

| <b>Máster en Gestión de Sistemas Aeronáuticos (MGSA)</b> |  |       |
|----------------------------------------------------------|--|-------|
| <b>MGSA</b>                                              |  | A-015 |

| <b>Máster de Ensayos en Vuelo (MEV)</b> |       |       |
|-----------------------------------------|-------|-------|
| <b>MEV</b>                              | A-153 | A-153 |

| <b>Máster en Materiales Compuestos (MMC)</b> |  |       |
|----------------------------------------------|--|-------|
| <b>MMC</b>                                   |  | E-005 |

| <b>Máster Universitario en Matemática Industrial (MUMI)</b> |       |       |
|-------------------------------------------------------------|-------|-------|
| <b>MUMI</b>                                                 | A-016 | A-016 |
| <b>MUMI</b>                                                 | A-028 | A-028 |

| <b>Máster Interuniversitario en Gestión de Servicios de Navegación Aérea (MGSNA)</b> |  |       |
|--------------------------------------------------------------------------------------|--|-------|
| <b>MGSNA</b>                                                                         |  | A-003 |

| <b>Máster Universitario en Formación del Profesorado de ESO, Bachillerato y FP (MUFP)</b> |       |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--|
| <b>MUFP Tec</b>                                                                           | B-005 |  |
| <b>MUFP EG</b>                                                                            | A-120 |  |

|                                                                                                  |  |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| <b>Estas AULAS son las OFICIALES.</b>                                                            |  |  |
| Si en otro documento hay discrepancias con la información de éste, debe considerarse una errata. |  |  |



## AULAS

Primer semestre 2021-2022

CON DOCENCIA PRESENCIAL

| Titulación, Curso y Grupo                                         | MAÑANA   | TARDE    |
|-------------------------------------------------------------------|----------|----------|
|                                                                   | AULA     | AULA     |
| <b>Grado en Ingeniería Aeroespacial (GIA)</b>                     |          |          |
| GIA 1º M1                                                         | A-004    |          |
| GIA 1º M2                                                         | A-005    |          |
| GIA 1º M3                                                         | A-006    |          |
| GIA 1º M4                                                         | A-013    |          |
| GIA 1º M5                                                         | A-026    |          |
| GIA 1º M6                                                         | A-027    |          |
| GIA 1º T1                                                         |          | A-004    |
| GIA 1º T2                                                         |          | A-005    |
| GIA 1º T3                                                         |          | A-006    |
| GIA 2º M1                                                         | B-005    |          |
| GIA 2º M2                                                         | B-305    |          |
| GIA 2º M3                                                         | B-306    |          |
| GIA 2º M4                                                         | B-319    |          |
| GIA 2º M5                                                         | B-324    |          |
| GIA 2º T1                                                         |          | B-305    |
| GIA 2º T2                                                         |          | B-306    |
| GIA 2º T3                                                         |          | B-319    |
| GIA 3º VA-1                                                       | B-202/E5 |          |
| GIA 3º VA-2                                                       | B-205/E6 |          |
| GIA 3º PA                                                         | A-015    |          |
| GIA 3º NSA                                                        | B-004    | B-004    |
| GIA 3º ATA                                                        | B-003/E9 | B-003/E9 |
| GIA 3º CTA                                                        | A-003    |          |
| GIA 4º VA-1                                                       | A-025    | A-025    |
| GIA 4º VA-2                                                       | A-029    | A-029    |
| GIA 4º PA                                                         | A-036    |          |
| GIA 4º NSA                                                        | A-038    | A-038    |
| GIA 4º ATA                                                        | A-014    |          |
| GIA 4º CTA                                                        | A-120    | A-120    |
| <b>Grado en Gestión y Operaciones de Transporte Aéreo (GyOTA)</b> |          |          |
| GyOTA 1º                                                          | A-113/E7 | A-113/E7 |
| GyOTA 2º                                                          | A-113/E7 | A-113/E7 |
| GyOTA 3º                                                          |          | A-037    |
| GyOTA 4º                                                          | A-037    |          |
| <b>Máster Universitario en Ingeniería Aeronáutica (MUIA)</b>      |          |          |
| MUIA 1º M1                                                        | A-114/E8 |          |
| MUIA 1º M2                                                        | A-115    |          |
| MUIA 1º T1                                                        |          | A-114/E8 |



## AULAS

Primer semestre 2021-2022

| Titulación, Curso y Grupo | MAÑANA | TARDE |
|---------------------------|--------|-------|
|                           | AULA   | AULA  |
| MUIA 2º AE                | E-107  |       |
| MUIA 2º VE                | E-104  |       |
| MUIA 2º PA                | E-105  |       |
| MUIA 2º SATA              | E-004  | E-004 |

| Máster Universitario en Sistemas de Transporte Aéreo (MUSTA) |  |       |
|--------------------------------------------------------------|--|-------|
| MUSTA 1º                                                     |  | A-013 |

| Máster Universitario en Sistemas Espaciales (MUSE) |       |       |
|----------------------------------------------------|-------|-------|
| MUSE 1º                                            | E-005 |       |
| MUSE 2º                                            |       | A-036 |

| Máster en Gestión de Sistemas Aeronáuticos (MGSA) |  |       |
|---------------------------------------------------|--|-------|
| MGSA                                              |  | A-015 |

| Máster de Ensayos en Vuelo (MEV) |       |       |
|----------------------------------|-------|-------|
| MEV                              | A-153 | A-153 |

| Máster en Materiales Compuestos (MMC) |  |       |
|---------------------------------------|--|-------|
| MMC                                   |  | E-005 |

| Máster Universitario en Matemática Industrial (MUMI) |       |       |
|------------------------------------------------------|-------|-------|
| MUMI                                                 | A-016 | A-016 |
| MUMI                                                 | A-028 | A-028 |

| Máster Interuniversitario en Gestión de Servicios de Navegación Aérea (MGSNA) |  |       |
|-------------------------------------------------------------------------------|--|-------|
| MGSNA                                                                         |  | A-003 |

| Máster Universitario en Formación del Profesorado de ESO, Bachillerato y FP (MUFP) |                     |  |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--|
| MUFP Tec                                                                           | E-006               |  |
| MUFP EG                                                                            | E-106<br>Multimedia |  |

|                                                                                                                                           |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| <b>Estas AULAS son las OFICIALES.</b><br>Si en otro documento hay discrepancias con la información de éste, debe considerarse una errata. |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|



**AULAS**

Segundo Semestre 2021-2022

| Titulación, Curso y Grupo | MAÑANA | TARDE |
|---------------------------|--------|-------|
|                           | AULA   | AULA  |

| Grado en Ingeniería Aeroespacial (GIA) |                            |                            |
|----------------------------------------|----------------------------|----------------------------|
| GIA 1º M1                              | A-004                      |                            |
| GIA 1º M2                              | A-005                      |                            |
| GIA 1º M3                              | A-006                      |                            |
| GIA 1º M4                              | A-013                      |                            |
| GIA 1º M5                              | A-026                      |                            |
| GIA 1º M6                              | A-027                      |                            |
| GIA 1º T1                              |                            | A-004                      |
| GIA 1º T2                              |                            | A-005                      |
| GIA 1º T3                              |                            | A-006                      |
| GIA 2º M1                              | B-005                      |                            |
| GIA 2º M2                              | B-305                      |                            |
| GIA 2º M3                              | B-306                      |                            |
| GIA 2º M4                              | B-319                      |                            |
| GIA 2º M5                              | B-324                      |                            |
| GIA 2º T1                              |                            | B-005                      |
| GIA 2º T2                              |                            | B-305                      |
| GIA 2º T3                              |                            | B-306                      |
| GIA 3º VA-1                            | B-202/E5                   | B-202/E5                   |
| GIA 3º VA-2                            | B-205/E6                   | B-205/E6                   |
| GIA 3º PA                              | A-015                      |                            |
| GIA 3º NSA                             | B-004                      | B-004                      |
| GIA 3º ATA                             | B-003/E9                   |                            |
| GIA 3º CTA                             | A-036                      | A-036                      |
| GIA 4º CTA                             |                            | A-036                      |
| GIA 4º (IPA-1)                         | A-014 B-004<br>A-038 A-120 |                            |
| GIA 4º (IPA-2)                         |                            | A-013 A-014<br>B-005 A-026 |

| Grado en Gestión y Operaciones de Transporte<br>Aéreo (GyOTA) |          |          |
|---------------------------------------------------------------|----------|----------|
| GyOTA 1º                                                      | A-113/E7 | A-113/E7 |
| GyOTA 2º                                                      | A-113/E7 | A-113/E7 |
| GyOTA 3º                                                      | A-037    | A-037    |

| Máster Universitario en Ingeniería Aeronáutica<br>(MUIA) |          |          |
|----------------------------------------------------------|----------|----------|
| MUIA 1º M1                                               | A-114/E8 |          |
| MUIA 1º M2                                               | A-115    |          |
| MUIA 1º T1                                               |          | A-114/E7 |



## AULAS

Segundo Semestre 2021-2022

| Titulación, Curso y Grupo                                           | MAÑANA | TARDE |
|---------------------------------------------------------------------|--------|-------|
|                                                                     | AULA   | AULA  |
| <b>Máster Universitario en Sistemas de Transporte Aéreo (MUSTA)</b> |        |       |
| <b>MUSTA 1º ATA</b>                                                 |        | E-004 |
| <b>MUSTA 1º ATM</b>                                                 |        | E-105 |
| <b>MUSTA 1º SA</b>                                                  |        | E-104 |
| <b>MUSTA 1º SATI</b>                                                |        | E-106 |

|                                                           |       |       |
|-----------------------------------------------------------|-------|-------|
| <b>Máster Universitario en Sistemas Espaciales (MUSE)</b> |       |       |
| <b>MUSE 1º</b>                                            | A-029 |       |
| <b>MUSE 2º</b>                                            |       | A-029 |

|                                                          |  |       |
|----------------------------------------------------------|--|-------|
| <b>Máster en Gestión de Sistemas Aeronáuticos (MGSA)</b> |  |       |
| <b>MGSA</b>                                              |  | A-003 |

|                                         |       |       |
|-----------------------------------------|-------|-------|
| <b>Máster de Ensayos en Vuelo (MEV)</b> |       |       |
| <b>MEV</b>                              | A-153 | A-153 |

|                                              |  |       |
|----------------------------------------------|--|-------|
| <b>Máster en Materiales Compuestos (MMC)</b> |  |       |
| <b>MMC</b>                                   |  | E-005 |

|                                                             |       |       |
|-------------------------------------------------------------|-------|-------|
| <b>Máster Universitario en Matemática Industrial (MUMI)</b> |       |       |
| <b>MUMI</b>                                                 | A-016 | A-016 |

|                                                                                      |  |       |
|--------------------------------------------------------------------------------------|--|-------|
| <b>Máster Interuniversitario en Gestión de Servicios de Navegación Aérea (MGSNA)</b> |  |       |
| <b>MGSNA</b>                                                                         |  | A-003 |

|                                                                                           |                     |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--|
| <b>Máster Universitario en Formación del Profesorado de ESO, Bachillerato y FP (MUFP)</b> |                     |  |
| <b>MUFP Tec</b>                                                                           | E-005               |  |
| <b>MUFP EG</b>                                                                            | E-106<br>Multimedia |  |

**Estas AULAS son las OFICIALES.**

Si en otro documento hay discrepancias con la información de éste, debe considerarse una errata.

# **ORGANIZACIÓN DOCENTE DEL CURSO**

**GRADO EN INGENIERÍA AEROESPACIAL**

# CALENDARIOS

---



|   | SEPTIEMBRE<br>2021 | OCTUBRE<br>2021      | NOVIEMBRE<br>2021 | DICIEMBRE<br>2021 | ENERO<br>2022        | FEBRERO<br>2022 | MARZO<br>2022 | ABRIL<br>2022 | MAYO<br>2022           | JUNIO<br>2022 | JULIO<br>2022 | AGOSTO<br>2021 | SEP.<br>2022 |
|---|--------------------|----------------------|-------------------|-------------------|----------------------|-----------------|---------------|---------------|------------------------|---------------|---------------|----------------|--------------|
| L |                    |                      | 1 T.Santos        |                   |                      |                 |               |               |                        |               |               | 1              | L            |
| M |                    |                      | 2                 |                   |                      | 1               | 1             |               |                        |               |               | 2 Lim. ACTAS   | M            |
| X | 1                  |                      | 3                 | 1                 |                      | 2               | 2             |               |                        | 1             |               | 3              | X            |
| J | 2                  |                      | 4                 | 2                 |                      | 3               | 3             |               |                        | 2             |               | 4              | J            |
| V | 3 Acogida 1º       | 1                    | 5                 | 3                 |                      | 4               | 4             | 1             |                        | 3             |               | 5              | V            |
| S | 4                  | 2                    | 6                 | 4                 | 1 Año Nuevo          | 5               | 5             | 2             |                        | 4             |               | 6              | S            |
| D | 5                  | 3                    | 7                 | 5                 | 2                    | 6               | 6             | 3             | 1 Día del Trabajo      | 5             | 3             | 7              | D            |
| L | 6                  | 4                    | 8                 | 6 La Constitución | 3                    | 7               | 7             | 4             | 2 Comunidad Madrid     | 6             | 4             | 8              | L            |
| M | 7                  | 5                    | 9 La Almudena     | 7 Puente Const.   | 4                    | 8               | 8             | 5             |                        | 7             | 5 Lim. ACTAS  | 9              | M            |
| X | 8                  | 6                    | 10 MARTES         | 8 La Inmaculada   | 5                    | 9               | 9             | 6             |                        | 8             | 6             | 10             | X            |
| J | 9                  | 7                    | 11                | 9 Puente Loreto   | 6 Epifanía del Señor | 10              | 10            | 7             |                        | 9             | 7             | 11             | J            |
| V | 10                 | 8                    | 12                | 10 ETSIAE:Loreto  | 7                    | 11              | 11            | 8             |                        | 10            | 8             | 12             | V            |
| S | 11                 | 9                    | 13                | 11                | 8                    | 12              | 12            | 9             |                        | 11            | 9             | 13             | S            |
| D | 12                 | 10                   | 14                | 12                | 9                    | 13              | 13            | 10            |                        | 12            | 10            | 14             | D            |
| L | 13                 | 11                   | 15                | 13                | 10 TFG(adelanto)     | 14              | 14 ECT        | 11            |                        | 13            | 11            | 15             | L            |
| M | 14                 | 12 Fiesta Hispanidad | 16                | 14                | 11                   | 15              | 15            | 12            |                        | 14            | 12            | 16             | M            |
| X | 15                 | 13                   | 17                | 15                | 12                   | 16 Lim. ACTAS   | 16            | 13            |                        | 15            | 13            | 17             | X            |
| J | 16                 | 14                   | 18                | 16                | 13                   | 17              | 17            | 14            |                        | 16            | 14            | 18             | J            |
| V | 17                 | 15                   | 19                | 17                | 14                   | 18 LUNES        | 18            | 15            |                        | 17            | 15            | 19             | V            |
| S | 18                 | 16                   | 20                | 18                | 15                   | 19              | 19            | 16            |                        | 18            | 16            | 20             | S            |
| D | 19                 | 17                   | 21                | 19                | 16                   | 20              | 20            | 17            |                        | 19            | 17            | 21             | D            |
| L | 20                 | 18                   | 22                | 20                | 17                   | 21              | 21            | 18            | 15 San Isidro          | 20            | 18            | 22             | L            |
| M | 21                 | 19                   | 23                | 21                | 18                   | 22              | 22            | 19            | 16 UPM:Lunes Pascua    | 21            | 19            | 23             | M            |
| X | 22                 | 20                   | 24                | 22                | 19                   | 23              | 23            | 20            | 17 Traslado San Isidro | 22            | 20            | 24             | X            |
| J | 23                 | 21                   | 25                | 23                | 20                   | 24              | 24            | 21            | 18 Solo PEI            | 23            | 21            | 25             | J            |
| V | 24                 | 22                   | 26                | 24                | 21                   | 25              | 25            | 22            | 19 Solo PEI            | 24            | 22            | 26             | V            |
| S | 25                 | 23                   | 27                | 25                | 22                   | 26              | 26            | 23            | 20 Solo PEI            | 25            | 23            | 27             | S            |
| D | 26                 | 24                   | 28                | 26                | 23                   | 27              | 27            | 24            |                        | 26            | 24            | 28             | D            |
| L | 27                 | 25                   | 29                | 27                | 24                   | 28              | 28            | 25            |                        | 27            | 25            | 29             | L            |
| M | 28                 | 26                   | 30                | 28                | 25                   | 29              | 29            | 26            |                        | 28            | 26            | 30             | M            |
| X | 29                 | 27                   |                   | 29                | 26                   | 30              | 30            | 27            |                        | 29            | 27            | 31             | X            |
| J | 30                 | 28                   |                   | 30                | 27                   |                 | 31            | 28            |                        | 30            | 28            |                | J            |
| V |                    | 29                   |                   | 31                | 28 Santo Tomás       |                 |               | 29            |                        |               | 29            |                | V            |
| S |                    | 30                   |                   |                   | 29                   |                 |               | 30            |                        |               | 30            |                | S            |
| D |                    | 31                   |                   |                   | 30                   |                 |               |               |                        |               | 31            |                | D            |
| L |                    |                      |                   |                   | 31                   |                 |               |               |                        |               |               |                | L            |
| M |                    |                      |                   |                   |                      |                 |               |               |                        |               |               |                | M            |
|   | 30                 | 31                   | 30                | 31                | 31                   | 28 2022         | 31            | 30            | 31                     | 30            | 31            | 31             | 30           |

|            |                              |
|------------|------------------------------|
| (lectivo)  |                              |
| No lectivo | Escuela cerrada              |
| No lectivo | Escuela abierta (no lectivo) |

|          |                                                                                            |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | Exámenes de asignaturas impartidas en semestre 1º (Ordinario ENERO y Extraordinario JULIO) |
|          | Exámenes de asignaturas impartidas en semestre 2º (Ordinario JUNIO y Extraordinario JULIO) |
| Solo PEI | Periodo extra de Pruebas de Evaluación Intermedia                                          |

70 días lectivos en semestre 1º  
67 días lectivos en semestre 2º  
B2 Prueba de acreditación interna UPM de nivel de inglés B2 (sin PEIs).

**Lim. ACTAS:** fecha límite para la publicación de las **ACTAS DEFINITIVAS** de las asignaturas cuyo **examen** se realiza el **último día** de la convocatoria correspondiente (20 días naturales).

**ECT:** fecha límite **Evaluación Curricular de Título**.

**ECCyT:** fecha límite **Evaluación Curricular de Curso y de Título** respectivamente.

**eTFG:** fecha límite de **entrega** de TFG.

**eTFG(adelanto):** solo para adelanto de la **Convocatoria Extraordinaria de JULIO**.

**dTFG:** periodo de **defensa** de TFG.

**(1) Adelanto de la Convocatoria Extraordinaria de JULIO:** solo para alumnos con un máximo de 2 asignaturas pendientes de 2º semestre y TFG entregado en plazo, previa solicitud y aceptación.

**(2) eTFG/dTFG MCM:** solo para alumnos con **Mátrícula Condicionada de Máster** en 2º semestre.

# SIGLAS Y ACRÓNIMOS DE ASIGNATURAS



**GRADO**  
**en**  
**INGENIERÍA AEROESPACIAL**



Lista de las Asignaturas. Curso **2021-2022**

**PRIMER SEMESTRE**

**Código ECTS Siglas Asignatura**

**SEGUNDO SEMESTRE**

**Código ECTS Siglas Asignatura**

**Primer Curso**

|                         |           |     |            |                                         |
|-------------------------|-----------|-----|------------|-----------------------------------------|
| <b>Semestre 1</b>       | 145001002 | 6,0 | <b>F_I</b> | <a href="#">Física I</a>                |
|                         | 145001003 | 6,0 | <b>Q</b>   | <a href="#">Química</a>                 |
|                         | 145001001 | 9,0 | <b>M_I</b> | <a href="#">Matemáticas I</a>           |
|                         | 145001004 | 6,0 | <b>TA</b>  | <a href="#">Tecnología Aeroespacial</a> |
| <b>Asignatura anual</b> |           |     |            |                                         |
|                         | 145001005 | 6,0 | <b>I</b>   | <a href="#">Informática</a>             |

|                   |           |     |             |                                        |
|-------------------|-----------|-----|-------------|----------------------------------------|
| <b>Semestre 2</b> | 145002003 | 6,0 | <b>EE</b>   | <a href="#">Economía de la Empresa</a> |
|                   | 145002004 | 6,0 | <b>EG</b>   | <a href="#">Expresión Gráfica</a>      |
|                   | 145002002 | 6,0 | <b>F_II</b> | <a href="#">Física II</a>              |
|                   | 145002001 | 9,0 | <b>M_II</b> | <a href="#">Matemáticas II</a>         |

**Segundo Curso**

|                   |           |     |            |                                           |
|-------------------|-----------|-----|------------|-------------------------------------------|
| <b>Semestre 3</b> | 145003004 | 6,0 | <b>CM</b>  | <a href="#">Ciencia de los Materiales</a> |
|                   | 145003002 | 6,0 | <b>IE</b>  | <a href="#">Ingeniería Eléctrica</a>      |
|                   | 145003005 | 6,0 | <b>MeC</b> | <a href="#">Mecánica Clásica</a>          |
|                   | 145003001 | 6,0 | <b>MM</b>  | <a href="#">Métodos Matemáticos</a>       |
|                   | 145003003 | 6,0 | <b>T</b>   | <a href="#">Termodinámica</a>             |

|                   |           |     |            |                                                               |
|-------------------|-----------|-----|------------|---------------------------------------------------------------|
| <b>Semestre 4</b> | 145004006 | 1,5 | <b>COE</b> | <a href="#">Conferencias de Orientación de Especialidades</a> |
|                   | 145004001 | 6,0 | <b>E</b>   | <a href="#">Estadística</a>                                   |
|                   | 145004003 | 6,0 | <b>EAu</b> | <a href="#">Electrónica y Automática</a>                      |
|                   | 145004002 | 6,0 | <b>MF</b>  | <a href="#">Mecánica de Fluidos</a>                           |
|                   | 145004005 | 7,5 | <b>RME</b> | <a href="#">Resistencia de Materiales y Elasticidad</a>       |
|                   | 145004004 | 3,0 | <b>TrA</b> | <a href="#">Transporte Aéreo</a>                              |

**Especialidad de Vehículos Aeroespaciales (VA)**

**Tercer Curso (VA)**

|                        |           |     |              |                                           |
|------------------------|-----------|-----|--------------|-------------------------------------------|
| <b>Semestre 5 (VA)</b> | 145005107 | 3,0 | <b>AIA</b>   | <a href="#">Aleaciones Aeroespaciales</a> |
|                        | 145005106 | 3,0 | <b>DG</b>    | <a href="#">Diseño Gráfico</a>            |
|                        | 145005105 | 4,5 | <b>DM</b>    | <a href="#">Diseño Mecánico</a>           |
|                        | 145005102 | 4,5 | <b>EsA</b>   | <a href="#">Estructuras Aeronáuticas</a>  |
|                        | 145005001 | 3,0 | <b>FA</b>    | <a href="#">Fabricación Aeroespacial</a>  |
|                        | 145005104 | 6,0 | <b>MF_II</b> | <a href="#">Mecánica de Fluidos II</a>    |
|                        | 145005101 | 3,0 | <b>MSol</b>  | <a href="#">Mecánica de Sólidos</a>       |
|                        | 145005103 | 3,0 | <b>V</b>     | <a href="#">Vibraciones</a>               |

|                        |           |     |            |                                                     |
|------------------------|-----------|-----|------------|-----------------------------------------------------|
| <b>Semestre 6 (VA)</b> | 145006103 | 4,0 | <b>AR</b>  | <a href="#">Aerorreactores</a>                      |
|                        | 145006101 | 9,0 | <b>AyA</b> | <a href="#">Aerodinámica y Aeroelasticidad</a>      |
|                        | 145006104 | 2,0 | <b>MAA</b> | <a href="#">Motores Alternativos Aeronáuticos</a>   |
|                        | 145006105 | 3,0 | <b>MCh</b> | <a href="#">Motores Cohete</a>                      |
|                        | 145006106 | 3,0 | <b>MtC</b> | <a href="#">Materiales Compuestos</a>               |
|                        | 145006102 | 6,0 | <b>MV</b>  | <a href="#">Mecánica del Vuelo</a>                  |
|                        | 145006107 | 3,0 | <b>SPA</b> | <a href="#">Sistemas de Producción Aeroespacial</a> |

**Cuarto Curso (VA)**

|                        |           |     |                |                                                                                 |
|------------------------|-----------|-----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Semestre 7 (VA)</b> | 145007102 | 6,0 | <b>AAF</b>     | <a href="#">Aeronaves de Ala Fija</a>                                           |
|                        | 145007103 | 3,0 | <b>AAR</b>     | <a href="#">Aeronaves de Ala Rotatoria</a>                                      |
|                        | 145007001 | 4,5 | <b>GEP</b>     | <a href="#">Gestión de Empresas y Proyectos</a>                                 |
|                        | 145007107 | 6,0 | <b>MCV</b>     | <a href="#">Mantenimiento y Certificación de Vehículos Aeroespaciales</a>       |
|                        | 145007106 | 4,5 | <b>MEF-DFC</b> | <a href="#">Método de Elementos Finitos y Dinámica de Fluidos Computacional</a> |
|                        | 145007104 | 3,0 | <b>Ms</b>      | <a href="#">Misiles</a>                                                         |
|                        | 145007105 | 3,0 | <b>VE</b>      | <a href="#">Vehículos Espaciales</a>                                            |

|                        |           |      |             |                                                    |
|------------------------|-----------|------|-------------|----------------------------------------------------|
| <b>Semestre 8 (VA)</b> | 145008001 | 6,0  | <b>IPA</b>  | <a href="#">Inglés Profesional y Académico</a>     |
|                        | 145008111 | 12,0 | <b>PrEm</b> | <a href="#">Prácticas en Empresa (u Optativas)</a> |
|                        | 145008102 | 12,0 | <b>TFG</b>  | <a href="#">Trabajo Fin de Grado</a>               |

**Especialidad de Propulsión Aeroespacial (PA)**

**Tercer Curso (PA)**

|                        |           |      |              |                                            |
|------------------------|-----------|------|--------------|--------------------------------------------|
| <b>Semestre 5 (PA)</b> | 145005208 | 3,0  | <b>AIA</b>   | <a href="#">Aleaciones Aeroespaciales</a>  |
|                        | 145005207 | 3,0  | <b>DG</b>    | <a href="#">Diseño Gráfico</a>             |
|                        | 145005202 | 4,5  | <b>EsA</b>   | <a href="#">Estructuras Aeronáuticas</a>   |
|                        | 145005204 | 6,0  | <b>MF_II</b> | <a href="#">Mecánica de Fluidos II</a>     |
|                        | 145005201 | 3,0  | <b>MSol</b>  | <a href="#">Mecánica de Sólidos</a>        |
|                        | 145005205 | 3,75 | <b>TAp</b>   | <a href="#">Termodinámica Aplicada</a>     |
|                        | 145005206 | 3,75 | <b>TCM</b>   | <a href="#">Transporte de Calor y Masa</a> |
|                        | 145005203 | 3,0  | <b>V</b>     | <a href="#">Vibraciones</a>                |

|                        |           |     |                |                                                                                 |
|------------------------|-----------|-----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Semestre 6 (PA)</b> | 145006201 | 9,0 | <b>AAMV</b>    | <a href="#">Aerodinámica, Aeroelasticidad y Mecánica del Vuelo</a>              |
|                        | 145006203 | 6,0 | <b>AR</b>      | <a href="#">Aerorreactores</a>                                                  |
|                        | 145006001 | 3,0 | <b>FA</b>      | <a href="#">Fabricación Aeroespacial</a>                                        |
|                        | 145006202 | 4,5 | <b>MAA</b>     | <a href="#">Motores Alternativos Aeronáuticos</a>                               |
|                        | 145006204 | 4,5 | <b>MEF-DFC</b> | <a href="#">Método de Elementos Finitos y Dinámica de Fluidos Computacional</a> |
|                        | 145006205 | 3,0 | <b>MESP</b>    | <a href="#">Materiales Estructurales para Sistemas Propulsivos</a>              |

**Cuarto Curso (PA)**

|                        |           |     |            |                                                          |
|------------------------|-----------|-----|------------|----------------------------------------------------------|
| <b>Semestre 7 (PA)</b> | 145007204 | 2,0 | <b>CL</b>  | <a href="#">Combustibles y Lubricantes</a>               |
|                        | 145007202 | 4,5 | <b>DM</b>  | <a href="#">Diseño Mecánico</a>                          |
|                        | 145007001 | 4,5 | <b>GEP</b> | <a href="#">Gestión de Empresas y Proyectos</a>          |
|                        | 145007201 | 4,5 | <b>MCh</b> | <a href="#">Motores Cohete</a>                           |
|                        | 145007205 | 7,5 | <b>MCM</b> | <a href="#">Mantenimiento y Certificación de Motores</a> |
|                        | 145007203 | 4,0 | <b>SM</b>  | <a href="#">Sistemas de Motor</a>                        |
|                        | 145007206 | 3,0 | <b>SPA</b> | <a href="#">Sistemas de Producción Aeroespacial</a>      |

|                        |           |      |             |                                                    |
|------------------------|-----------|------|-------------|----------------------------------------------------|
| <b>Semestre 8 (PA)</b> | 145008001 | 6,0  | <b>IPA</b>  | <a href="#">Inglés Profesional y Académico</a>     |
|                        | 145008211 | 12,0 | <b>PrEm</b> | <a href="#">Prácticas en Empresa (u Optativas)</a> |
|                        | 145008202 | 12,0 | <b>TFG</b>  | <a href="#">Trabajo Fin de Grado</a>               |



GRADO  
en  
INGENIERÍA AEROESPACIAL



Lista de las Asignaturas. Curso 2021-2022

Especialidad de Navegación y Sistemas Aeroespaciales (NSA)

Tercer Curso (NSA)

|                  |           |     |     |                                       |
|------------------|-----------|-----|-----|---------------------------------------|
| Semestre 5 (NSA) | 145005307 | 6,0 | Ap  | Aeropuertos                           |
|                  | 145005305 | 4,5 | CR  | Comunicaciones y Redes                |
|                  | 145005302 | 4,5 | IEI | Instalaciones Eléctricas              |
|                  | 145005306 | 3,0 | INA | Introducción a la Navegación Aérea    |
|                  | 145005301 | 3,0 | Mtg | Meteorología                          |
|                  | 145005304 | 4,5 | SRf | Sistemas de Radiofrecuencia           |
|                  | 145005303 | 4,5 | TDI | Tratamiento Digital de la Información |

|                  |           |     |     |                                         |
|------------------|-----------|-----|-----|-----------------------------------------|
| Semestre 6 (NSA) | 145006301 | 6,0 | AMV | Aerodinámica y Mecánica del Vuelo       |
|                  | 145006001 | 3,0 | FA  | Fabricación Aeroespacial                |
|                  | 145006302 | 4,5 | GC  | Geodesia y Cartografía                  |
|                  | 145006304 | 4,5 | PGC | Posicionamiento, Guiado y Control       |
|                  | 145006303 | 3,0 | SCA | Sistemas de Control Automático          |
|                  | 145006306 | 4,5 | SCV | Sistemas de Comunicaciones y Vigilancia |
|                  | 145006305 | 4,5 | SNA | Sistemas de Navegación Aérea            |

Cuarto Curso (NSA)

|                  |           |     |      |                                                  |
|------------------|-----------|-----|------|--------------------------------------------------|
| Semestre 7 (NSA) | 145007303 | 4,5 | AV   | Aviónica                                         |
|                  | 145007001 | 4,5 | GEP  | Gestión de Empresas y Proyectos                  |
|                  | 145007304 | 6,0 | GTA  | Gestión del Tránsito Aéreo                       |
|                  | 145007002 | 6,0 | IPA  | Inglés Profesional y Académico                   |
|                  | 145007306 | 3,0 | IOGA | Ingeniería de Operación y Gestión de Aeropuertos |
|                  | 145007305 | 3,0 | ISA  | Ingeniería de Sistemas Aeroespaciales            |
|                  | 145008301 | 6,0 | ITA  | Ingeniería del Transporte Aéreo                  |
|                  | 145007307 | 3,0 | PA   | Propulsión de Aeronaves                          |

|                  |           |      |      |                                    |
|------------------|-----------|------|------|------------------------------------|
| Semestre 8 (NSA) | 145008311 | 12,0 | PrEm | Prácticas en Empresa (u Optativas) |
|                  | 145008302 | 12,0 | TFG  | Trabajo Fin de Grado               |

Especialidad de Aeropuertos y Transporte Aéreo (ATA)

Tercer Curso (ATA)

|                  |           |     |     |                                    |
|------------------|-----------|-----|-----|------------------------------------|
| Semestre 5 (ATA) | 145005408 | 6,0 | Ad  | Aeródromos                         |
|                  | 145005404 | 3,0 | Es  | Estructuras                        |
|                  | 145005406 | 3,0 | G   | Geotecnia                          |
|                  | 145005403 | 4,5 | GT  | Geodesia y Topografía              |
|                  | 145005402 | 4,5 | IEI | Instalaciones Eléctricas           |
|                  | 145005407 | 3,0 | INA | Introducción a la Navegación Aérea |
|                  | 145005405 | 3,0 | MCn | Materiales de Construcción         |
|                  | 145005401 | 3,0 | Mtg | Meteorología                       |
|                  |           |     |     |                                    |

|                  |           |     |      |                                                   |
|------------------|-----------|-----|------|---------------------------------------------------|
| Semestre 6 (ATA) | 145006401 | 6,0 | AMV  | Aerodinámica y Mecánica del Vuelo                 |
|                  | 145006405 | 6,0 | Con  | Construcción                                      |
|                  | 145006402 | 6,0 | EIUA | Edificios e Instalaciones, Urbanización y Accesos |
|                  | 145006403 | 4,5 | EsAc | Estructuras de Acero                              |
|                  | 145006404 | 4,5 | EsH  | Estructuras de Hormigón                           |
|                  | 145006001 | 3,0 | FA   | Fabricación Aeroespacial                          |

Cuarto Curso (ATA)

|                  |           |     |      |                                          |
|------------------|-----------|-----|------|------------------------------------------|
| Semestre 7 (ATA) | 145007406 | 3,0 | CGTA | Control y Gestión del Tránsito Aéreo     |
|                  | 145007001 | 4,5 | GEP  | Gestión de Empresas y Proyectos          |
|                  | 145007403 | 4,5 | IA   | Instalaciones de Aeropuertos             |
|                  | 145007002 | 6,0 | IPA  | Inglés Profesional y Académico           |
|                  | 145008401 | 6,0 | ITA  | Ingeniería del Transporte Aéreo          |
|                  | 145007404 | 3,0 | LG   | Legislación y Gestión Aeroportuarias     |
|                  | 145007405 | 6,0 | OM   | Operación y Mantenimiento Aeroportuarios |
|                  | 145007407 | 3,0 | PA   | Propulsión de Aeronaves                  |
|                  |           |     |      |                                          |

|                  |           |      |      |                                    |
|------------------|-----------|------|------|------------------------------------|
| Semestre 8 (ATA) | 145008411 | 12,0 | PrEm | Prácticas en Empresa (u Optativas) |
|                  | 145008402 | 12,0 | TFG  | Trabajo fin de Grado               |

Especialidad de Ciencias y Tecnologías Aeroespaciales (CTA)

Tercer Curso (CTA)

|                  |           |     |       |                           |
|------------------|-----------|-----|-------|---------------------------|
| Semestre 5 (CTA) | 145005507 | 3,0 | AIA   | Aleaciones Aeroespaciales |
|                  | 145005501 | 6,0 | AmM   | Ampliación de Matemáticas |
|                  | 145005504 | 3,0 | DG    | Diseño Gráfico            |
|                  | 145005506 | 6,0 | Es    | Estructuras               |
|                  | 145005503 | 3,0 | MAñ   | Mecánica Analítica        |
|                  | 145005502 | 6,0 | MF_II | Mecánica de Fluidos II    |
|                  | 145005505 | 3,0 | MSol  | Mecánica de Sólidos       |

|                  |           |     |        |                              |
|------------------|-----------|-----|--------|------------------------------|
| Semestre 6 (CTA) | 145006501 | 6,0 | A      | Aerodinámica                 |
|                  | 145006506 | 3,0 | AIA_II | Aleaciones Aeroespaciales II |
|                  | 145006502 | 3,0 | CN     | Cálculo Numérico             |
|                  | 145006504 | 6,0 | CO     | Control y Optimización       |
|                  | 145006001 | 3,0 | FA     | Fabricación Aeroespacial     |
|                  | 145006505 | 3,0 | MO     | Mecánica Orbital             |
|                  | 145006507 | 3,0 | MtC    | Materiales Compuestos        |
|                  | 145006503 | 3,0 | V      | Vibraciones                  |

Cuarto Curso (CTA)

|                  |           |     |     |                                   |
|------------------|-----------|-----|-----|-----------------------------------|
| Semestre 7 (CTA) | 145007506 | 3,0 | AE  | Aeroelasticidad                   |
|                  | 145007503 | 6,0 | AR  | Aerorreactores                    |
|                  | 145007512 | 3,0 | DFC | Dinámica de Fluidos Computacional |
|                  | 145007001 | 4,5 | GEP | Gestión de Empresas y Proyectos   |
|                  | 145007504 | 3,0 | MAA | Motores Alternativos Aeronáuticos |
|                  | 145007505 | 4,5 | MCh | Motores Cohete                    |
|                  | 145007511 | 3,0 | MEF | Métodos de Elementos Finitos      |
|                  | 145007502 | 6,0 | MV  | Mecánica del Vuelo                |

|                  |           |      |      |                                    |
|------------------|-----------|------|------|------------------------------------|
| Semestre 8 (CTA) | 145008001 | 6,0  | IPA  | Inglés Profesional y Académico     |
|                  | 145008511 | 6,0  | PrEm | Prácticas en Empresa (u Optativas) |
|                  | 145008503 | 12,0 | TFG  | Trabajo Fin de Grado               |
|                  | 145008502 | 6,0  | VA   | Vehículos Aeroespaciales           |

Estas son las SIGLAS y ACRÓNIMOS OFICIALES. Si en otro documento hay discrepancias con la información de éste, debe considerarse una errata.

# HORARIOS

---

# Primer semestre

---

Curso **2021-2022****HORARIOS SEMESTRE 1º - Organizado por GRUPO.**

## PRIMER CURSO

[illegible]

**Los jueves de 10:30 a 13:00 se reservan para la realización de las prácticas de los grupos de tarde, y de 15:00 a 17:30 para los grupos de mañana**

Las **clases** duran **55 minutos**. Se indica la **hora de comienzo**.

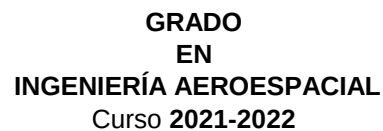
|                       |    |           |
|-----------------------|----|-----------|
| A<br>U<br>L<br>A<br>S | M1 | A-004     |
|                       | M2 | A-005     |
|                       | M3 | A-006     |
|                       | M4 | A-015     |
|                       | M5 | B-202/E5  |
|                       | M6 | B-205/E6  |
|                       | M7 | A-242/E2  |
|                       | M8 | B-S502/E3 |
|                       | T1 | B-202/E5  |
|                       | T2 | B-205/E6  |
|                       | T3 | A-242/E2  |

|     |                         |
|-----|-------------------------|
| F_I | Física I                |
| I   | Informática             |
| M_I | Matemáticas I           |
| Q   | Química                 |
| TA  | Tecnología Aeroespacial |

|       |  | Común |    |     |  |       |       |
|-------|--|-------|----|-----|--|-------|-------|
|       |  | Mi    | Ju | Vi  |  |       |       |
| 15:00 |  | M_I   | TA | F_I |  | 15:00 |       |
|       |  |       |    |     |  |       |       |
|       |  |       |    |     |  |       |       |
|       |  |       |    |     |  |       |       |
| 16:30 |  |       |    |     |  | 16:30 |       |
| 16:45 |  |       |    |     |  | 16:45 |       |
| 17:00 |  |       | Q  |     |  | 17:00 |       |
| 17:15 |  | F_I   |    | M_I |  | 17:15 |       |
|       |  |       |    |     |  |       |       |
|       |  |       |    |     |  |       |       |
| 18:15 |  |       |    |     |  |       | 18:15 |
| 18:30 |  | TA    |    |     |  | 18:30 |       |
| 18:45 |  |       |    |     |  | 18:45 |       |
| 19:00 |  |       |    |     |  | 19:00 |       |
| 19:15 |  |       |    | F_I |  | 19:15 |       |
| 19:30 |  |       |    |     |  | 19:30 |       |
| 20:00 |  |       |    | I   |  | 20:00 |       |
| 20:30 |  | Mi    | Ju | Vi  |  | 20:30 |       |
|       |  | Común |    |     |  |       |       |

Curso **2021-2022**







# GRADO EN INGENIERÍA AEROESPACIAL

Docencia  
presencial



Curso 2021-2022

| SEGUNDO CURSO            |     |     |     |     | Horario                        |    |    |    |    | SEMESTRE 1º (3º del Plan) - Organizado por GRUPO |    |    |    |    |                                |    |    |    |    |                                |    |    |    |    |    |
|--------------------------|-----|-----|-----|-----|--------------------------------|----|----|----|----|--------------------------------------------------|----|----|----|----|--------------------------------|----|----|----|----|--------------------------------|----|----|----|----|----|
| M1 [aula B-305]          |     |     |     |     | M2 [aula B-306]                |    |    |    |    | M3 [aula B-319]                                  |    |    |    |    | M4 [aula B-324]                |    |    |    |    | M5 [aula B-005]                |    |    |    |    |    |
| Lu                       | Ma  | Mi  | Ju  | Vi  | Lu                             | Ma | Mi | Ju | Vi | Lu                                               | Ma | Mi | Ju | Vi | Lu                             | Ma | Mi | Ju | Vi | Lu                             | Ma | Mi | Ju | Vi |    |
| HORARIO DE CLASES MAÑANA |     |     |     |     | Reservado PEI<br>(13:00-15:30) |    |    |    |    | Reservado PEI<br>(13:00-15:30)                   |    |    |    |    | Reservado PEI<br>(13:00-15:30) |    |    |    |    | Reservado PEI<br>(13:00-15:30) |    |    |    |    |    |
|                          |     |     |     |     |                                |    |    |    |    |                                                  |    |    |    |    |                                |    |    |    |    |                                |    |    |    |    |    |
|                          |     |     |     |     |                                |    |    |    |    |                                                  |    |    |    |    |                                |    |    |    |    |                                |    |    |    |    |    |
|                          |     |     |     |     |                                |    |    |    |    |                                                  |    |    |    |    |                                |    |    |    |    |                                |    |    |    |    |    |
| 8:30                     | MM  | MM  |     | T   |                                |    |    |    |    |                                                  |    |    |    |    |                                |    |    |    |    |                                |    |    |    |    |    |
| 9:30                     | MeC | MeC |     | MeC |                                |    |    |    |    |                                                  |    |    |    |    |                                |    |    |    |    |                                |    |    |    |    |    |
| 10:30                    |     |     |     |     |                                |    |    |    |    |                                                  |    |    |    |    |                                |    |    |    |    |                                |    |    |    |    |    |
| 10:45                    | CM  | CM  | CM  | CM  |                                |    |    |    |    |                                                  |    |    |    |    |                                |    |    |    |    |                                |    |    |    |    |    |
| 11:45                    |     |     |     |     |                                |    |    |    |    |                                                  |    |    |    |    |                                |    |    |    |    |                                |    |    |    |    |    |
| 12:45                    | T   | IE  |     | IE  |                                |    |    |    |    |                                                  |    |    |    |    |                                |    |    |    |    |                                |    |    |    |    |    |
| 13:00                    |     |     | T   |     |                                |    |    |    |    |                                                  |    |    |    |    |                                |    |    |    |    |                                |    |    |    |    |    |
| 13:45                    |     |     |     |     |                                |    |    |    |    |                                                  |    |    |    |    |                                |    |    |    |    |                                |    |    |    |    |    |
| HORARIO DE CLASES TARDE  |     |     |     |     | Reservado PEI<br>(13:00-15:30) |    |    |    |    | Reservado PEI<br>(13:00-15:30)                   |    |    |    |    | Reservado PEI<br>(13:00-15:30) |    |    |    |    | Reservado PEI<br>(13:00-15:30) |    |    |    |    |    |
|                          |     |     |     |     |                                |    |    |    |    |                                                  |    |    |    |    |                                |    |    |    |    |                                |    |    |    |    |    |
|                          |     |     |     |     |                                |    |    |    |    |                                                  |    |    |    |    |                                |    |    |    |    |                                |    |    |    |    |    |
|                          |     |     |     |     |                                |    |    |    |    |                                                  |    |    |    |    |                                |    |    |    |    |                                |    |    |    |    |    |
| 15:00                    | MeC | MM  |     | IE  |                                |    |    |    |    |                                                  |    |    |    |    |                                |    |    |    |    |                                |    |    |    |    |    |
| 15:30                    |     |     |     |     |                                |    |    |    |    |                                                  |    |    |    |    |                                |    |    |    |    |                                |    |    |    |    |    |
| 16:00                    | MM  |     |     | IE  |                                |    |    |    |    |                                                  |    |    |    |    |                                |    |    |    |    |                                |    |    |    |    |    |
| 17:00                    | CM  |     | MeC | MeC |                                |    |    |    |    |                                                  |    |    |    |    |                                |    |    |    |    |                                |    |    |    |    |    |
| 18:00                    |     |     |     |     |                                |    |    |    |    |                                                  |    |    |    |    |                                |    |    |    |    |                                |    |    |    |    |    |
| 18:15                    |     | CM  | CM  | T   |                                |    |    |    |    |                                                  |    |    |    |    |                                |    |    |    |    |                                |    |    |    |    |    |
| 19:15                    | T   | MeC | T   | CM  |                                |    |    |    |    |                                                  |    |    |    |    |                                |    |    |    |    |                                |    |    |    |    |    |
| 20:15                    | Lu  | Ma  | Mi  | Ju  | Vi                             | Lu | Ma | Mi | Ju | Vi                                               | Lu | Ma | Mi | Ju | Vi                             | Lu | Ma | Mi | Ju | Vi                             | Lu | Ma | Mi | Ju | Vi |
| T1 [aula B-305]          |     |     |     |     | T2 [aula B-306]                |    |    |    |    | T3 [aula B-319]                                  |    |    |    |    |                                |    |    |    |    |                                |    |    |    |    |    |

CM

Ciencia de los Materiales

IE

Ingeniería Eléctrica

MeC

Mecánica Clásica

MM

Métodos Matemáticos

T

Termodinámica

Las clases duran 55 minutos. Se indica la hora de comienzo.

Junto a cada grupo se indica el [Aula].

Estos HORARIOS son los OFICIALES.  
Si en otro documento hay discrepancias con la información de éste, debe considerarse una errata.

|     |                           |
|-----|---------------------------|
| CM  | Ciencia de los Materiales |
| IE  | Ingeniería Eléctrica      |
| MeC | Mecánica Clásica          |
| MM  | Métodos Matemáticos       |
| T   | Termodinámica             |

Las clases duran 55 minutos. Se indica la hora de comienzo.

Junto a cada grupo se indica el [Aula].

**Estos HORARIOS son los OFICIALES.**

Si en otro documento hay discrepancias con la información de éste, debe considerarse una errata.



# GRADO EN INGENIERÍA AEROESPACIAL

Docencia  
en línea



Curso 2021-2022

| TERCER CURSO                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Horario                      |  |  |  |  | SEMESTRE 1º (5º del Plan) - Organizado por ESPECIALIDAD |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------------------------|--|--|--|--|---------------------------------------------------------|--|--|--|--|--------------------------------------|--|--|--|--|-----------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Vehículos Aeroespaciales (VA) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Propulsión Aeroespacial (PA) |  |  |  |  | Navegación y Sistemas Aeroespaciales (NSA)              |  |  |  |  | Aeropuertos y Transporte Aéreo (ATA) |  |  |  |  | Ciencias y Tecnologías Aeroespaciales (CTA) [A-015] |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                              |  |  |  |  |                                                         |  |  |  |  |                                      |  |  |  |  |                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Las clases duran 55min. Se indica hora de comienzo.  
(1) Primera mitad del semestre

As1 / As2 Asignaturas que se imparten durante la mitad del semestre cada una.

Junto a cada grupo se indica el [Aula].

|                                      |                                      |                                     |                                               |                                     |                                               |                                                  |                         |
|--------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------|
| <b>AIA</b> Aleaciones Aeroespaciales | <b>DG</b> Diseño Gráfico             | <b>DM</b> Diseño Mecánico           | <b>EsA</b> Estructuras Aeronáuticas           | <b>FA</b> Fabricación Aeroespacial  | <b>MF_II</b> Mecánica de Fluidos II           | <b>MSol</b> Mecánica de Sólidos                  | <b>V</b> Vibraciones    |
| <b>AIA</b> Aleaciones Aeroespaciales | <b>DG</b> Diseño Gráfico             | <b>EsA</b> Estructuras Aeronáuticas | <b>MF_II</b> Mecánica de Fluidos II           | <b>MSol</b> Mecánica de Sólidos     | <b>TAp</b> Termodinámica Aplicada             | <b>TCM</b> Transporte de Calor y Masa            | <b>V</b> Vibraciones    |
| <b>Ap</b> Aeropuertos                | <b>CR</b> Comunicaciones y Redes     | <b>IEI</b> Instalaciones Eléctricas | <b>INA</b> Introducción a la Navegación Aérea | <b>Mtg</b> Meteorología             | <b>SRf</b> Sistemas de Radiofrecuencia        | <b>TDI</b> Tratamiento Digital de la Información |                         |
| <b>Ad</b> Aeródromos                 | <b>Es</b> Estructuras                | <b>G</b> Geotecnia                  | <b>GT</b> Geodesia y Topografía               | <b>IEI</b> Instalaciones Eléctricas | <b>INA</b> Introducción a la Navegación Aérea | <b>MCn</b> Materiales de Construcción            | <b>Mtg</b> Meteorología |
| <b>AIA</b> Aleaciones Aeroespaciales | <b>AmM</b> Ampliación de Matemáticas | <b>DG</b> Diseño Gráfico            | <b>Es</b> Estructuras                         | <b>MAN</b> Mecánica Analítica       | <b>MF_II</b> Mecánica de Fluidos II           | <b>MSol</b> Mecánica de Sólidos                  |                         |



GRADO  
EN  
INGENIERÍA AEREOESPACIAL



Curso 2021-2022 (docencia presencial)

| TERCER CURSO                  |            |            |            |            |                      |            |            |            |            |            | Horario                                   |       |     |       |     | SEMESTRE 1º (5º del Plan) - Organizado por ESPECIALIDAD |     |     |     |     |                                                 |     |     |          |     |                                                     |            |            |            |            |    |    |    |    |    |
|-------------------------------|------------|------------|------------|------------|----------------------|------------|------------|------------|------------|------------|-------------------------------------------|-------|-----|-------|-----|---------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-------------------------------------------------|-----|-----|----------|-----|-----------------------------------------------------|------------|------------|------------|------------|----|----|----|----|----|
| Vehículos Aeroespaciales (VA) |            |            |            |            |                      |            |            |            |            |            | Propulsión Aeroespacial (PA) [aula A-006] |       |     |       |     | Navegación y Sistemas Aeroespaciales (NSA) [B-004]      |     |     |     |     | Aeropuertos y Transporte Aéreo (ATA) [B-003/E9] |     |     |          |     | Ciencias y Tecnologías Aeroespaciales (CTA) [A-015] |            |            |            |            |    |    |    |    |    |
| VA-1 [aula B-202/E5]          |            |            |            |            | VA-2 [aula B-205/E6] |            |            |            |            |            |                                           |       |     |       |     |                                                         |     |     |     |     |                                                 |     |     |          |     |                                                     |            |            |            |            |    |    |    |    |    |
| Lu                            | Ma         | Mi         | Ju         | Vi         | Lu                   | Ma         | Mi         | Ju         | Vi         | Lu         | Ma                                        | Mi    | Ju  | Vi    | Lu  | Ma                                                      | Mi  | Ju  | Vi  | Lu  | Ma                                              | Mi  | Ju  | Vi       | Lu  | Ma                                                  | Mi         | Ju         | Vi         | Lu         | Ma | Mi | Ju | Vi |    |
| 8:30                          | EsA        | V          | EsA        | V          | EsA                  | MSol / AIA | MSol / AIA | MSol / AIA | MSol / AIA | MSol / AIA | DG                                        | MF_II | EsA | MF_II | EsA |                                                         | Ap  | Ap  | CR  | TDI | Ad                                              | Mtg | IEI | Ad       |     | AmM                                                 | MF_II      | DG         | MF_II      | AmM        | DG |    |    |    |    |
| 9:30                          | MSol / AIA | MSol / AIA | MSol / AIA | MSol / AIA | MSol / AIA           | EsA        | V          | EsA        | V          | EsA        |                                           |       |     |       | DG  |                                                         |     |     |     |     |                                                 |     |     |          |     |                                                     |            |            |            |            |    |    |    |    |    |
| 10:30                         |            |            |            |            |                      |            |            |            |            |            |                                           |       |     |       |     |                                                         |     |     |     |     |                                                 |     |     |          |     |                                                     |            |            |            |            |    |    |    |    |    |
| 10:45                         |            |            |            |            |                      |            |            |            |            |            |                                           |       |     |       |     |                                                         |     |     |     |     |                                                 |     |     |          |     |                                                     |            |            |            |            |    |    |    |    |    |
| 11:45                         | DG         | FA         | DM         | MF_II      | FA                   | DM         | MF_II      | DG         | MF_II      | FA         |                                           | V     | TAp | TAp   | V   |                                                         |     |     |     |     |                                                 | G   | GT  | MCn      | IEI |                                                     | Es         | MAAn       | Es         | AmM        | Es |    |    |    |    |
| 12:45                         | DM         | MF_II      | V (1)      |            |                      | V (1)      | FA         | DM         |            |            | TCM / TAp                                 | TCM   | TCM | V     |     |                                                         | Mtg | IEI | INA |     |                                                 | Es  |     | MCn / Es |     | MSol / AIA                                          | MSol / AIA | MSol / AIA | MSol / AIA | MSol / AIA |    |    |    |    |    |
| 13:45                         |            |            |            |            |                      |            |            |            |            |            |                                           |       |     |       |     |                                                         |     |     |     |     |                                                 |     |     |          |     |                                                     |            |            |            |            |    |    |    |    |    |
| 15:00                         |            |            |            |            |                      |            |            |            |            |            |                                           |       |     |       |     |                                                         |     |     |     |     |                                                 |     |     |          |     |                                                     |            |            |            |            |    |    |    |    |    |
| 15:30                         |            |            |            |            |                      |            |            |            |            |            |                                           |       |     |       |     |                                                         |     |     |     |     |                                                 |     |     |          |     |                                                     |            |            |            |            |    |    |    |    |    |
| 16:00                         |            |            |            |            |                      |            |            |            |            |            |                                           |       |     |       |     |                                                         |     |     |     |     |                                                 |     |     |          |     |                                                     |            |            |            |            |    |    |    |    |    |
| 17:00                         |            |            |            |            |                      |            |            |            |            |            |                                           |       |     |       |     |                                                         |     |     |     |     |                                                 |     |     |          |     |                                                     |            |            |            |            |    |    |    |    |    |
| 17:15                         |            |            |            |            |                      |            |            |            |            |            |                                           |       |     |       |     |                                                         |     |     |     |     |                                                 |     |     |          |     |                                                     |            |            |            |            |    |    |    |    |    |
| 18:00                         |            |            |            |            |                      |            |            |            |            |            |                                           |       |     |       |     |                                                         |     |     |     |     |                                                 |     |     |          |     |                                                     |            |            |            |            |    |    |    |    |    |
| 18:15                         |            |            |            |            |                      |            |            |            |            |            |                                           |       |     |       |     |                                                         |     |     |     |     |                                                 |     |     |          |     |                                                     |            |            |            |            |    |    |    |    |    |
| 19:15                         |            |            |            |            |                      |            |            |            |            |            |                                           |       |     |       |     |                                                         |     |     |     |     |                                                 |     |     |          |     |                                                     |            |            |            |            |    |    |    |    |    |
| 20:15                         | Lu         | Ma         | Mi         | Ju         | Vi                   | Lu         | Ma         | Mi         | Ju         | Vi         | Lu                                        | Ma    | Mi  | Ju    | Vi  | Lu                                                      | Ma  | Mi  | Ju  | Vi  | Lu                                              | Ma  | Mi  | Ju       | Vi  | Lu                                                  | Ma         | Mi         | Ju         | Vi         | Lu | Ma | Mi | Ju | Vi |

Las clases duran 55min. Se indica hora de comienzo.

(1) Primera mitad del semestre

As1 / As2 Asignaturas que se imparten durante la mitad del semestre cada una.

Junto a cada grupo se indica el [Aula].

|                                      |                                      |                                     |                                               |                                     |                                               |                                                  |                         |
|--------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------|
| <b>AIA</b> Aleaciones Aeroespaciales | <b>DG</b> Diseño Gráfico             | <b>DM</b> Diseño Mecánico           | <b>EsA</b> Estructuras Aeronáuticas           | <b>FA</b> Fabricación Aeroespacial  | <b>MF_II</b> Mecánica de Fluidos II           | <b>MSol</b> Mecánica de Sólidos                  | <b>V</b> Vibraciones    |
| <b>AIA</b> Aleaciones Aeroespaciales | <b>DG</b> Diseño Gráfico             | <b>EsA</b> Estructuras Aeronáuticas | <b>MF_II</b> Mecánica de Fluidos II           | <b>MSol</b> Mecánica de Sólidos     | <b>Tap</b> Termodinámica Aplicada             | <b>TCM</b> Transporte de Calor y Masa            | <b>V</b> Vibraciones    |
| <b>Ap</b> Aeropuertos                | <b>CR</b> Comunicaciones y Redes     | <b>IEI</b> Instalaciones Eléctricas | <b>INA</b> Introducción a la Navegación Aérea | <b>Mtg</b> Meteorología             | <b>Srf</b> Sistemas de Radiofrecuencia        | <b>TDI</b> Tratamiento Digital de la Información |                         |
| <b>Ad</b> Aeródromos                 | <b>Es</b> Estructuras                | <b>G</b> Geotecnia                  | <b>GT</b> Geodesia y Topografía               | <b>IEI</b> Instalaciones Eléctricas | <b>INA</b> Introducción a la Navegación Aérea | <b>MCn</b> Materiales de Construcción            | <b>Mtg</b> Meteorología |
| <b>AIA</b> Aleaciones Aeroespaciales | <b>AmM</b> Ampliación de Matemáticas | <b>DG</b> Diseño Gráfico            | <b>Es</b> Estructuras                         | <b>MAN</b> Mecánica Analítica       | <b>MF_II</b> Mecánica de Fluidos II           | <b>MSol</b> Mecánica de Sólidos                  |                         |



GRADO  
EN  
INGENIERÍA AEROSPAZIAL

Docencia  
en línea



Curso 2021-2022

| CUARTO CURSO                  |                                     |                    |                                     |     |         |                                     |                    |                                     |     |     | Horario                             |                    |                                     |     |                                    | SEMESTRE 1º (7º de la Titulación) - Organizado por ESPECIALIDAD |      |      |     |     |                                      |                                     |      |                                     |     |                                             |                    |                                     |    |    |     |
|-------------------------------|-------------------------------------|--------------------|-------------------------------------|-----|---------|-------------------------------------|--------------------|-------------------------------------|-----|-----|-------------------------------------|--------------------|-------------------------------------|-----|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|------|------|-----|-----|--------------------------------------|-------------------------------------|------|-------------------------------------|-----|---------------------------------------------|--------------------|-------------------------------------|----|----|-----|
| Vehículos Aeroespaciales (VA) |                                     |                    |                                     |     |         |                                     |                    |                                     |     |     | Propulsión Aeroespacial (PA)        |                    |                                     |     |                                    | Navegación y Sistemas Aeroespaciales (NSA)                      |      |      |     |     | Aeropuertos y Transporte Aéreo (ATA) |                                     |      |                                     |     | Ciencias y Tecnologías Aeroespaciales (CTA) |                    |                                     |    |    |     |
| VA-1                          |                                     |                    |                                     |     | VA-2    |                                     |                    |                                     |     |     |                                     |                    |                                     |     |                                    |                                                                 |      |      |     |     |                                      |                                     |      |                                     |     |                                             |                    |                                     |    |    |     |
| Lu                            | Ma                                  | Mi                 | Ju                                  | Vi  | Lu      | Ma                                  | Mi                 | Ju                                  | Vi  | Lu  | Ma                                  | Mi                 | Ju                                  | Vi  | Lu                                 | Ma                                                              | Mi   | Ju   | Vi  | Lu  | Ma                                   | Mi                                  | Ju   | Vi                                  | Lu  | Ma                                          | Mi                 | Ju                                  | Vi |    |     |
| 8:30                          | VE                                  |                    | MEF-DFC                             |     | MEF-DFC | MCV                                 |                    | MCV                                 |     | VE  | SM                                  | MCM                | SM <sup>(1)</sup>                   | SM  | MCM                                | GTA                                                             | IOGA | IOGA | ITA | ITA | ITA                                  | IA                                  | CGTA | LG                                  | ITA | ITA                                         | AR                 | DFC/MEF                             |    |    | GEP |
| 9:30                          |                                     |                    |                                     |     |         | AAF                                 |                    | AAF                                 |     | VE  |                                     |                    |                                     |     |                                    |                                                                 | GTA  |      |     |     |                                      | IA                                  | IA   |                                     |     |                                             | AR                 |                                     | AR | AR |     |
| 10:00                         |                                     |                    |                                     |     |         |                                     |                    |                                     |     |     |                                     |                    |                                     |     |                                    |                                                                 |      |      |     |     |                                      |                                     |      |                                     |     |                                             |                    |                                     |    |    |     |
| 10:30                         |                                     |                    |                                     |     |         |                                     |                    |                                     |     |     |                                     |                    |                                     |     |                                    |                                                                 |      |      |     |     |                                      |                                     |      |                                     |     |                                             |                    |                                     |    |    |     |
| 10:45                         | AAF                                 |                    | AAF                                 |     |         |                                     |                    |                                     |     |     |                                     |                    |                                     |     |                                    |                                                                 |      |      |     |     |                                      |                                     |      |                                     |     |                                             |                    |                                     |    |    |     |
| 11:45                         |                                     |                    |                                     |     |         |                                     |                    |                                     |     |     |                                     |                    |                                     |     |                                    |                                                                 |      |      |     |     |                                      |                                     |      |                                     |     |                                             |                    |                                     |    |    |     |
| 12:45                         |                                     |                    |                                     |     |         |                                     |                    |                                     |     |     |                                     |                    |                                     |     |                                    |                                                                 |      |      |     |     |                                      |                                     |      |                                     |     |                                             |                    |                                     |    |    |     |
| 13:00                         | IPA <sup>(3)</sup>                  | IPA <sup>(3)</sup> | GEP                                 |     |         | IPA <sup>(3)</sup>                  | IPA <sup>(3)</sup> |                                     |     | GEP | IPA <sup>(3)</sup>                  | IPA <sup>(3)</sup> | CL <sup>(2)</sup>                   | SPA | CL <sup>(2)</sup><br>(11:45-13:15) | DM                                                              | GEP  |      |     |     | IPA                                  | IPA                                 |      |                                     |     |                                             | IPA <sup>(3)</sup> | IPA <sup>(3)</sup>                  |    |    |     |
| 14:00                         |                                     |                    |                                     |     |         |                                     |                    |                                     |     |     |                                     |                    |                                     |     |                                    |                                                                 |      |      |     |     |                                      |                                     |      |                                     |     |                                             |                    |                                     |    |    |     |
| 14:30                         |                                     |                    |                                     |     |         |                                     |                    |                                     |     |     |                                     |                    |                                     |     |                                    |                                                                 |      |      |     |     |                                      |                                     |      |                                     |     |                                             |                    |                                     |    |    |     |
| 15:00                         |                                     |                    |                                     |     |         |                                     |                    |                                     |     |     |                                     |                    |                                     |     |                                    |                                                                 |      |      |     |     |                                      |                                     |      |                                     |     |                                             |                    |                                     |    |    |     |
| 16:00                         | Reservado para PEI<br>(16:00-18:30) | AAR                | Reservado para PEI<br>(16:00-18:30) | Ms  |         | Reservado para PEI<br>(16:00-18:30) | Ms                 | Reservado para PEI<br>(16:00-18:30) | AAR |     | Reservado para PEI<br>(16:00-18:30) |                    | Reservado para PEI<br>(16:00-18:30) |     |                                    |                                                                 |      |      |     |     | ISA                                  | Reservado para PEI<br>(16:00-18:30) |      | Reservado para PEI<br>(16:00-18:30) |     | Reservado para PEI<br>(16:00-18:30)         |                    | Reservado para PEI<br>(16:00-18:30) | MV |    |     |
| 17:00                         |                                     |                    |                                     |     |         |                                     |                    |                                     |     |     |                                     |                    |                                     |     |                                    |                                                                 |      |      |     |     |                                      |                                     |      |                                     |     |                                             |                    |                                     |    |    |     |
| 18:00                         |                                     |                    |                                     |     |         |                                     |                    |                                     |     |     |                                     |                    |                                     |     |                                    |                                                                 |      |      |     |     |                                      |                                     |      |                                     |     |                                             |                    |                                     |    |    |     |
| 18:15                         |                                     | MCV                |                                     | AAF |         |                                     | AAF                |                                     | MCV |     |                                     |                    |                                     |     |                                    |                                                                 |      |      |     |     |                                      |                                     |      |                                     |     |                                             |                    |                                     |    |    |     |
| 19:15                         |                                     |                    |                                     |     |         |                                     |                    |                                     |     |     |                                     |                    |                                     |     |                                    |                                                                 |      |      |     |     |                                      |                                     |      |                                     |     |                                             |                    |                                     |    |    |     |
| 20:15                         | Lu                                  | Ma                 | Mi                                  | Ju  | Vi      | Lu                                  | Ma                 | Mi                                  | Ju  | Vi  | Lu                                  | Ma                 | Mi                                  | Ju  | Vi                                 | Lu                                                              | Ma   | Mi   | Ju  | Vi  | Lu                                   | Ma                                  | Mi   | Ju                                  | Vi  | Lu                                          | Ma                 | Mi                                  | Ju | Vi |     |

HORARIO DE CLASES MAÑANA

HORARIO DE CLASES TARDE

Las clases duran 55 minutos (salvo que se indique lo contrario). Se indica la hora de comienzo.

(1) 1ª mitad del semestre.

(2) 2ª mitad del semestre.

(3) IPA en las especialidades CTA, PA y VA, puede cursarse en el primer semestre. Análogamente en ATA y NSA se podrá cursar en el 2º semestre.

|         |                                                                 |     |                                          |      |                                                  |      |                                          |     |                                   |
|---------|-----------------------------------------------------------------|-----|------------------------------------------|------|--------------------------------------------------|------|------------------------------------------|-----|-----------------------------------|
| AAF     | Aeronaves de Ala Fija                                           | CL  | Combustibles y Lubricantes               | AV   | Aviónica                                         | CGTA | Control y Gestión del Tránsito Aéreo     | AE  | Aeroelasticidad                   |
| AAR     | Aeronaves de Ala Rotatoria                                      | DM  | Diseño Mecánico                          | GEP  | Gestión de Empresas y Proyectos                  | GEP  | Gestión de Empresas y Proyectos          | AR  | Aerorreactores                    |
| GEP     | Gestión de Empresas y Proyectos                                 | GEP | Gestión de Empresas y Proyectos          | GTA  | Gestión del Tránsito Aéreo                       | IA   | Instalaciones de Aeropuertos             | DFC | Dinámica de Fluidos Computacional |
| MCV     | Mantenimiento y Certificación de Vehículos Aeroespaciales       | MCh | Motores Cohete                           | IOGA | Ingeniería de Operación y Gestión de Aeropuertos | IPA  | Inglés Profesional y Académico           | GEP | Gestión de Empresas y Proyectos   |
| MEF-DFC | Método de Elementos Finitos y Dinámica de Fluidos Computacional | MCM | Mantenimiento y Certificación de Motores | IPA  | Inglés Profesional y Académico                   | ITA  | Ingeniería del Transporte Aéreo          | MAA | Motores Alternativos Aeronáuticos |
| Ms      | Misiles                                                         | SM  | Sistemas de Motor                        | ISA  | Ingeniería de Sistemas Aeroespaciales            | LG   | Legislación y Gestión Aeroportuarias     | MCh | Motores Cohete                    |
| VE      | Vehículos Espaciales                                            | SPA | Sistemas de Producción Aeroespacial      | ITA  | Ingeniería del Transporte Aéreo                  | OM   | Operación y Mantenimiento Aeroportuarios | MEF | Métodos de Elementos Finitos      |
|         |                                                                 |     |                                          | PA   | Propulsión de Aeronaves                          | PA   | Propulsión de Aeronaves                  | MV  | Mecánica del Vuelo                |



GRADO  
EN  
INGENIERÍA AEROSPAZIAL

Docencia  
presencial



Curso 2021-2022

| CUARTO CURSO                  |                                  |                    |                                  |     |         |                                  |                    |                                  |     |     | Horario                          |                    |                                  |    |     | SEMESTRE 1º (7º de la Titulación) - Organizado por ESPECIALIDAD |                                  |     |                                  |     |                                      |      |     |     |                                  |                                             |                                  |     |    |     |
|-------------------------------|----------------------------------|--------------------|----------------------------------|-----|---------|----------------------------------|--------------------|----------------------------------|-----|-----|----------------------------------|--------------------|----------------------------------|----|-----|-----------------------------------------------------------------|----------------------------------|-----|----------------------------------|-----|--------------------------------------|------|-----|-----|----------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------|-----|----|-----|
| Vehículos Aeroespaciales (VA) |                                  |                    |                                  |     |         |                                  |                    |                                  |     |     | Propulsión Aeroespacial (PA)     |                    |                                  |    |     | Navegación y Sistemas Aeroespaciales (NSA)                      |                                  |     |                                  |     | Aeropuertos y Transporte Aéreo (ATA) |      |     |     |                                  | Ciencias y Tecnologías Aeroespaciales (CTA) |                                  |     |    |     |
| VA-1                          |                                  |                    |                                  |     | VA-2    |                                  |                    |                                  |     |     |                                  |                    |                                  |    |     |                                                                 |                                  |     |                                  |     |                                      |      |     |     |                                  |                                             |                                  |     |    |     |
| Lu                            | Ma                               | Mi                 | Ju                               | Vi  | Lu      | Ma                               | Mi                 | Ju                               | Vi  | Lu  | Ma                               | Mi                 | Ju                               | Vi | Lu  | Ma                                                              | Mi                               | Ju  | Vi                               | Lu  | Ma                                   | Mi   | Ju  | Vi  | Lu                               | Ma                                          | Mi                               | Ju  | Vi |     |
| 8:30                          | VE                               |                    | MEF-DFC                          |     | MEF-DFC | MCV                              |                    | MCV                              |     | VE  | SM                               | MCM                | SM <sup>(1)</sup>                | SM | MCM | GTA                                                             | IOGA                             | ITA | ITA                              | ITA | IA                                   | CGTA | LG  | ITA | ITA                              | AR                                          | DFC/MEF                          |     |    |     |
| 9:30                          |                                  |                    |                                  |     |         | AAF                              |                    | AAF                              |     | VE  |                                  |                    |                                  |    |     | GTA                                                             | IOGA                             | ITA | ITA                              | ITA | IA                                   | IA   | LG  | ITA | ITA                              | AR                                          | DFC/MEF                          | AR  |    | AR  |
| 10:00                         |                                  |                    |                                  |     |         |                                  |                    |                                  |     |     |                                  |                    |                                  |    |     |                                                                 |                                  |     |                                  |     |                                      |      |     |     |                                  |                                             |                                  |     |    |     |
| 10:30                         |                                  |                    |                                  |     |         |                                  |                    |                                  |     |     |                                  |                    |                                  |    |     |                                                                 |                                  |     |                                  |     |                                      |      |     |     |                                  |                                             |                                  |     |    |     |
| 10:45                         | AAF                              |                    | AAF                              |     |         |                                  |                    |                                  |     |     | MCh                              | DM                 | MCh                              | DM | MCh | GEP                                                             | PA                               | Av  | GTA                              | GTA | CGTA                                 | PA   | GEP | OM  | OM                               | MAA                                         | GEP                              | MAA |    | GEP |
| 11:45                         | MCV                              |                    | MCV                              |     |         |                                  |                    |                                  |     |     | CL <sup>(2)</sup>                | SPA                | CL <sup>(2)</sup>                | DM | GEP |                                                                 |                                  |     |                                  |     | CGTA                                 | PA   | GEP |     | OM                               | MCh                                         | GEP                              | MCh |    | MCh |
| 12:45                         |                                  |                    |                                  |     |         |                                  |                    |                                  |     |     |                                  |                    |                                  |    |     |                                                                 |                                  |     |                                  |     |                                      |      |     |     |                                  |                                             |                                  |     |    |     |
| 13:00                         | IPA <sup>(3)</sup>               | IPA <sup>(3)</sup> | GEP                              |     |         | IPA <sup>(3)</sup>               | IPA <sup>(3)</sup> |                                  |     | GEP | IPA <sup>(3)</sup>               | IPA <sup>(3)</sup> | GEP                              |    | GEP | IPA                                                             | IPA                              |     |                                  |     | IPA                                  | IPA  | GEP |     |                                  | IPA <sup>(3)</sup>                          | IPA <sup>(3)</sup>               |     |    |     |
| 14:00                         |                                  |                    |                                  |     |         |                                  |                    |                                  |     |     |                                  |                    |                                  |    |     |                                                                 |                                  |     |                                  |     |                                      |      |     |     |                                  |                                             |                                  |     |    |     |
| 14:30                         |                                  |                    |                                  |     |         |                                  |                    |                                  |     |     |                                  |                    |                                  |    |     |                                                                 |                                  |     |                                  |     |                                      |      |     |     |                                  |                                             |                                  |     |    |     |
| 15:00                         |                                  |                    |                                  |     |         |                                  |                    |                                  |     |     |                                  |                    |                                  |    |     |                                                                 |                                  |     |                                  |     |                                      |      |     |     |                                  |                                             |                                  |     |    |     |
| 16:00                         | Reservado para PEI (16:00-18:30) | AAR                | Reservado para PEI (16:00-18:30) | Ms  |         | Reservado para PEI (16:00-18:30) | Ms                 | Reservado para PEI (16:00-18:30) | AAR |     | Reservado para PEI (16:00-18:30) |                    | Reservado para PEI (16:00-18:30) |    |     | ISA                                                             | Reservado para PEI (16:00-18:30) |     | Reservado para PEI (16:00-18:30) |     | Reservado para PEI (16:00-18:30)     |      |     |     | Reservado para PEI (16:00-18:30) |                                             | Reservado para PEI (16:00-18:30) | MV  |    |     |
| 17:00                         |                                  |                    |                                  |     |         |                                  |                    |                                  |     |     |                                  |                    |                                  |    |     |                                                                 |                                  |     |                                  |     |                                      |      |     |     |                                  |                                             |                                  |     |    |     |
| 18:00                         |                                  |                    |                                  |     |         |                                  |                    |                                  |     |     |                                  |                    |                                  |    |     |                                                                 |                                  |     |                                  |     |                                      |      |     |     |                                  |                                             |                                  |     |    |     |
| 18:15                         |                                  | MCV                |                                  | AAF |         |                                  | AAF                |                                  | MCV |     |                                  |                    |                                  |    |     |                                                                 |                                  |     |                                  |     |                                      |      |     |     |                                  |                                             |                                  |     |    |     |
| 19:15                         |                                  |                    |                                  |     |         |                                  |                    |                                  |     |     |                                  |                    |                                  |    |     |                                                                 |                                  |     |                                  |     |                                      |      |     |     |                                  |                                             |                                  |     |    |     |
| 20:15                         | Lu                               | Ma                 | Mi                               | Ju  | Vi      | Lu                               | Ma                 | Mi                               | Ju  | Vi  | Lu                               | Ma                 | Mi                               | Ju | Vi  | Lu                                                              | Ma                               | Mi  | Ju                               | Vi  | Lu                                   | Ma   | Mi  | Ju  | Vi                               | Lu                                          | Ma                               | Mi  | Ju | Vi  |

Las clases duran 55 minutos (salvo que se indique lo contrario). Se indica la hora de comienzo.

(1) 1ª mitad del semestre.

(2) 2ª mitad del semestre.

(3) IPA en las especialidades CTA, PA y VA, puede cursarse en el primer semestre. Análogamente en ATA y NSA se podrá cursar en el 2º semestre.

|         |                                                                 |     |                                          |      |                                                  |      |                                          |     |                                   |
|---------|-----------------------------------------------------------------|-----|------------------------------------------|------|--------------------------------------------------|------|------------------------------------------|-----|-----------------------------------|
| AAF     | Aeronaves de Ala Fija                                           | CL  | Combustibles y Lubricantes               | AV   | Aviónica                                         | CGTA | Control y Gestión del Tránsito Aéreo     | AE  | Aeroelasticidad                   |
| AAR     | Aeronaves de Ala Rotatoria                                      | DM  | Diseño Mecánico                          | GEP  | Gestión de Empresas y Proyectos                  | GEP  | Gestión de Empresas y Proyectos          | AR  | Aerorreactores                    |
| GEP     | Gestión de Empresas y Proyectos                                 | GEP | Gestión de Empresas y Proyectos          | GTA  | Gestión del Tránsito Aéreo                       | IA   | Instalaciones de Aeropuertos             | DFC | Dinámica de Fluidos Computacional |
| MCV     | Mantenimiento y Certificación de Vehículos Aeroespaciales       | MCh | Motores Cohete                           | IOGA | Ingeniería de Operación y Gestión de Aeropuertos | IPA  | Inglés Profesional y Académico           | GEP | Gestión de Empresas y Proyectos   |
| MEF-DFC | Método de Elementos Finitos y Dinámica de Fluidos Computacional | MCM | Mantenimiento y Certificación de Motores | IPA  | Inglés Profesional y Académico                   | ITA  | Ingeniería del Transporte Aéreo          | MAA | Motores Alternativos Aeronáuticos |
| Ms      | Misiles                                                         | SM  | Sistemas de Motor                        | ISA  | Ingeniería de Sistemas Aeroespaciales            | LG   | Legislación y Gestión Aeroportuarias     | MCh | Motores Cohete                    |
| VE      | Vehículos Espaciales                                            | SPA | Sistemas de Producción Aeroespacial      | ITA  | Ingeniería del Transporte Aéreo                  | OM   | Operación y Mantenimiento Aeroportuarios | MEF | Métodos de Elementos Finitos      |
|         |                                                                 |     |                                          | PA   | Propulsión de Aeronaves                          | PA   | Propulsión de Aeronaves                  | MV  | Mecánica del Vuelo                |

## Segundo semestre

---



# GRADO EN INGENIERÍA AEROESPACIAL

Curso 2021-2022



## PRIMER CURSO

## HORARIOS

## SEMESTRE 2º - Organizado por GRUPO

HORARIO DE CLASES MAÑANA

HORARIO DE CLASES TARDE

| M1 [aula A-025] |                                |    |      |    | M2 [aula A-026]                 |                                |    |      |    | M3 [aulas A-027]                |                                |      |      |      | M4 [aula A-003]                 |                                |    |      |    | M5 [aula A-004] |                                |    |      |    | M6 [aula A-005] |                                |    |      |    |      |  |
|-----------------|--------------------------------|----|------|----|---------------------------------|--------------------------------|----|------|----|---------------------------------|--------------------------------|------|------|------|---------------------------------|--------------------------------|----|------|----|-----------------|--------------------------------|----|------|----|-----------------|--------------------------------|----|------|----|------|--|
| LU              | Ma                             | Mi | Ju   | Vi | LU                              | Ma                             | Mi | Ju   | Vi | LU                              | Ma                             | Mi   | Ju   | Vi   | LU                              | Ma                             | Mi | Ju   | Vi | LU              | Ma                             | Mi | Ju   | Vi | LU              | Ma                             | Mi | Ju   | Vi |      |  |
| 8:00            | Reservado PEI<br>(8:00-10:15). |    |      |    |                                 | Reservado PEI<br>(8:00-10:15). |    |      |    |                                 | Reservado PEI<br>(8:00-10:15). |      |      |      |                                 | Reservado PEI<br>(8:00-10:15). |    |      |    |                 | Reservado PEI<br>(8:00-10:15). |    |      |    |                 | Reservado PEI<br>(8:00-10:15). |    |      |    |      |  |
|                 |                                |    |      |    |                                 |                                |    |      |    |                                 |                                |      |      |      |                                 |                                |    |      |    |                 |                                |    |      |    |                 |                                |    |      |    |      |  |
| 8:30            |                                | EG | M_II | EG | M_II                            |                                | EG | F_II | EG | F_II                            |                                | EE   | M_II | I    | M_II                            |                                | I  | F_II | EE | EE              |                                | EE | M_II | EG | M_II            |                                | EG | F_II | EE | F_II |  |
| 9:30            |                                |    |      |    |                                 |                                |    |      |    |                                 |                                |      |      |      |                                 |                                |    |      |    |                 |                                |    |      |    |                 |                                |    |      |    |      |  |
| 10:30           | M_II                           |    |      |    |                                 | F_II                           |    |      |    |                                 | M_II                           |      |      |      |                                 | F_II                           |    |      |    |                 | M_II                           |    |      |    |                 | F_II                           |    |      |    |      |  |
| 10:45           |                                |    |      |    |                                 |                                |    |      |    |                                 |                                |      |      |      |                                 |                                |    |      |    |                 |                                |    |      |    |                 |                                |    |      |    |      |  |
| 11:30           |                                | EE | F_II | I  |                                 |                                | I  | M_II | EE | M_II                            |                                | EG   | F_II | EG   |                                 |                                | EG | M_II | EG | M_II            |                                | EG | F_II | I  |                 |                                | EE |      |    |      |  |
| 11:45           |                                |    |      |    | EE                              |                                |    |      |    |                                 |                                |      |      | F_II |                                 |                                |    |      |    |                 |                                |    |      | EE |                 |                                |    |      |    |      |  |
| 12:30           |                                |    |      |    |                                 |                                |    |      |    |                                 |                                |      |      |      |                                 |                                |    |      |    |                 |                                |    |      |    |                 |                                |    |      |    |      |  |
| 12:45           |                                |    |      |    |                                 |                                |    |      |    |                                 |                                |      |      |      |                                 |                                |    |      |    |                 |                                |    |      |    |                 |                                |    |      |    |      |  |
| 13:45           | F_II                           |    |      |    | Tutorías<br>colectivas<br>M_II. |                                |    |      |    |                                 |                                |      |      |      |                                 |                                |    |      |    |                 |                                |    |      |    |                 |                                |    |      |    |      |  |
| 14:15           |                                |    |      |    |                                 |                                |    |      |    |                                 |                                |      |      |      |                                 |                                |    |      |    |                 |                                |    |      |    |                 |                                |    |      |    |      |  |
| 14:30           |                                |    |      |    |                                 |                                |    |      |    |                                 |                                |      |      |      |                                 |                                |    |      |    |                 |                                |    |      |    |                 |                                |    |      |    |      |  |
| 14:45           |                                |    |      |    |                                 |                                |    |      |    |                                 |                                |      |      |      |                                 |                                |    |      |    |                 |                                |    |      |    |                 |                                |    |      |    |      |  |
| 15:00           |                                |    |      |    |                                 |                                |    |      |    |                                 |                                |      |      |      |                                 |                                |    |      |    |                 |                                |    |      |    |                 |                                |    |      |    |      |  |
| 15:30           |                                | EE | EG   |    | Tutorías<br>colectivas<br>M_II. |                                | EE | EG   |    | Tutorías<br>colectivas<br>M_II. |                                | EE   | EG   |      | Tutorías<br>colectivas<br>M_II. |                                |    |      |    |                 |                                |    |      |    |                 |                                |    |      |    |      |  |
| 16:00           |                                |    |      |    |                                 |                                |    |      |    |                                 |                                |      |      |      |                                 |                                |    |      |    |                 |                                |    |      |    |                 |                                |    |      |    |      |  |
| 17:00           | M_II                           | EG | M_II | EG | M_II                            | F_II                           | EG | F_II | EG | F_II                            |                                | M_II | I    | M_II | EE                              | M_II                           |    |      |    |                 |                                |    |      |    |                 |                                |    |      |    |      |  |
| 18:00           |                                |    |      |    |                                 |                                |    |      |    |                                 |                                |      |      |      |                                 |                                |    |      |    |                 |                                |    |      |    |                 |                                |    |      |    |      |  |
| 18:15           |                                |    |      |    |                                 |                                |    |      |    |                                 |                                |      |      |      |                                 |                                |    |      |    |                 |                                |    |      |    |                 |                                |    |      |    |      |  |
| 19:15           | F_II                           | EE | F_II | I  | EE                              | M_II                           | I  | M_II | EE | M_II                            |                                | F_II | EG   | F_II | EG                              | F_II                           |    |      |    |                 |                                |    |      |    |                 |                                |    |      |    |      |  |
| 20:15           | LU                             | Ma | Mi   | Ju | Vi                              | LU                             | Ma | Mi   | Ju | Vi                              | LU                             | Ma   | Mi   | Ju   | Vi                              | LU                             | Ma | Mi   | Ju | Vi              | LU                             | Ma | Mi   | Ju | Vi              | LU                             | Ma | Mi   | Ju | Vi   |  |
| T1 [aula A-025] |                                |    |      |    | T2 [aula A-026]                 |                                |    |      |    | T3 [aula A-027]                 |                                |      |      |      |                                 |                                |    |      |    |                 |                                |    |      |    |                 |                                |    |      |    |      |  |

EE

Economía de la Empresa

EG

Expresión Gráfica

F\_II

Física II

I

Informática

M\_II

Matemáticas II

Hora blanca

Reservado para la reunión de los Mentores y los Tutores con los alumnos

Las clases duran 55 minutos. Se indica la hora de comienzo.

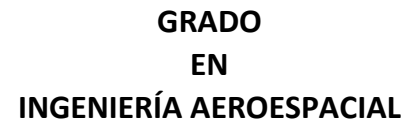
Junto a cada grupo se indica el [Aula].

+EE: clases de problemas de Economía y Empresa durante 8 semanas.

Estos HORARIOS son los OFICIALES.

Si en otro documento hay discrepancias con la información de éste, debe considerarse una errata.





PAD GIA 08/07/2021, Página 32 de 72



|                          |       | CUARTO CURSO con Asignaturas Optativas |       |     |              |                                                                                      | Horarios         |              | SEMESTRE 2º (8º de la Titulación) |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|--------------------------|-------|----------------------------------------|-------|-----|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------------|-----------------------------------|-----------|-----------|--------|--------|------------------|-------------------|-------|--|--------------|-------|--|--|----------------------------------------------------------------|--|--|--|------|--|--|--|
|                          |       | Lunes                                  |       |     |              | Martes                                                                               |                  |              |                                   | Miércoles |           | Jueves |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       | ATA                                    | Todas |     |              | CTA                                                                                  | VA y CTA         | VA, PA y CTA | VA, PA, ATA y CTA                 | Todas     | ATA       | Todas  |        | VA y CTA         | VA, PA, ATA y CTA | Todas |  | VA, PA y CTA | Todas |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
| HORARIO DE CLASES MAÑANA | 8:30  |                                        |       |     |              |                                                                                      | APAC<br>(Fluent) |              |                                   |           |           |        |        | APAC<br>(Fluent) |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          | 9:30  |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          | 10:30 |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          | 10:45 |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          | 11:45 |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              | InNas<br>(NASTRAN)                | SIGFE     |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          | 12:45 |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          | 13:00 |                                        |       | CAS |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        | CAS    |                  |                   |       |  | IFPAE        |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          | 13:45 |                                        |       |     | IPA-1<br>(1) |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          | 14:00 |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          | 14:30 |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
| HORARIO DE CLASES TARDE  | 14:45 |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          | 15:00 |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          | 16:00 |                                        |       |     |              | VA                                                                                   |                  |              |                                   |           |           |        | PGAA   | IPA-2<br>(1)     |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          | 17:00 |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  | DPSSA        |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          | 17:30 |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          | 18:00 |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          | 18:15 | InGA                                   | CAP   |     |              | VA                                                                                   |                  |              |                                   |           | InGA      |        |        |                  |                   |       |  | DPSSA        |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          | 19:15 |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          | 20:15 | ATA                                    | Todas |     |              | CTA                                                                                  | VA y CTA         | VA, PA y CTA | VA, PA, ATA y CTA                 | Todas     | ATA       | Todas  |        | VA y CTA         | VA, PA, ATA y CTA | Todas |  | VA, PA y CTA | Todas |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        | Lunes |     |              |                                                                                      | Martes           |              |                                   |           | Miércoles |        | Jueves |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       | ASIGNATURAS ESPECIALIDAD               |       |     |              | ASIGNATURAS OPTATIVAS Ofertadas en curso 2019-20                                     |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  | ECTS                                                           |  |  |  | AULA |  |  |  |
|                          |       | <div>IPA</div> <div>VA</div>           |       |     |              | 145009002 APAC Aplicación Práctica de Aerodinámica Computacional (ANSYS-FLUENT)      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  | 6 Aula de Informática AI-3 (E-SS04, Semisótano del Edificio E) |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              | 145009004 IFPAE Introducción a la Física de Plasmas y sus Aplicaciones Espaciales    |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  | 3 Pendiente de asignar                                         |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              | 145009005 DCA Diseño Conceptual de Aerogeneradores                                   |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  | 4 Pendiente de asignar                                         |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              | 145009006 IaC Introducción a la Combustión                                           |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  | 3 Pendiente de asignar                                         |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              | 145009015 PGAA Programación Gráfica con Python y Java para Aplicaciones Aeronáuticas |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  | 6 Aula Gráfica (B-125, 1ª planta, Edif. B)                     |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              | 145009016 AIIA Acceso a la Información en la Ingeniería Aeronáutica y del Espacio    |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  | 3 On line / Aula de Informática AI-4 Hemeroteca (F-S219)       |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              | 145009017 SGM Historia Política y Militar de la Segunda Guerra Mundial               |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  | 3 Pendiente de asignar                                         |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              | 145009018 InNas Introducción al NASTRAN                                              |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  | 6 Aula de Informática AI-3 (E-SS04, Semisótano del Edificio E) |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              | 145009020 DPSSA Diseño Preliminar de Sólidos y Superficies Aeronáuticas con Catia    |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  | 6 Aula Gráfica (B-125, 1ª planta, Edif. B)                     |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              | 145009025 SIGFE Simuladores Gráficos de Formación y Entretenimiento                  |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  | 6 Aula Gráfica (B-125, 1ª planta, Edif. B)                     |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              | 145009026 AeroIn Aerolengia                                                          |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  | 12 Aula aeroINGENIA (D-S214) - Debajo de Biblioteca            |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              | 145009027 ISOE Introducción a Simulaciones en Ingeniería Aeronáutica con Openfoam    |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  | 3 Aula de Informática AI-2 (E-S103)                            |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              | 145009028 CAS Control de Actitud de Satélites                                        |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  | 6 Aula de Informática AI-2 (E-S103)                            |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              | 145009029 CAP Catia Avanzado: Parametrización                                        |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  | 4 Aula de Informática AI-1 (E-S104)                            |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              | 145009030 InGA Ingeniería Gráfica Aeroportuaria                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  | 6 Aula Gráfica (B-125, 1ª planta, Edif. B)                     |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              | 145009031 RaCo Radiación Cósmica                                                     |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  | 3 Pendiente de asignar                                         |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |
|                          |       |                                        |       |     |              |                                                                                      |                  |              |                                   |           |           |        |        |                  |                   |       |  |              |       |  |  |                                                                |  |  |  |      |  |  |  |

# COORDINADORES DE ASIGNATURA

---



POLITÉCNICA

# GRADO EN INGENIERÍA AEROESPACIAL

## Curso 2020-21



UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA AERONÁUTICA Y DEL ESPACIO

| Asignatura                                 | CURSO | Sem. Cur. | Sem. Título | ESP   | DEPARTAMENTO<br>Asignado                                             | ECTS | CÓDIGO    | SIGLAS | COORDINADOR                         |
|--------------------------------------------|-------|-----------|-------------|-------|----------------------------------------------------------------------|------|-----------|--------|-------------------------------------|
| Matemáticas I                              | 1     | 1         | 1           | Común | Matemática Aplicada a la Ingeniería Aeroespacial                     | 9    | 145001001 | M_I    | D. Juan Ángel Martín Bautista       |
| Física I                                   | 1     | 1         | 1           | Común | Física Aplicada a las Ingenierías Aeronáutica y Naval                | 6    | 145001002 | F_I    | D. Fernando Jiménez Lorenzo         |
| Química                                    | 1     | 1         | 1           | Común | Materiales y Producción Aeroespacial                                 | 6    | 145001003 | Q      | D. Íñigo Aguirre de Cárcer García   |
| Tecnología Aeroespacial                    | 1     | 1         | 1           | Común | Aeronaves y Vehículos Espaciales                                     | 6    | 145001004 | TA     | D. Mikel Ogueta Gutiérrez           |
| Informática                                | 1     | 1         | 1           | Común | Matemática Aplicada a la Ingeniería Aeroespacial                     | 6    | 145001005 | I      | D. Mario Zamecnik Barros            |
| Matemáticas II                             | 1     | 2         | 2           | Común | Matemática Aplicada a la Ingeniería Aeroespacial                     | 9    | 145002001 | M_II   | Dña. Laura Saavedra Lago            |
| Física II                                  | 1     | 2         | 2           | Común | Física Aplicada a las Ingenierías Aeronáutica y Naval                | 6    | 145002002 | F_II   | D. José Manuel Donoso Vargas        |
| Economía de la Empresa                     | 1     | 2         | 2           | Común | Ingeniería de Organización, Administración de Empresas y Estadística | 6    | 145002003 | EE     | D. Daniel Fernando Gallego Ramos    |
| Expresión Gráfica                          | 1     | 2         | 2           | Común | Aeronaves y Vehículos Espaciales                                     | 6    | 145002004 | EG     | D. José Juan Aliaga Maraver         |
| Informática                                | 1     | 2         | 2           | Común | Matemática Aplicada a la Ingeniería Aeroespacial                     | 6    | 145001005 | I      | D. Mario Zamecnik Barros            |
| Métodos Matemáticos                        | 2     | 1         | 3           | Común | Matemática Aplicada a la Ingeniería Aeroespacial                     | 6    | 145003001 | MM     | D. Carlos Martel Escobar            |
| Ingeniería Eléctrica                       | 2     | 1         | 3           | Común | Sistemas Aeroespaciales, Transporte Aéreo y Aeropuertos              | 6    | 145003002 | IE     | D. Carlos Alfonso Lozano Arribas    |
| Termodinámica                              | 2     | 1         | 3           | Común | Mecánica de Fluidos y Propulsión Aeroespacial                        | 6    | 145003003 | T      | Dña. María Isabel Pérez Grande      |
| Ciencia de los Materiales                  | 2     | 1         | 3           | Común | Materiales y Producción Aeroespacial                                 | 6    | 145003004 | CM     | Dña. Consolación Pérez Alda         |
| Mecánica Clásica                           | 2     | 1         | 3           | Común | Física Aplicada a las Ingenierías Aeronáutica y Naval                | 6    | 145003005 | MeC    | D. José Manuel Hedo Rodríguez       |
| Estadística                                | 2     | 2         | 4           | Común | Matemática Aplicada a la Ingeniería Aeroespacial                     | 6    | 145004001 | E      | Dña. Marta Cordero Gracia           |
| Mecánica de Fluidos                        | 2     | 2         | 4           | Común | Mecánica de Fluidos y Propulsión Aeroespacial                        | 6    | 145004002 | MF     | D. Leo Miguel González Gutiérrez    |
| Electrónica y Automática                   | 2     | 2         | 4           | Común | Sistemas Aeroespaciales, Transporte Aéreo y Aeropuertos              | 6    | 145004003 | EAu    | D. Pedro Santiago Fernández Puertas |
| Transporte Aéreo                           | 2     | 2         | 4           | Común | Sistemas Aeroespaciales, Transporte Aéreo y Aeropuertos              | 3    | 145004004 | TrA    | D. Javier Cubas Cano                |
| Resistencia de Materiales y Elasticidad    | 2     | 2         | 4           | Común | Aeronaves y Vehículos Espaciales                                     | 7,5  | 145004005 | RME    | D. Luis Saucedo Mora                |
| Conferencias Orientación de Especialidades | 2     | 2         | 4           | Común | Dirección de la Escuela                                              | 1,5  | 145004006 | COE    | D. José Olarrea Busto               |



POLITÉCNICA

# GRADO EN INGENIERÍA AEROESPACIAL

## Curso 2020-21



UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA AERONÁUTICA Y DEL ESPACIO

| Asignatura                                        | CURSO | Sem. Cur. | Sem. Título | ESP | DEPARTAMENTO<br>Asignado                                | ECTS | CÓDIGO    | SIGLAS | COORDINADOR                             |
|---------------------------------------------------|-------|-----------|-------------|-----|---------------------------------------------------------|------|-----------|--------|-----------------------------------------|
| Meteorología                                      | 3     | 1         | 5           | ATA | Sistemas Aeroespaciales, Transporte Aéreo y Aeropuertos | 3    | 145005401 | Mtg    | D. Eduardo Sánchez Ayra                 |
| Instalaciones Eléctricas                          | 3     | 1         | 5           | ATA | Sistemas Aeroespaciales, Transporte Aéreo y Aeropuertos | 4,5  | 145005402 | IEI    | D. Santiago Pindado Carrión             |
| Geodesia y Topografía                             | 3     | 1         | 5           | ATA | Sistemas Aeroespaciales, Transporte Aéreo y Aeropuertos | 4,5  | 145005403 | GT     | D. Ricardo García de la Calera Vizcaino |
| Estructuras                                       | 3     | 1         | 5           | ATA | Aeronaves y Vehículos Espaciales                        | 3    | 145005404 | Es     | D. Román Torres Sánchez                 |
| Materiales de Construcción                        | 3     | 1         | 5           | ATA | Sistemas Aeroespaciales, Transporte Aéreo y Aeropuertos | 3    | 145005405 | MCn    | Dña. Antonia Pacios Álvarez             |
| Geotecnia                                         | 3     | 1         | 5           | ATA | Sistemas Aeroespaciales, Transporte Aéreo y Aeropuertos | 3    | 145005406 | G      | D. Jesús María Rodríguez Romero         |
| Introducción a la Navegación Aérea                | 3     | 1         | 5           | ATA | Sistemas Aeroespaciales, Transporte Aéreo y Aeropuertos | 3    | 145005407 | INA    | D. Luis Pérez Sanz                      |
| Aeródromos                                        | 3     | 1         | 5           | ATA | Sistemas Aeroespaciales, Transporte Aéreo y Aeropuertos | 6    | 145005408 | Ad     | D. Álvaro Rodríguez Sanz                |
| Fabricación Aeroespacial                          | 3     | 2         | 6           | ATA | Materiales y Producción Aeroespacial                    | 3    | 145006001 | FA     | D. Ignacio Fausto González Requena      |
| Aerodinámica y Mecánica del Vuelo                 | 3     | 2         | 6           | ATA | Aeronaves y Vehículos Espaciales                        | 6    | 145006401 | AMV    | D. Luis Manuel Ayuso Moreno             |
| Edificios e Instalaciones, Urbanización y Accesos | 3     | 2         | 6           | ATA | Sistemas Aeroespaciales, Transporte Aéreo y Aeropuertos | 6    | 145006402 | EIUA   | D. Ángel París Loreiro                  |
| Estructuras de Acero                              | 3     | 2         | 6           | ATA | Sistemas Aeroespaciales, Transporte Aéreo y Aeropuertos | 4,5  | 145006403 | EsAc   | D. Manuel Agustín Tarifa Crespo         |
| Estructuras de Hormigón                           | 3     | 2         | 6           | ATA | Sistemas Aeroespaciales, Transporte Aéreo y Aeropuertos | 4,5  | 145006404 | EsH    | D. Jesús María Rodríguez Romero         |
| Construcción                                      | 3     | 2         | 6           | ATA | Sistemas Aeroespaciales, Transporte Aéreo y Aeropuertos | 6    | 145006405 | Con    | Dña. Antonia Pacios Álvarez             |
| Ampliación de Matemáticas                         | 3     | 2         | 5           | CTA | Matemática Aplicada a la Ingeniería Aeroespacial        | 6    | 145005501 | AmM    | D. Ignacio E. Parra Fabián              |
| Mecánica de Fluidos II                            | 3     | 2         | 5           | CTA | Mecánica de Fluidos y Propulsión Aeroespacial           | 6    | 145005502 | MF_II  | D. Miguel Hermanns                      |
| Mecánica Analítica                                | 3     | 2         | 5           | CTA | Física Aplicada a las Ingenierías Aeronáutica y Naval   | 3    | 145005503 | MAn    | D. Francisco Javier Sanz Recio          |
| Diseño Gráfico                                    | 3     | 2         | 5           | CTA | Aeronaves y Vehículos Espaciales                        | 3    | 145005504 | DG     | D. Javier Pérez Álvarez                 |
| Mecánica de Sólidos                               | 3     | 2         | 5           | CTA | Aeronaves y Vehículos Espaciales                        | 3    | 145005505 | MSol   | D. José María Benítez Baena             |
| Estructuras                                       | 3     | 2         | 5           | CTA | Aeronaves y Vehículos Espaciales                        | 6    | 145005506 | Es     | D. Marcos Chimeno Manguán               |
| Aleaciones Aeroespaciales                         | 3     | 2         | 5           | CTA | Materiales y Producción Aeroespacial                    | 3    | 145005507 | AIA    | Dña. Consolación Pérez Alda             |



POLITÉCNICA

# GRADO EN INGENIERÍA AEROESPACIAL

## Curso 2020-21



UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA AERONÁUTICA Y DEL ESPACIO

| Asignatura                            | CURSO | Sem. Cur. | Sem. Título | ESP | DEPARTAMENTO<br>Asignado                                | ECTS | CÓDIGO    | SIGLAS | COORDINADOR                           |
|---------------------------------------|-------|-----------|-------------|-----|---------------------------------------------------------|------|-----------|--------|---------------------------------------|
| Fabricación Aeroespacial              | 3     | 2         | 6           | CTA | Materiales y Producción Aeroespacial                    | 3    | 145006001 | FA     | D. Ignacio Fausto González Requena    |
| Aerodinámica                          | 3     | 2         | 6           | CTA | Aeronaves y Vehículos Espaciales                        | 6    | 145006501 | A      | D. Sebastián Nicolás Franchini Longhi |
| Cálculo Numérico                      | 3     | 2         | 6           | CTA | Matemática Aplicada a la Ingeniería Aeroespacial        | 3    | 145006502 | CN     | D. Mario Zamecnik Barros              |
| Vibraciones                           | 3     | 2         | 6           | CTA | Aeronaves y Vehículos Espaciales                        | 3    | 145006503 | V      | D. Marcos Chimeno Manguán             |
| Control y Optimización                | 3     | 2         | 6           | CTA | Matemática Aplicada a la Ingeniería Aeroespacial        | 6    | 145006504 | CO     | D. José Manuel Vega de Prada          |
| Mecánica Orbital                      | 3     | 2         | 6           | CTA | Física Aplicada a las Ingenierías Aeronáutica y Naval   | 3    | 145006505 | MO     | D. Rafael Ramis Abril                 |
| Aleaciones Aeroespaciales II          | 3     | 2         | 6           | CTA | Materiales y Producción Aeroespacial                    | 3    | 145006506 | AIA_II | D. Daniel Barba Cancho                |
| Materiales Compuestos                 | 3     | 2         | 6           | CTA | Materiales y Producción Aeroespacial                    | 3    | 145006507 | MtC    | D. Antonio Fernández López            |
| Meteorología                          | 3     | 1         | 5           | NSA | Sistemas Aeroespaciales, Transporte Aéreo y Aeropuertos | 3    | 145005301 | Mtg    | D. Eduardo Sánchez Ayra               |
| Instalaciones Eléctricas              | 3     | 1         | 5           | NSA | Sistemas Aeroespaciales, Transporte Aéreo y Aeropuertos | 4,5  | 145005302 | Iel    | D. Eduardo Lázaro Sánchez             |
| Tratamiento Digital de la Información | 3     | 1         | 5           | NSA | Sistemas Aeroespaciales, Transporte Aéreo y Aeropuertos | 4,5  | 145005303 | TDI    | D. José Félix Alonso Alarcón          |
| Sistemas de Radiofrecuencia           | 3     | 1         | 5           | NSA | Sistemas Aeroespaciales, Transporte Aéreo y Aeropuertos | 4,5  | 145005304 | SRf    | D. José Ignacio Izpura Torres         |
| Comunicaciones y Redes                | 3     | 1         | 5           | NSA | Sistemas Aeroespaciales, Transporte Aéreo y Aeropuertos | 4,5  | 145005305 | CR     | D. José Félix Alonso Alarcón          |
| Introducción a la Navegación Aérea    | 3     | 1         | 5           | NSA | Sistemas Aeroespaciales, Transporte Aéreo y Aeropuertos | 3    | 145005306 | INA    | D. Luis Pérez Sanz                    |
| Aeropuertos                           | 3     | 1         | 5           | NSA | Sistemas Aeroespaciales, Transporte Aéreo y Aeropuertos | 6    | 145005307 | Ap     | D. Álvaro Rodríguez Sanz              |
| Fabricación Aeroespacial              | 3     | 2         | 6           | NSA | Materiales y Producción Aeroespacial                    | 3    | 145006001 | FA     | D. Ignacio Fausto González Requena    |
| Aerodinámica y Mecánica del Vuelo     | 3     | 2         | 6           | NSA | Aeronaves y Vehículos Espaciales                        | 6    | 145006301 | AMV    | D. Rodolfo Sant Palma                 |
| Geodesia y Cartografía                | 3     | 2         | 6           | NSA | Sistemas Aeroespaciales, Transporte Aéreo y Aeropuertos | 4,5  | 145006302 | GC     | D. José María Colás Pulido            |
| Sistemas de Control Automático        | 3     | 2         | 6           | NSA | Sistemas Aeroespaciales, Transporte Aéreo y Aeropuertos | 3    | 145006303 | SCA    | D. Mariano Asensio Vicente            |
| Posicionamiento, Guiado y Control     | 3     | 2         | 6           | NSA | Sistemas Aeroespaciales, Transporte Aéreo y Aeropuertos | 4,5  | 145006304 | PGC    | D. José Félix Alonso Alarcón          |
| Sistemas de Navegación Aérea          | 3     | 2         | 6           | NSA | Sistemas Aeroespaciales, Transporte Aéreo y Aeropuertos | 4,5  | 145006305 | SNA    | D. José Félix Alonso Alarcón          |



POLITÉCNICA

# GRADO EN INGENIERÍA AEROESPACIAL

## Curso 2020-21



UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA AERONÁUTICA Y DEL ESPACIO

| Asignatura                                                      | CURSO | Sem. Cur. | Sem. Título | ESP | DEPARTAMENTO<br>Asignado                                                         | ECTS | CÓDIGO    | SIGLAS  | COORDINADOR                        |
|-----------------------------------------------------------------|-------|-----------|-------------|-----|----------------------------------------------------------------------------------|------|-----------|---------|------------------------------------|
| Sistemas de Comunicaciones y Vigilancia                         | 3     | 2         | 6           | NSA | Sistemas Aeroespaciales, Transporte Aéreo y Aeropuertos                          | 4,5  | 145006306 | SCV     | D. Carlos Antonio Barbas González  |
| Mecánica de Sólidos                                             | 3     | 1         | 5           | PA  | Aeronaves y Vehículos Espaciales                                                 | 3    | 145005201 | MSol    | D. José María Benítez Baena        |
| Estructuras Aeronáuticas                                        | 3     | 1         | 5           | PA  | Aeronaves y Vehículos Espaciales                                                 | 4,5  | 145005202 | EsA     | D. Román Torres Sánchez            |
| Vibraciones                                                     | 3     | 1         | 5           | PA  | Aeronaves y Vehículos Espaciales                                                 | 3    | 145005203 | V       | D. José Luis Hernando Díaz         |
| Mecánica de Fluidos II                                          | 3     | 1         | 5           | PA  | Mecánica de Fluidos y Propulsión Aeroespacial                                    | 6    | 145005204 | MF_II   | D. Miguel Hermanns                 |
| Termodinámica Aplicada                                          | 3     | 1         | 5           | PA  | Mecánica de Fluidos y Propulsión Aeroespacial                                    | 3,75 | 145005205 | TAp     | D. Antonio Barrero Gil             |
| Transporte de Calor y Masa                                      | 3     | 1         | 5           | PA  | Mecánica de Fluidos y Propulsión Aeroespacial                                    | 3,75 | 145005206 | TCM     | D. Francisco José Higuera Antón    |
| Diseño Gráfico                                                  | 3     | 1         | 5           | PA  | Aeronaves y Vehículos Espaciales                                                 | 3    | 145005207 | DG      | D. Javier Pérez Álvarez            |
| Aleaciones Aeroespaciales                                       | 3     | 1         | 5           | PA  | Materiales y Producción Aeroespacial                                             | 3    | 145005208 | AIA     | Dña. Nuria Martín Piris            |
| Fabricación Aeroespacial                                        | 3     | 2         | 6           | PA  | Materiales y Producción Aeroespacial                                             | 3    | 145006001 | FA      | D. Ignacio Fausto González Requena |
| Aerodinámica, Aeroelasticidad y Mecánica del Vuelo              | 3     | 2         | 6           | PA  | Aeronaves y Vehículos Espaciales                                                 | 9    | 145006201 | AAMV    | D. José Manuel Perales Perales     |
| Motores Alternativos Aeronáuticos                               | 3     | 2         | 6           | PA  | Mecánica de Fluidos y Propulsión Aeroespacial                                    | 4,5  | 145006202 | MAA     | D. Ángel Gerardo Velázquez López   |
| Aerorreactores                                                  | 3     | 2         | 6           | PA  | Mecánica de Fluidos y Propulsión Aeroespacial                                    | 6    | 145006203 | AR      | D. José Luis Montañés García       |
| Método de Elementos Finitos y Dinámica de Fluidos Computacional | 3     | 2         | 6           | PA  | Aeronaves y Vehículos Espaciales y Mecánica de Fluidos y Propulsión Aeroespacial | 4,5  | 145006204 | MEF-DFC | D. Roque Corral García             |
| Materiales Estructurales para Sistemas Propulsivos              | 3     | 2         | 6           | PA  | Materiales y Producción Aeroespacial                                             | 3    | 145006205 | MESP    | Dña. Nuria Martín Piris            |
| Fabricación Aeroespacial                                        | 3     | 1         | 5           | VA  | Materiales y Producción Aeroespacial                                             | 3    | 145005001 | FA      | D. Alfredo Sanz Lobera             |
| Mecánica de Sólidos                                             | 3     | 1         | 5           | VA  | Aeronaves y Vehículos Espaciales                                                 | 3    | 145005101 | MSol    | D. José María Benítez Baena        |
| Estructuras Aeronáuticas                                        | 3     | 1         | 5           | VA  | Aeronaves y Vehículos Espaciales                                                 | 4,5  | 145005102 | EsA     | D. Marcos Chimeno Manguán          |
| Vibraciones                                                     | 3     | 1         | 5           | VA  | Aeronaves y Vehículos Espaciales                                                 | 3    | 145005103 | V       | D. Pablo García-Fogeda Núñez       |
| Mecánica de Fluidos II                                          | 3     | 1         | 5           | VA  | Mecánica de Fluidos y Propulsión Aeroespacial                                    | 6    | 145005104 | MF_II   | D. Miguel Hermanns                 |
| Diseño Mecánico                                                 | 3     | 1         | 5           | VA  | Mecánica de Fluidos y Propulsión Aeroespacial                                    | 4,5  | 145005105 | DM      | D. Ángel Méndez Jaque              |





POLITÉCNICA

# GRADO EN INGENIERÍA AEROESPACIAL

## Curso 2020-21



UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA AERONÁUTICA Y DEL ESPACIO

| Asignatura                               | CURSO | Sem. Cur. | Sem. Título | ESP | DEPARTAMENTO<br>Asignado                                             | ECTS | CÓDIGO    | SIGLAS | COORDINADOR                               |
|------------------------------------------|-------|-----------|-------------|-----|----------------------------------------------------------------------|------|-----------|--------|-------------------------------------------|
| Diseño Gráfico                           | 3     | 1         | 5           | VA  | Aeronaves y Vehículos Espaciales                                     | 3    | 145005106 | DG     | D. Javier Pérez Álvarez                   |
| Aleaciones Aeroespaciales                | 3     | 1         | 5           | VA  | Materiales y Producción Aeroespacial                                 | 3    | 145005107 | AIA    | D. Juan Manuel Antoranz Pérez             |
| Aerodinámica y Aeroelasticidad           | 3     | 2         | 6           | VA  | Aeronaves y Vehículos Espaciales                                     | 9    | 145006101 | AyA    | D. Fernando Gandía Agüera                 |
| Mecánica del Vuelo                       | 3     | 2         | 6           | VA  | Aeronaves y Vehículos Espaciales                                     | 6    | 145006102 | MV     | D. Manuel Pérez Cortés                    |
| Aerorreactores                           | 3     | 2         | 6           | VA  | Mecánica de Fluidos y Propulsión Aeroespacial                        | 4    | 145006103 | AR     | D. Gregorio López Juste                   |
| Motores Alternativos Aeronáuticos        | 3     | 2         | 6           | VA  | Mecánica de Fluidos y Propulsión Aeroespacial                        | 2    | 145006104 | MAA    | D. Emilio Navarro Arévalo                 |
| Motores Cohete                           | 3     | 2         | 6           | VA  | Mecánica de Fluidos y Propulsión Aeroespacial                        | 3    | 145006105 | MCh    | D. Juan Manuel Tizón Pulido               |
| Materiales Compuestos                    | 3     | 2         | 6           | VA  | Materiales y Producción Aeroespacial                                 | 3    | 145006106 | MtC    | D. Antonio Fernández López                |
| Sistemas de Producción Aeroespacial      | 3     | 2         | 6           | VA  | Materiales y Producción Aeroespacial                                 | 3    | 145006107 | SPA    | D. Pablo Rodríguez de Francisco           |
| Gestión de Empresas y Proyectos          | 4     | 1         | 7           | ATA | Ingeniería de Organización, Administración de Empresas y Estadística | 4,5  | 145007001 | GEP    | D. Rafael Eugenio González Díaz           |
| Inglés Profesional y Académico           | 4     | 1         | 7           | ATA | Lingüística Aplicada a la Ciencia y la Tecnología                    | 6    | 145007002 | IPA    | D. Juan Manuel Holgado Vicente            |
| Instalaciones de Aeropuertos             | 4     | 1         | 7           | ATA | Sistemas Aeroespaciales, Transporte Aéreo y Aeropuertos              | 4,5  | 145007403 | IA     | D. Nicolás Diego García Ortiz de Villajos |
| Legislación y Gestión                    | 4     | 1         | 7           | ATA | Sistemas Aeroespaciales, Transporte Aéreo y Aeropuertos              | 3    | 145007404 | LG     | D. Ángel París Loreiro                    |
| Operación y Mantenimiento de Aeropuertos | 4     | 1         | 7           | ATA | Sistemas Aeroespaciales, Transporte Aéreo y Aeropuertos              | 6    | 145007405 | OM     | D. Manuel Agustín Tarifa Crespo           |
| Control y Gestión Tránsito Aéreo         | 4     | 1         | 7           | ATA | Sistemas Aeroespaciales, Transporte Aéreo y Aeropuertos              | 3    | 145007406 | CGTA   | D. Javier Alberto Pérez Castán            |
| Propulsión de Aeronaves                  | 4     | 1         | 7           | ATA | Mecánica de Fluidos y Propulsión Aeroespacial                        | 3    | 145007407 | PA     | D. Juan Manuel Tizón Pulido               |
| Ingeniería del Transporte Aéreo          | 4     | 1         | 7           | ATA | Sistemas Aeroespaciales, Transporte Aéreo y Aeropuertos              | 6    | 145008401 | ITA    | Dña. Elena Roibas Millan                  |
| Gestión de Empresas y Proyectos          | 4     | 1         | 7           | CTA | Ingeniería de Organización, Administración de Empresas y Estadística | 4,5  | 145007001 | GEP    | D. Rafael Eugenio González Díaz           |
| Mecánica del Vuelo                       | 4     | 1         | 7           | CTA | Aeronaves y Vehículos Espaciales                                     | 6    | 145007502 | MV     | D. Manuel Pérez Cortés                    |
| Aerorreactores                           | 4     | 1         | 7           | CTA | Mecánica de Fluidos y Propulsión Aeroespacial                        | 6    | 145007503 | AR     | D. José Luis Montañés García              |
| Motores Alternativos Aeronáuticos        | 4     | 1         | 7           | CTA | Mecánica de Fluidos y Propulsión Aeroespacial                        | 3    | 145007504 | MAA    | D. Juan Ramón Arias Pérez                 |



POLITÉCNICA

# GRADO EN INGENIERÍA AEROESPACIAL

## Curso 2020-21



UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA AERONÁUTICA Y DEL ESPACIO

| Asignatura                                    | CURSO | Sem. Cur. | Sem. Título | ESP | DEPARTAMENTO<br>Asignado                                             | ECTS | CÓDIGO    | SIGLAS | COORDINADOR                      |
|-----------------------------------------------|-------|-----------|-------------|-----|----------------------------------------------------------------------|------|-----------|--------|----------------------------------|
| Motores Cohete                                | 4     | 1         | 7           | CTA | Mecánica de Fluidos y Propulsión Aeroespacial                        | 4,5  | 145007505 | MCh    | D. Juan Manuel Tizón Pulido      |
| Aeroelasticidad                               | 4     | 1         | 7           | CTA | Aeronaves y Vehículos Espaciales                                     | 3    | 145007506 | AE     | D. Pablo García-Fogeda Núñez     |
| Métodos de Elementos Finitos                  | 4     | 1         | 7           | CTA | Aeronaves y Vehículos Espaciales                                     | 3    | 145007511 | MEF    | D. Miguel Ángel Sanz Gómez       |
| Dinámica de Fluidos Computacional             | 4     | 1         | 7           | CTA | Mecánica de Fluidos y Propulsión Aeroespacial                        | 3    | 145007512 | DFC    | D. Roque Corral García           |
| Inglés Profesional y Académico                | 4     | 2         | 8           | CTA | Lingüística Aplicada a la Ciencia y la Tecnología                    | 6    | 145008001 | IPA    | D. Juan Manuel Holgado Vicente   |
| Vehículos Aeroespaciales                      | 4     | 2         | 8           | CTA | Aeronaves y Vehículos Espaciales                                     | 6    | 145008502 | VA     | D. Emilio Pérez Cobo             |
| Gestión de Empresas y Proyectos               | 4     | 1         | 7           | NSA | Ingeniería de Organización, Administración de Empresas y Estadística | 4,5  | 145007001 | GEP    | D. Rafael Eugenio González Díaz  |
| Inglés Profesional y Académico                | 4     | 1         | 7           | NSA | Lingüística Aplicada a la Ciencia y la Tecnología                    | 6    | 145007002 | IPA    | D. Juan Manuel Holgado Vicente   |
| Ávionica                                      | 4     | 1         | 7           | NSA | Sistemas Aeroespaciales, Transporte Aéreo y Aeropuertos              | 4,5  | 145007303 | Av     | D. Javier Crespo Moreno          |
| Gestión del Tránsito Aéreo                    | 4     | 1         | 7           | NSA | Sistemas Aeroespaciales, Transporte Aéreo y Aeropuertos              | 6    | 145007304 | GTA    | D. Luis Pérez Sanz               |
| Ingeniería de Sistemas Aeroespaciales         | 4     | 1         | 7           | NSA | Sistemas Aeroespaciales, Transporte Aéreo y Aeropuertos              | 3    | 145007305 | ISA    | D. Mariano Asensio Vicente       |
| Ingeniería, Operación y Gestión Aeroportuaria | 4     | 1         | 7           | NSA | Sistemas Aeroespaciales, Transporte Aéreo y Aeropuertos              | 3    | 145007306 | IOGA   | D. Francisco Fernández Blázquez  |
| Propulsión de Aeronaves                       | 4     | 1         | 7           | NSA | Mecánica de Fluidos y Propulsión Aeroespacial                        | 3    | 145007307 | PA     | D. Juan Manuel Tizón Pulido      |
| Ingeniería del Transporte Aéreo               | 4     | 1         | 7           | NSA | Sistemas Aeroespaciales, Transporte Aéreo y Aeropuertos              | 6    | 145008301 | ITA    | Dña. Elena Roibas Millan         |
| Gestión de Empresas y Proyectos               | 4     | 1         | 7           | PA  | Ingeniería de Organización, Administración de Empresas y Estadística | 4,5  | 145007001 | GEP    | D. Rafael Eugenio González Díaz  |
| Motores Cohete                                | 4     | 1         | 7           | PA  | Mecánica de Fluidos y Propulsión Aeroespacial                        | 4,5  | 145007201 | MCh    | D. Enrique Cabrera Revuelta      |
| Diseño Mecánico                               | 4     | 1         | 7           | PA  | Mecánica de Fluidos y Propulsión Aeroespacial                        | 4,5  | 145007202 | DM     | D. Efrén Moreno Benavides        |
| Sistemas de Motor                             | 4     | 1         | 7           | PA  | Mecánica de Fluidos y Propulsión Aeroespacial                        | 4    | 145007203 | SM     | D. Gregorio López Juste          |
| Combustibles y Lubricantes                    | 4     | 1         | 7           | PA  | Materiales y Producción Aeroespacial                                 | 2    | 145007204 | CL     | Dña. Margarita González Prolongo |
| Mantenimiento y Certificación de Motores      | 4     | 1         | 7           | PA  | Mecánica de Fluidos y Propulsión Aeroespacial                        | 7,5  | 145007205 | MCM    | D. Gregorio López Juste          |
| Sistemas de Producción Aeroespacial           | 4     | 1         | 7           | PA  | Materiales y Producción Aeroespacial                                 | 3    | 145007206 | SPA    | D. Pablo Rodríguez de Francisco  |



POLITÉCNICA

# GRADO EN INGENIERÍA AEROESPACIAL

## Curso 2020-21



UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA AERONÁUTICA Y DEL ESPACIO

| Asignatura                                                      | CURSO | Sem. Cur. | Sem. Título | ESP | DEPARTAMENTO<br>Asignado                                                         | ECTS | CÓDIGO    | SIGLAS  | COORDINADOR                      |
|-----------------------------------------------------------------|-------|-----------|-------------|-----|----------------------------------------------------------------------------------|------|-----------|---------|----------------------------------|
| Inglés Profesional y Académico                                  | 4     | 2         | 8           | PA  | Lingüística Aplicada a la Ciencia y la Tecnología                                | 6    | 145008001 | IPA     | D. Juan Manuel Holgado Vicente   |
| Gestión de Empresas y Proyectos                                 | 4     | 1         | 7           | VA  | Ingeniería de Organización, Administración de Empresas y Estadística             | 4,5  | 145007001 | GEP     | D. Rafael Eugenio González Díaz  |
| Aeronaves de Ala Fija                                           | 4     | 1         | 7           | VA  | Aeronaves y Vehículos Espaciales                                                 | 6    | 145007102 | AAF     | D. Rodrigo Martínez-Val Peñalosa |
| Aeronaves de Ala Rotatoria                                      | 4     | 1         | 7           | VA  | Aeronaves y Vehículos Espaciales                                                 | 3    | 145007103 | AAR     | D. Álvaro Cuerva Tejero          |
| Misiles                                                         | 4     | 1         | 7           | VA  | Aeronaves y Vehículos Espaciales                                                 | 3    | 145007104 | Ms      | D. José Miguel Ezquerro Navarro  |
| Vehículos Espaciales                                            | 4     | 1         | 7           | VA  | Aeronaves y Vehículos Espaciales                                                 | 3    | 145007105 | VE      | Dña. Ana Laverón Simavilla       |
| Método de Elementos Finitos y Dinámica de Fluidos Computacional | 4     | 1         | 7           | VA  | Aeronaves y Vehículos Espaciales y Mecánica de Fluidos y Propulsión Aeroespacial | 4,5  | 145007106 | MEF-DFC | D. Miguel Ángel Sanz Gómez       |
| Mantenimiento y Certificación de Vehículos Aeroespaciales       | 4     | 1         | 7           | VA  | Aeronaves y Vehículos Espaciales                                                 | 6    | 145007107 | MCV     | Dña. Cristina Cuerno Rejado      |
| Inglés Profesional y Académico                                  | 4     | 2         | 8           | VA  | Lingüística Aplicada a la Ciencia y la Tecnología                                | 6    | 145008001 | IPA     | D. Juan Manuel Holgado Vicente   |

# COMISIONES DE COORDINACIÓN ACADÉMICA

---



## PRESIDENTES DE COMISIONES DE COORDINACIÓN ACADÉMICA DE SEMESTRE CURSO 2021-22

### GRADO EN INGENIERÍA AEROESPACIAL

| Curso   | Semestre de Titulación | Semestre de Curso | Especialidad             | PRESIDENTE de la Comisión          |
|---------|------------------------|-------------------|--------------------------|------------------------------------|
| Primero | 1                      | Primer semestre   | COMÚN                    | D. Íñigo Aguirre de Cárcer García  |
| Primero | 2                      | Segundo semestre  | COMÚN                    | D. Daniel Fernando Gallego Ramos   |
| Segundo | 3                      | Primer semestre   | COMÚN                    | D. Manuel Ruiz Delgado             |
| Segundo | 4                      | Segundo semestre  | COMÚN                    | D. Luis Saucedo Mora               |
| Tercero | 5                      | Primer semestre   | VA                       | D. Ángel Méndez Jaque              |
| Tercero | 5                      | Primer semestre   | PA                       | D. Sergio Ávila Sánchez            |
| Tercero | 5                      | Primer semestre   | NSA                      | D. Eduardo Lázaro Sánchez          |
| Tercero | 5                      | Primer semestre   | ATA                      | D. Román Torres Sánchez            |
| Tercero | 5                      | Primer semestre   | CTA                      | D. Alfredo Sanz Lobera             |
| Tercero | 6                      | Segundo semestre  | VA                       | D. Antonio Fernández López         |
| Tercero | 6                      | Segundo semestre  | PA                       | D. Ignacio Fausto González Requena |
| Tercero | 6                      | Segundo semestre  | NSA                      | D. José Félix Alonso Alarcón       |
| Tercero | 6                      | Segundo semestre  | ATA                      | D. Ángel París Loreiro             |
| Tercero | 6                      | Segundo semestre  | CTA                      | D. José Manuel Perales Perales     |
| Cuarto  | 7                      | Primer semestre   | VA                       | D. Álvaro Cuerva Tejero            |
| Cuarto  | 7                      | Primer semestre   | PA                       | D. Efrén Moreno Benavides          |
| Cuarto  | 7                      | Primer semestre   | NSA                      | D. Luis Pérez Sanz                 |
| Cuarto  | 7                      | Primer semestre   | ATA                      | D. Ángel París Loreiro             |
| Cuarto  | 7                      | Primer semestre   | CTA                      | D. Juan Ramón Arias Pérez          |
| Cuarto  | 8                      | Segundo semestre  | Todas las especialidades | D. Juan Ramón Arias Pérez          |

# PLAN ANUAL DE EVALUACIÓN

## GRADO EN INGENIERÍA AEROESPACIAL

# PRUEBAS DE EVALUACIÓN INTERMEDIA

---



Pruebas de Evaluación Intermedia (PEI)  
Primer semestre 2021-2022



|                              |               | Grado en Ingeniería Aeroespacial (GIA) |                        |                    |                    |                        |                        |                    | Grado en Ingeniería Aeroespacial (GIA) |                        |                        |                        |                        |
|------------------------------|---------------|----------------------------------------|------------------------|--------------------|--------------------|------------------------|------------------------|--------------------|----------------------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
|                              |               | 1°                                     | 2°                     | 3°                 |                    |                        |                        |                    | 4°                                     |                        |                        |                        |                        |
| S                            | FECHA         |                                        |                        | VA                 | PA                 | NSA                    | ATA                    | CTA                | VA                                     | PA                     | NSA                    | ATA                    | CTA                    |
| Horario reservado para PEIs: |               | Lunes<br>14:00-16:30                   | Viernes<br>15:00-18:00 |                    |                    | Ma y Ju<br>15:30-18:00 | Ma y Ju<br>15:30-18:00 |                    | Lu y Mi<br>16:00-18:30                 | Lu y Mi<br>16:00-18:30 | Mi y Vi<br>16:00-18:30 | Lu y Mi<br>16:00-18:30 | Lu y Mi<br>16:00-18:30 |
| Semana 3                     | lu, 20/sep/21 |                                        |                        |                    |                    |                        |                        |                    |                                        |                        |                        |                        |                        |
|                              | ma, 21/sep/21 |                                        |                        |                    |                    |                        |                        |                    |                                        |                        |                        |                        |                        |
|                              | mi, 22/sep/21 |                                        |                        |                    |                    |                        |                        |                    |                                        |                        |                        |                        |                        |
|                              | ju, 23/sep/21 |                                        |                        |                    |                    |                        |                        |                    |                                        |                        |                        |                        |                        |
|                              | vi, 24/sep/21 |                                        |                        |                    |                    |                        |                        |                    |                                        |                        |                        |                        |                        |
|                              | sá, 25/sep/21 |                                        |                        |                    |                    |                        |                        |                    |                                        |                        |                        |                        |                        |
|                              | do, 26/sep/21 |                                        |                        |                    |                    |                        |                        |                    |                                        |                        |                        |                        |                        |
| Semana 4                     | lu, 27/sep/21 |                                        |                        |                    |                    |                        |                        |                    |                                        |                        |                        |                        |                        |
|                              | ma, 28/sep/21 |                                        |                        |                    |                    |                        |                        |                    |                                        |                        |                        |                        |                        |
|                              | mi, 29/sep/21 |                                        |                        |                    |                    |                        |                        |                    |                                        |                        |                        |                        |                        |
|                              | ju, 30/sep/21 |                                        |                        |                    |                    |                        |                        |                    |                                        |                        |                        |                        |                        |
|                              | vi, 01/oct/21 |                                        |                        |                    |                    |                        |                        |                    |                                        |                        |                        |                        |                        |
|                              | sá, 02/oct/21 |                                        | MeC                    |                    |                    |                        |                        |                    |                                        |                        |                        |                        |                        |
|                              | do, 03/oct/21 |                                        |                        |                    |                    |                        |                        |                    |                                        |                        |                        |                        |                        |
| Semana 5                     | lu, 04/oct/21 |                                        |                        |                    |                    |                        |                        |                    |                                        |                        |                        |                        |                        |
|                              | ma, 05/oct/21 |                                        |                        |                    |                    |                        |                        |                    |                                        |                        |                        |                        |                        |
|                              | mi, 06/oct/21 |                                        |                        |                    |                    |                        |                        |                    |                                        |                        |                        |                        |                        |
|                              | ju, 07/oct/21 |                                        |                        |                    |                    |                        |                        |                    |                                        |                        |                        |                        |                        |
|                              | vi, 08/oct/21 |                                        |                        |                    |                    |                        |                        |                    |                                        |                        |                        |                        |                        |
|                              | sá, 09/oct/21 |                                        |                        |                    |                    |                        |                        |                    |                                        |                        |                        |                        |                        |
|                              | do, 10/oct/21 |                                        |                        |                    |                    |                        |                        |                    |                                        |                        |                        |                        |                        |
| Semana 6                     | lu, 11/oct/21 |                                        |                        |                    |                    |                        | GT                     |                    |                                        |                        |                        |                        |                        |
|                              | ma, 12/oct/21 |                                        |                        |                    |                    |                        |                        |                    |                                        |                        |                        |                        |                        |
|                              | mi, 13/oct/21 |                                        |                        |                    |                    |                        |                        |                    |                                        |                        |                        | IA<br>8:30-10:30       |                        |
|                              | ju, 14/oct/21 |                                        |                        |                    |                    |                        |                        |                    |                                        |                        |                        |                        |                        |
|                              | vi, 15/oct/21 |                                        |                        |                    |                    |                        |                        |                    |                                        |                        |                        |                        |                        |
|                              | sá, 16/oct/21 |                                        |                        |                    |                    |                        |                        |                    |                                        |                        |                        |                        |                        |
|                              | do, 17/oct/21 |                                        |                        |                    |                    |                        |                        |                    |                                        |                        |                        |                        |                        |
| Semana 7                     | lu, 18/oct/21 | I                                      |                        |                    |                    |                        |                        |                    |                                        |                        |                        |                        |                        |
|                              | ma, 19/oct/21 |                                        |                        |                    |                    |                        |                        |                    |                                        |                        |                        |                        |                        |
|                              | mi, 20/oct/21 |                                        |                        | Tap                |                    |                        |                        |                    |                                        |                        |                        |                        |                        |
|                              | ju, 21/oct/21 |                                        |                        |                    | Ap                 | Ad                     |                        | Es                 |                                        |                        |                        |                        |                        |
|                              | vi, 22/oct/21 |                                        | MM                     | EsA<br>15:00-18:00 | EsA<br>15:00-18:00 |                        | Es<br>15:00-18:00      | Es<br>15:00-18:00  |                                        |                        |                        |                        |                        |
|                              | sá, 23/oct/21 |                                        |                        |                    |                    |                        |                        |                    |                                        |                        |                        |                        |                        |
|                              | do, 24/oct/21 |                                        |                        |                    |                    |                        |                        |                    |                                        |                        |                        |                        |                        |
| Semana 8                     | lu, 25/oct/21 | F_I                                    |                        | DM<br>15:00-18:00  |                    |                        |                        | MAñ<br>15:30-17:00 |                                        | DM<br>15:30-18:30      |                        |                        |                        |
|                              | ma, 26/oct/21 |                                        |                        | V<br>15:00-18:00   | V<br>15:00-18:00   |                        |                        | AmM<br>15:00-17:00 |                                        |                        |                        |                        |                        |
|                              | mi, 27/oct/21 |                                        |                        |                    |                    |                        |                        |                    | MEF-DFC<br>(MEF)                       | MCh                    | IOGA                   |                        | MCh                    |
|                              | ju, 28/oct/21 |                                        |                        |                    |                    | SRf                    |                        |                    |                                        |                        |                        |                        |                        |
|                              | vi, 29/oct/21 |                                        |                        |                    |                    |                        |                        |                    |                                        |                        |                        |                        |                        |
|                              | sá, 30/oct/21 |                                        | MeC                    |                    |                    |                        |                        |                    |                                        |                        |                        |                        |                        |
|                              | do, 31/oct/21 |                                        |                        |                    |                    |                        |                        |                    |                                        |                        |                        |                        |                        |
| Semana 9                     | lu, 01/nov/21 |                                        |                        |                    |                    |                        |                        |                    |                                        |                        |                        |                        |                        |
|                              | ma, 02/nov/21 |                                        |                        |                    |                    |                        |                        |                    |                                        |                        |                        |                        |                        |
|                              | mi, 03/nov/21 |                                        |                        |                    |                    |                        |                        |                    | GEP                                    | GEP                    | GEP                    | GEP                    | GEP                    |
|                              | ju, 04/nov/21 |                                        |                        |                    |                    | INA                    | INA                    |                    |                                        |                        |                        |                        |                        |
|                              | vi, 05/nov/21 |                                        | IE                     |                    |                    |                        |                        |                    |                                        |                        |                        |                        |                        |
|                              | sá, 06/nov/21 |                                        |                        |                    |                    |                        |                        |                    |                                        |                        |                        |                        |                        |
|                              | do, 07/nov/21 |                                        |                        |                    |                    |                        |                        |                    |                                        |                        |                        |                        |                        |
| Semana 10                    | lu, 08/nov/21 | Q                                      |                        |                    |                    |                        | G                      |                    |                                        |                        |                        |                        |                        |
|                              | ma, 09/nov/21 |                                        |                        |                    |                    |                        |                        |                    | Ms<br>18:30-21:00                      |                        |                        | CGTA                   | AE                     |
|                              | mi, 10/nov/21 |                                        |                        | Horario de Martes  |                    |                        |                        |                    |                                        |                        |                        |                        |                        |
|                              | ju, 11/nov/21 |                                        |                        |                    |                    | CR                     |                        |                    |                                        |                        |                        |                        |                        |
|                              | vi, 12/nov/21 |                                        | CM                     |                    |                    |                        |                        |                    |                                        |                        |                        |                        |                        |
|                              | sá, 13/nov/21 |                                        |                        |                    |                    |                        |                        |                    |                                        |                        |                        |                        |                        |
|                              | do, 14/nov/21 |                                        |                        |                    |                    |                        |                        |                    |                                        |                        |                        |                        |                        |





# Pruebas de Evaluación Intermedia (PEI)

## Primer semestre 2021-2022



|                              |               | Grado en Ingeniería Aeroespacial (GIA)      |                        |    |                      |                        |                        |                    | Grado en Ingeniería Aeroespacial (GIA)      |                        |                        |                        |                        |
|------------------------------|---------------|---------------------------------------------|------------------------|----|----------------------|------------------------|------------------------|--------------------|---------------------------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
|                              |               | 1°                                          | 2°                     | 3° |                      |                        |                        |                    | 4°                                          |                        |                        |                        |                        |
| S                            | FECHA         |                                             |                        | VA | PA                   | NSA                    | ATA                    | CTA                | VA                                          | PA                     | NSA                    | ATA                    | CTA                    |
| Horario reservado para PEIs: |               | Lunes<br>14:00-16:30                        | Viernes<br>15:00-18:00 |    |                      | Ma y Ju<br>15:30-18:00 | Ma y Ju<br>15:30-18:00 |                    | Lu y Mi<br>16:00-18:30                      | Lu y Mi<br>16:00-18:30 | Mi y Vi<br>16:00-18:30 | Lu y Mi<br>16:00-18:30 | Lu y Mi<br>16:00-18:30 |
| Semana 11                    | lu, 15/nov/21 | M_I                                         |                        |    |                      |                        |                        |                    |                                             |                        |                        |                        |                        |
|                              | ma, 16/nov/21 |                                             |                        |    |                      | Mtg                    | Mtg                    |                    |                                             |                        |                        |                        |                        |
|                              | mi, 17/nov/21 |                                             |                        |    |                      |                        |                        |                    |                                             |                        |                        |                        | MV                     |
|                              | ju, 18/nov/21 |                                             |                        |    |                      | IEI                    |                        |                    |                                             |                        |                        |                        |                        |
|                              | vi, 19/nov/21 |                                             | T                      |    |                      |                        |                        |                    |                                             |                        | GTA                    |                        |                        |
|                              | sá, 20/nov/21 |                                             |                        |    |                      |                        |                        |                    |                                             |                        |                        |                        |                        |
| do, 21/nov/21                |               |                                             |                        |    |                      |                        |                        |                    |                                             |                        |                        |                        |                        |
| Semana 12                    | lu, 22/nov/21 |                                             |                        |    | Tap                  |                        |                        |                    |                                             |                        |                        |                        |                        |
|                              | ma, 23/nov/21 |                                             |                        |    |                      |                        |                        |                    |                                             |                        |                        |                        |                        |
|                              | mi, 24/nov/21 |                                             |                        |    |                      |                        |                        |                    | VE                                          |                        | PA                     | PA                     | AR                     |
|                              | ju, 25/nov/21 |                                             |                        |    |                      | TDI                    | MCn<br>12:30           |                    |                                             |                        |                        |                        |                        |
|                              | vi, 26/nov/21 |                                             | CM                     |    |                      |                        |                        |                    |                                             |                        |                        |                        |                        |
|                              | sá, 27/nov/21 |                                             |                        |    |                      |                        |                        |                    |                                             |                        |                        |                        |                        |
| do, 28/nov/21                |               |                                             |                        |    |                      |                        |                        |                    |                                             |                        |                        |                        |                        |
| Semana 13                    | lu, 29/nov/21 | I                                           |                        |    |                      |                        |                        |                    |                                             |                        |                        |                        |                        |
|                              | ma, 30/nov/21 |                                             |                        |    |                      |                        |                        |                    |                                             |                        |                        |                        |                        |
|                              | mi, 01/dic/21 |                                             |                        |    |                      |                        |                        |                    |                                             |                        |                        |                        |                        |
|                              | ju, 02/dic/21 | Prueba de Acreditación Interna de Inglés B2 |                        |    |                      |                        |                        |                    | Prueba de Acreditación Interna de Inglés B2 |                        |                        |                        |                        |
|                              | vi, 03/dic/21 |                                             |                        |    |                      |                        |                        |                    |                                             |                        |                        |                        |                        |
|                              | sá, 04/dic/21 |                                             |                        |    |                      |                        |                        |                    |                                             |                        |                        |                        |                        |
| Semana 14                    | do, 05/dic/21 |                                             |                        |    |                      |                        |                        |                    |                                             |                        |                        |                        |                        |
|                              | lu, 06/dic/21 |                                             |                        |    |                      |                        |                        |                    |                                             |                        |                        |                        |                        |
|                              | ma, 07/dic/21 |                                             |                        |    |                      |                        |                        |                    |                                             |                        |                        |                        |                        |
|                              | mi, 08/dic/21 |                                             |                        |    |                      |                        |                        |                    |                                             |                        |                        |                        |                        |
|                              | ju, 09/dic/21 |                                             |                        |    |                      |                        |                        |                    |                                             |                        |                        |                        |                        |
|                              | vi, 10/dic/21 |                                             |                        |    |                      |                        |                        |                    |                                             |                        |                        |                        |                        |
| Semana 15                    | sá, 11/dic/21 |                                             |                        |    |                      |                        |                        |                    |                                             |                        |                        |                        |                        |
|                              | do, 12/dic/21 |                                             |                        |    |                      |                        |                        |                    |                                             |                        |                        |                        |                        |
|                              | lu, 13/dic/21 |                                             |                        |    |                      |                        |                        |                    |                                             |                        |                        |                        |                        |
|                              | ma, 14/dic/21 |                                             |                        |    | TCM                  |                        |                        |                    |                                             |                        |                        |                        |                        |
|                              | mi, 15/dic/21 |                                             |                        |    |                      |                        |                        |                    |                                             |                        | IOGA                   | OM                     |                        |
|                              | ju, 16/dic/21 |                                             |                        |    |                      |                        | Es<br>11:45-13:45      |                    |                                             |                        |                        |                        |                        |
| Semana 16                    | vi, 17/dic/21 |                                             | T<br>(prácticas)       |    |                      | Mtg<br>14:15-17:00     | Mtg<br>14:15-17:00     |                    |                                             | DM<br>15:30-18:30      | ISA<br>17:00-19:30     |                        |                        |
|                              | sá, 18/dic/21 |                                             |                        |    |                      |                        |                        |                    |                                             |                        |                        |                        |                        |
|                              | do, 19/dic/21 |                                             |                        |    |                      |                        |                        |                    |                                             |                        |                        |                        |                        |
|                              | lu, 20/dic/21 |                                             |                        |    | Tap<br>(14:00-17:00) | CR<br>14:45-16:45      | GT<br>10:00-12:30      |                    |                                             | MCh<br>17:00-19:30     |                        |                        | MCh<br>17:00-19:30     |
| Semana 17                    | ma, 21/dic/21 |                                             |                        |    |                      | Ap                     | Ad                     | AmM<br>15:00-17:30 |                                             |                        | GTA<br>(en clase)      |                        |                        |
|                              | mi, 22/dic/21 |                                             |                        |    | EsA<br>15:00-17:00   |                        |                        |                    | MEF-DFC<br>(DFC)                            |                        |                        |                        | MEF-DFC<br>(DFC)       |
|                              | ju, 23/dic/21 |                                             |                        |    |                      |                        |                        |                    |                                             |                        |                        |                        |                        |
|                              | vi, 24/dic/21 |                                             |                        |    |                      |                        |                        |                    |                                             |                        |                        |                        |                        |
|                              | sá, 25/dic/21 |                                             |                        |    |                      |                        |                        |                    |                                             |                        |                        |                        |                        |
|                              | do, 26/dic/21 |                                             |                        |    |                      |                        |                        |                    |                                             |                        |                        |                        |                        |

Si no se indica hora se realizará en el horario reservado para las PEIs de ese curso y especialidad.

|        |                                                        |
|--------|--------------------------------------------------------|
|        | Festivo                                                |
|        | No lectivo                                             |
|        | Día con HORARIO DISTINTO                               |
| Examen | Examen fuera del día/horario reservado para PEI        |
|        | Solo PEI (sin clase) para GIA 3º VA PA y CTA           |
|        | Modificado/incluido respecto a la publicación anterior |

| Aulas de Examen | Aulas Docencia/Examen |
|-----------------|-----------------------|
| E1 (A-139)      | B-202 / E5            |
| E2 (A-242)      | B-205 / E6            |
| E3 (B-SS02)     | A-113 / E7            |
| E4 (E-303)      | A-114 / E8            |
|                 | B-003 / E9            |



| Grado en Ingeniería Aeroespacial (GIA) |               |                     |                        |                                  |                        |                        |                        |                        |     |
|----------------------------------------|---------------|---------------------|------------------------|----------------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|-----|
| S                                      | FECHA         | 1º                  | 2º                     | 3º                               |                        |                        |                        |                        | 4º  |
|                                        |               |                     |                        | VA                               | PA                     | NSA                    | ATA                    | CTA                    | CTA |
| Semana 5                               | lu, 28/feb/22 | Lunes<br>8:00-10:15 | Viernes<br>13:00-15:30 | Lu 18:00-20:30<br>Mi 13:00-15:30 | Ma y Ju<br>15:30-18:00 | Ma y Ju<br>15:30-18:00 | Ma y Ju<br>15:30-18:00 | Ma y Ju<br>15:30-18:00 |     |
|                                        | ma, 01/mar/22 |                     |                        |                                  |                        |                        |                        |                        |     |
|                                        | mi, 02/mar/22 |                     |                        |                                  |                        |                        |                        |                        |     |
|                                        | ju, 03/mar/22 |                     |                        |                                  |                        |                        |                        |                        |     |
|                                        | vi, 04/mar/22 |                     |                        |                                  |                        |                        |                        |                        |     |
|                                        | sá, 05/mar/22 |                     |                        |                                  |                        |                        |                        |                        |     |
|                                        | do, 06/mar/22 |                     |                        |                                  |                        |                        |                        |                        |     |
| Semana 6                               | lu, 07/mar/22 |                     |                        |                                  |                        |                        |                        |                        |     |
|                                        | ma, 08/mar/22 |                     |                        |                                  |                        |                        |                        |                        |     |
|                                        | mi, 09/mar/22 |                     |                        |                                  |                        |                        |                        |                        |     |
|                                        | ju, 10/mar/22 |                     |                        |                                  |                        |                        | Con                    |                        |     |
|                                        | vi, 11/mar/22 |                     |                        |                                  |                        |                        |                        |                        |     |
|                                        | sá, 12/mar/22 |                     |                        |                                  |                        |                        |                        |                        |     |
|                                        | do, 13/mar/22 |                     |                        |                                  |                        |                        |                        |                        |     |
| Semana 7                               | lu, 14/mar/22 | M_II                |                        |                                  |                        |                        |                        |                        |     |
|                                        | ma, 15/mar/22 |                     |                        |                                  |                        |                        |                        |                        |     |
|                                        | mi, 16/mar/22 |                     |                        |                                  |                        |                        |                        |                        |     |
|                                        | ju, 17/mar/22 |                     |                        |                                  | MAA                    |                        | EsAc                   | V                      |     |
|                                        | vi, 18/mar/22 |                     | TrA                    |                                  |                        |                        |                        |                        |     |
|                                        | sá, 19/mar/22 |                     |                        |                                  |                        |                        |                        |                        |     |
|                                        | do, 20/mar/22 |                     |                        |                                  |                        |                        |                        |                        |     |
| Semana 8                               | lu, 21/mar/22 | EE                  |                        | MV<br>8:30-10:30                 |                        |                        |                        |                        |     |
|                                        | ma, 22/mar/22 |                     |                        |                                  |                        |                        |                        |                        |     |
|                                        | mi, 23/mar/22 |                     |                        | MCh<br>18:00-20:30               |                        |                        |                        |                        |     |
|                                        | ju, 24/mar/22 |                     |                        |                                  | AAMV                   |                        |                        | CN                     |     |
|                                        | vi, 25/mar/22 |                     | RME                    |                                  |                        |                        |                        |                        |     |
|                                        | sá, 26/mar/22 |                     |                        |                                  |                        |                        |                        |                        |     |
|                                        | do, 27/mar/22 |                     |                        |                                  |                        |                        |                        |                        |     |
| Semana 9                               | lu, 28/mar/22 |                     |                        |                                  |                        |                        |                        |                        |     |
|                                        | ma, 29/mar/22 |                     |                        |                                  |                        | AMV                    | AMV                    |                        |     |
|                                        | mi, 30/mar/22 |                     |                        | MAA                              |                        |                        |                        |                        |     |
|                                        | ju, 31/mar/22 | EG                  |                        |                                  |                        | SNA                    | EIUA                   | A                      |     |
|                                        | vi, 01/abr/22 |                     | E                      |                                  |                        |                        |                        |                        |     |
|                                        | sá, 02/abr/22 |                     |                        |                                  |                        |                        |                        |                        |     |
|                                        | do, 03/abr/22 |                     |                        |                                  |                        |                        |                        |                        |     |
| Semana 10                              | lu, 04/abr/22 | F_II                |                        | AR                               |                        |                        |                        |                        |     |
|                                        | ma, 05/abr/22 |                     |                        |                                  |                        |                        |                        |                        |     |
|                                        | mi, 06/abr/22 |                     |                        |                                  |                        |                        |                        |                        |     |
|                                        | ju, 07/abr/22 |                     |                        |                                  |                        |                        |                        |                        |     |
|                                        | vi, 08/abr/22 |                     |                        |                                  |                        |                        |                        |                        |     |
|                                        | sá, 09/abr/22 |                     |                        |                                  |                        |                        |                        |                        |     |
|                                        | do, 10/abr/22 |                     |                        |                                  |                        |                        |                        |                        |     |
|                                        | lu, 11/abr/22 |                     |                        |                                  |                        |                        |                        |                        |     |
|                                        | ma, 12/abr/22 |                     |                        |                                  |                        |                        |                        |                        |     |
|                                        | mi, 13/abr/22 |                     |                        |                                  |                        |                        |                        |                        |     |
|                                        | ju, 14/abr/22 |                     |                        |                                  |                        |                        |                        |                        |     |
|                                        | vi, 15/abr/22 |                     |                        |                                  |                        |                        |                        |                        |     |
|                                        | sá, 16/abr/22 |                     |                        |                                  |                        |                        |                        |                        |     |
|                                        | do, 17/abr/22 |                     |                        |                                  |                        |                        |                        |                        |     |

Horario de UNES  
Feria AeroEMPLO  
European Aerostudent Games



Pruebas de Evaluación Intermedia (PEI)  
Segundo semestre 2021-2022



| Grado en Ingeniería Aeroespacial (GIA) |               |                     |                        |                                             |                                       |                        |                        |                        |                   |
|----------------------------------------|---------------|---------------------|------------------------|---------------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|-------------------|
| S                                      | FECHA         | 1º                  | 2º                     | 3º                                          |                                       |                        |                        |                        | 4º                |
|                                        |               |                     |                        | VA                                          | PA                                    | NSA                    | ATA                    | CTA                    | CTA               |
| Semana 11                              | lu, 18/abr/22 | Lunes<br>8:00-10:15 | Viernes<br>13:00-15:30 | Lu 18:00-20:30<br>Mi 13:00-15:30            | Ma y Ju<br>15:30-18:00                | Ma y Ju<br>15:30-18:00 | Ma y Ju<br>15:30-18:00 | Ma y Ju<br>15:30-18:00 |                   |
|                                        | ma, 19/abr/22 |                     |                        |                                             |                                       | GC                     |                        |                        |                   |
|                                        | mi, 20/abr/22 |                     |                        | AyA<br>(Aerodiná.)                          |                                       |                        |                        |                        |                   |
|                                        | ju, 21/abr/22 |                     |                        |                                             | AR                                    | PGC                    | Con                    |                        |                   |
|                                        | vi, 22/abr/22 |                     | MF                     |                                             |                                       |                        |                        |                        |                   |
|                                        | sá, 23/abr/22 |                     |                        |                                             |                                       |                        |                        |                        |                   |
|                                        | do, 24/abr/22 |                     |                        |                                             |                                       |                        |                        |                        |                   |
| Semana 12                              | lu, 25/abr/22 | M_II                |                        |                                             |                                       |                        |                        |                        |                   |
|                                        | ma, 26/abr/22 |                     |                        |                                             |                                       | SCV                    |                        |                        |                   |
|                                        | mi, 27/abr/22 |                     |                        | AyA<br>(Aeroelast.)                         |                                       |                        |                        |                        |                   |
|                                        | ju, 28/abr/22 |                     |                        |                                             | MESP                                  |                        | EsH<br>12:45           |                        | VA<br>15:30-17:30 |
|                                        | vi, 29/abr/22 |                     | EAu                    |                                             |                                       |                        |                        |                        |                   |
|                                        | sá, 30/abr/22 |                     |                        |                                             |                                       |                        |                        |                        |                   |
|                                        | do, 01/may/22 |                     |                        |                                             |                                       |                        |                        |                        |                   |
| Semana 13                              | lu, 02/may/22 |                     |                        |                                             |                                       |                        |                        |                        |                   |
|                                        | ma, 03/may/22 | EE                  |                        |                                             | AAMV                                  | SCA                    |                        | AIA_II                 |                   |
|                                        | mi, 04/may/22 |                     |                        |                                             |                                       |                        |                        |                        |                   |
|                                        | ju, 05/may/22 |                     |                        | Prueba de Acreditación Interna de Inglés B2 |                                       |                        |                        |                        |                   |
|                                        | vi, 06/may/22 |                     |                        |                                             |                                       |                        |                        |                        |                   |
|                                        | sá, 07/may/22 |                     |                        |                                             |                                       |                        |                        |                        |                   |
|                                        | do, 08/may/22 |                     |                        |                                             |                                       |                        |                        |                        |                   |
| Semana 14                              | lu, 09/may/22 | I                   |                        | MAA                                         |                                       |                        |                        |                        |                   |
|                                        | ma, 10/may/22 |                     |                        |                                             |                                       | GC                     |                        |                        |                   |
|                                        | mi, 11/may/22 |                     |                        |                                             |                                       |                        |                        |                        |                   |
|                                        | ju, 12/may/22 |                     |                        |                                             |                                       | SNA                    | EsAc                   |                        |                   |
|                                        | vi, 13/may/22 |                     |                        |                                             |                                       |                        |                        |                        |                   |
|                                        | sá, 14/may/22 |                     |                        |                                             |                                       |                        |                        |                        |                   |
|                                        | do, 15/may/22 |                     |                        |                                             |                                       |                        |                        |                        |                   |
| Semana 15                              | lu, 16/may/22 |                     |                        |                                             |                                       |                        |                        |                        |                   |
|                                        | ma, 17/may/22 | F_II<br>16:00-18:30 |                        |                                             | MEF-DFC<br>(parte MEF)<br>9:00-12:00  | AMV<br>16:00-18:30     | AMV<br>16:00-18:30     | CN<br>15:00-17:30      |                   |
|                                        | mi, 18/may/22 |                     | RME<br>8:00-11:30      |                                             |                                       |                        |                        |                        |                   |
|                                        | ju, 19/may/22 |                     |                        |                                             | MEF-DFC<br>(parte DFC)<br>12:00-15:00 |                        | EIUA                   |                        |                   |
|                                        | vi, 20/may/22 | M_II<br>8:00-10:00  |                        |                                             |                                       |                        |                        |                        |                   |
|                                        |               | M_II<br>10:15-14:00 |                        | MCh<br>10:00-13:00                          |                                       |                        | Con<br>15:30-18:00     |                        |                   |
|                                        | mi, 25/may/22 | EG<br>8:00          |                        |                                             |                                       |                        |                        |                        |                   |

Si no se indica hora se realizará en el horario reservado para las PEIs de ese curso y especialidad.

|        |                                                            |
|--------|------------------------------------------------------------|
|        | Festivo                                                    |
|        | No lectivo                                                 |
|        | Día con <b>HORARIO DISTINTO</b>                            |
|        | Prueba de Acreditación Interna de Inglés B2 (libre de PEI) |
|        | Feria de Empleo (libre de PEI)                             |
|        | European Aerostudent Games (libre de PEI)                  |
| Examen | Fuera del día/horario reservado para PEI                   |

# EXÁMENES FINALES

---



|               | Grado en Ingeniería Aeroespacial |                |                      |                      |       |       |                      | Grado en Ingeniería Aeroespacial |      |       |       |       |
|---------------|----------------------------------|----------------|----------------------|----------------------|-------|-------|----------------------|----------------------------------|------|-------|-------|-------|
|               | GIA 1°                           | GIA 2°         | GIA                  |                      |       |       |                      | GIA                              |      |       |       |       |
| FECHA         |                                  |                | 3°VA                 | 3°PA                 | 3°NSA | 3°ATA | 3°CTA                | 4°VA                             | 4°PA | 4°NSA | 4°ATA | 4°CTA |
| sá, 08/ene/22 |                                  |                |                      |                      |       |       |                      |                                  |      |       |       |       |
| do, 09/ene/22 |                                  |                |                      |                      |       |       |                      |                                  |      |       |       |       |
| lu, 10/ene/22 | F_I                              |                | MSol                 | MSol                 | Mtg   | Mtg   | MSol                 |                                  |      |       |       |       |
| ma, 11/ene/22 |                                  | T 15:00<br>T   |                      |                      |       |       |                      | GEP                              | GEP  | GEP   | GEP   | GEP   |
| mi, 12/ene/22 |                                  |                | AIA                  | AIA                  | IEI   | IEI   | AIA                  |                                  |      |       |       |       |
| ju, 13/ene/22 |                                  |                |                      |                      |       |       |                      | AAF                              | SPA  | ITA   | ITA   | MV    |
| vi, 14/ene/22 | M_I                              |                |                      |                      |       |       |                      | AAR                              | CL   | ISA   | IA    | MAA   |
| sá, 15/ene/22 |                                  |                |                      |                      |       |       |                      |                                  |      |       |       |       |
| do, 16/ene/22 |                                  |                |                      |                      |       |       |                      |                                  |      |       |       |       |
| lu, 17/ene/22 |                                  |                | MF_II 15:00<br>MF_II | MF_II 15:00<br>MF_II | SRf   | Es    | MF_II 15:00<br>MF_II |                                  |      |       |       |       |
| ma, 18/ene/22 |                                  | CM 15:00<br>CM |                      |                      |       |       |                      | Ms                               | SM   | PA    | PA    | AE    |
| mi, 19/ene/22 | TA                               |                | EsA                  | EsA                  | CR    | MCn   | Es                   |                                  |      |       |       |       |
| ju, 20/ene/22 |                                  |                | DM                   |                      |       |       |                      | MCV                              | DM   | Av    | LG    | AR    |
| vi, 21/ene/22 |                                  | IE             |                      | TAp                  |       | G     |                      | VE                               |      | GTA   | OM    |       |

|                              |
|------------------------------|
| Mañana<br>de 8:00 a 12:00    |
| Mediodía<br>de 12:30 a 16:30 |
| Tarde<br>de 17:00 a 21:00    |



| FECHA         | Grado en Ingeniería Aeroespacial |        |      |      |       |       |       | Grado en Ingeniería Aeroespacial |      |       |       |         |
|---------------|----------------------------------|--------|------|------|-------|-------|-------|----------------------------------|------|-------|-------|---------|
|               | GIA 1º                           | GIA 2º | GIA  |      |       |       |       | GIA                              |      |       |       |         |
|               |                                  |        | 3ºVA | 3ºPA | 3ºNSA | 3ºATA | 3ºCTA | 4ºVA                             | 4ºPA | 4ºNSA | 4ºATA | 4ºCTA   |
| sá, 22/ene/22 |                                  |        |      |      |       |       |       |                                  |      |       |       |         |
| do, 23/ene/22 |                                  |        |      |      |       |       |       |                                  |      |       |       |         |
| lu, 24/ene/22 |                                  |        | DG   | DG   | INA   | INA   | DG    |                                  |      |       |       |         |
|               | Q                                |        |      |      |       |       |       |                                  |      |       |       |         |
| ma, 25/ene/22 |                                  | MM     |      |      |       |       |       | MEF-DFC                          | MCM  | IOGA  | CGTA  | MEF DFC |
| mi, 26/ene/22 |                                  |        | V    | V    | TDI   | GT    | MAn   |                                  |      |       |       |         |
| ju, 27/ene/22 |                                  |        |      |      |       |       |       | IPA                              | IPA  | IPA   | IPA   | IPA     |
|               |                                  | Mec    |      |      |       |       |       |                                  |      |       |       |         |
| vi, 28/ene/22 |                                  |        |      |      |       |       |       |                                  |      |       |       |         |
| sá, 29/ene/22 |                                  |        |      |      |       |       |       |                                  |      |       |       |         |
| do, 30/ene/22 |                                  |        |      |      |       |       |       |                                  |      |       |       |         |
| lu, 31/ene/22 |                                  |        | FA   | TCM  | Ap    | Ad    | AmM   |                                  | MCh  |       |       | MCh     |

|                              |
|------------------------------|
| Mañana<br>de 8:00 a 12:00    |
| Mediodía<br>de 12:30 a 16:30 |
| Tarde<br>de 17:00 a 21:00    |

|               |
|---------------|
| ju, 03/mar/22 |
| ...           |
| lu, 07/mar/22 |
| ...           |
| vi, 11/mar/22 |

|                                                          |
|----------------------------------------------------------|
| Límite de Entrega de los Trabajos Fin de Grado (eTFG)    |
| INICIO de la Defensa de los Trabajos Fin de Grado (dTFG) |
| FIN de la Defensa de los Trabajos Fin de Grado (dTFG)    |



|                 | Grado en Ingeniería Aeroespacial |                  |                  |         |       | Grado en Ingeniería Aeroespacial |        |      |      |       |       |       |
|-----------------|----------------------------------|------------------|------------------|---------|-------|----------------------------------|--------|------|------|-------|-------|-------|
|                 | GIA 1º                           | GIA 2º           | GIA              |         |       |                                  |        | GIA  |      |       |       |       |
| FECHA           |                                  |                  | 3ºVA             | 3ºPA    | 3ºNSA | 3ºATA                            | 3ºCTA  | 4ºVA | 4ºPA | 4ºNSA | 4ºATA | 4ºCTA |
| vi, 27/may/22   | I                                |                  | MAA              | MAA     | SCV   | EsH                              | V      |      |      |       |       |       |
| sá, 28/may/22   |                                  |                  |                  |         |       |                                  |        |      |      |       |       |       |
| do, 29/may/22   |                                  |                  |                  |         |       |                                  |        |      |      |       |       |       |
| lu, 30/may/22   |                                  | EaU              | SPA              | AAMV    |       |                                  | A      |      |      |       |       |       |
| ma, 31/may/22   |                                  | COE              |                  | FA      | FA    | FA                               | FA     |      |      |       |       |       |
| mi, 01/jun/22   | EE                               |                  |                  |         |       |                                  |        |      |      |       |       |       |
| ju, 02/jun/22   |                                  | MF 15:00<br>MF   |                  |         |       |                                  |        |      |      |       |       |       |
| vi, 03/jun/22   | EG                               |                  | MV               | MESP    | SNA   |                                  | AIA_II |      |      |       |       |       |
| sá, 04/jun/22   |                                  |                  |                  |         |       |                                  |        |      |      |       |       |       |
| do, 05/jun/22   |                                  |                  |                  |         |       |                                  |        |      |      |       |       |       |
| lu, 06/jun/22   |                                  |                  | AR               |         | AMV   | AMV                              | CN     |      |      |       |       |       |
| ma, 07/jun/22   |                                  | E                |                  |         |       |                                  |        |      |      |       |       |       |
| mi, 08/jun/22   |                                  |                  | MCh              | MEF-DFC | PGC   | EIUA                             | MO     |      |      |       |       |       |
| ju, 09/jun/22   | F_II                             |                  |                  |         |       |                                  |        |      |      |       |       |       |
| vi, 10/jun/22   |                                  | TrA              | MtC              |         | SCA   | Con                              | MtC    |      |      |       |       |       |
| sá, 11/jun/22   |                                  |                  |                  |         |       |                                  |        |      |      |       |       |       |
| do, 12/jun/22   |                                  |                  |                  |         |       |                                  |        |      |      |       |       |       |
| lu, 13/jun/22   | M_II                             |                  | AyA 15:00<br>AyA |         | GC    | EsAc                             | CO     |      |      |       |       | VA    |
| ma, 14/jun/22   |                                  | RME 15:00<br>RME |                  |         |       |                                  |        |      |      |       |       |       |
| mi, 15/jun/22   |                                  |                  |                  | AR      |       |                                  |        | IPA  | IPA  | IPA   | IPA   | IPA   |
| Nº de exámenes: | 4                                | 4                | 6                | 5       | 6     | 5                                | 7      | 0    | 0    | 0     | 0     | 0     |



|                                                                                                                      |     | Grado en Ingeniería Aeroespacial |      |      |       |       |       | Grado en Ingeniería Aeroespacial                         |      |       |       |       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------------------------|------|------|-------|-------|-------|----------------------------------------------------------|------|-------|-------|-------|
| FECHA                                                                                                                | GIA | GIA                              | GIA  |      |       |       |       | GIA                                                      |      |       |       |       |
|                                                                                                                      | 1º  | 2º                               | 3ºVA | 3ºPA | 3ºNSA | 3ºATA | 3ºCTA | 4ºVA                                                     | 4ºPA | 4ºNSA | 4ºATA | 4ºCTA |
| ...                                                                                                                  |     |                                  |      |      |       |       |       |                                                          |      |       |       |       |
| vi, 08/jul/22                                                                                                        |     |                                  |      |      |       |       |       | Límite de Entrega de los Trabajos Fin de Grado (eTFG)    |      |       |       |       |
| ...                                                                                                                  |     |                                  |      |      |       |       |       |                                                          |      |       |       |       |
| vi, 15/jul/22                                                                                                        |     |                                  |      |      |       |       |       | INICIO de la Defensa de los Trabajos Fin de Grado (dTFG) |      |       |       |       |
| ...                                                                                                                  |     |                                  |      |      |       |       |       |                                                          |      |       |       |       |
| ju, 21/jul/22                                                                                                        |     |                                  |      |      |       |       |       | FIN de la Defensa de los Trabajos Fin de Grado (dTFG)    |      |       |       |       |
| <div>Mañana<br/>de 8:00 a 12:00</div> <div>Mediodía<br/>de 12:30 a 16:30</div> <div>Tarde<br/>de 17:00 a 21:00</div> |     |                                  |      |      |       |       |       |                                                          |      |       |       |       |





Curso 2021-2022  
Exámenes de la convocatoria  
EXTRAORDINARIA de JULIO



| FECHA         | Grado en Ingeniería Aeroespacial |                 |               |               |       | Grado en Ingeniería Aeroespacial |               |         |      |       |       |         |
|---------------|----------------------------------|-----------------|---------------|---------------|-------|----------------------------------|---------------|---------|------|-------|-------|---------|
|               | GIA                              | GIA             | GIA           |               |       |                                  |               | GIA     |      |       |       |         |
|               | 1°                               | 2°              | 3°VA          | 3°PA          | 3°NSA | 3°ATA                            | 3°CTA         | 4°VA    | 4°PA | 4°NSA | 4°ATA | 4°CTA   |
|               |                                  |                 |               |               |       |                                  |               |         |      |       |       |         |
| mi, 22/jun/22 |                                  | T<br>16:00<br>T |               |               |       |                                  |               |         |      |       |       |         |
| ju, 23/jun/22 | F_I                              |                 | MF_II<br>9:00 | MF_II<br>9:00 |       |                                  | MF_II<br>9:00 |         |      |       |       |         |
|               |                                  |                 | MF_II         | MF_II         | SRf   | Es                               | MF_II         |         |      |       |       |         |
|               |                                  |                 |               |               |       |                                  |               | GEP     | GEP  | GEP   | GEP   | GEP     |
| vi, 24/jun/22 |                                  | Mec             | DG            | DG            | IEI   | GT                               | DG            |         |      |       |       |         |
| sá, 25/jun/22 |                                  |                 |               |               |       |                                  |               | AAF     | MCM  | Av    | IA    | AR      |
| do, 26/jun/22 |                                  |                 |               |               |       |                                  |               |         |      |       |       |         |
| lu, 27/jun/22 | TA                               |                 | AIA           | AIA           | CR    | G                                | AIA           |         |      |       |       |         |
| ma, 28/jun/22 |                                  |                 | DM            |               |       |                                  |               | Ms      | DM   | GTA   | LG    |         |
|               |                                  | CM<br>16:30     |               | TCM           |       | MCn                              | Man           |         |      |       |       |         |
| mi, 29/jun/22 | Q                                |                 | EsA           | EsA           | Mtg   | Mtg                              | Es            |         |      |       |       |         |
|               |                                  | MM              |               |               |       |                                  |               |         |      |       |       |         |
| ju, 30/jun/22 |                                  | COE             | V             | V             | TDI   | IEI                              | V             | MCV     | SM   | IOGA  | CGTA  | AE      |
|               | M_I                              |                 |               |               |       |                                  |               |         |      |       |       |         |
| vi, 01/jul/22 |                                  | IE              | MCh           |               | SCV   |                                  |               |         | MCh  |       |       | MCh     |
|               |                                  |                 |               | AAMV          |       |                                  | A             |         |      |       |       |         |
| sá, 02/jul/22 |                                  |                 |               |               |       |                                  |               |         |      |       |       |         |
| do, 03/jul/22 |                                  |                 |               |               |       |                                  |               |         |      |       |       |         |
| lu, 04/jul/22 | M_II                             |                 | MSol          | MSol          | INA   | INA                              | MSol          |         |      |       |       |         |
|               |                                  | E               |               |               |       |                                  |               | VE      |      | ISA   | OM    | MV      |
| ma, 05/jul/22 |                                  |                 | SPA           |               | Ap    | Ad                               | AmM           |         | SPA  |       |       |         |
|               |                                  |                 |               | MEF-DFC       |       |                                  |               | MEF-DFC |      | ITA   | ITA   | MEF DFC |



Curso 2021-2022

Exámenes de la convocatoria

EXTRAORDINARIA de JULIO



|                 | Grado en Ingeniería Aeroespacial |              |                    |      |       | Grado en Ingeniería Aeroespacial |        |      |      |       |       |       |
|-----------------|----------------------------------|--------------|--------------------|------|-------|----------------------------------|--------|------|------|-------|-------|-------|
|                 | GIA<br>1º                        | GIA<br>2º    | GIA                |      |       |                                  |        | GIA  |      |       |       |       |
| FECHA           | 1º                               | 2º           | 3ºVA               | 3ºPA | 3ºNSA | 3ºATA                            | 3ºCTA  | 4ºVA | 4ºPA | 4ºNSA | 4ºATA | 4ºCTA |
| mi, 06/jul/22   | EG                               | EAu          | FA                 | FA   | FA    | FA                               | FA     | AAR  |      |       |       |       |
| ju, 07/jul/22   | I                                |              | MAA                | MAA  | SNA   | EsH                              | AIA_II |      |      |       |       | MAA   |
| vi, 08/jul/22   |                                  | MF           | MV                 | TAp  | AMV   | AMV                              | CN     |      |      |       |       |       |
| sá, 09/jul/22   |                                  | MF           |                    |      |       |                                  |        |      |      |       |       |       |
| do, 10/jul/22   |                                  |              |                    |      |       |                                  |        |      |      |       |       |       |
| lu, 11/jul/22   | F_II                             | Tra          | MtC                | MESP | PGC   | EIUA                             | MtC    |      | CL   |       |       |       |
| ma, 12/jul/22   | EE                               |              | AR                 | AR   | SCA   | Con                              | MO     |      |      |       |       |       |
| mi, 13/jul/22   |                                  | RME<br>15:00 | AyA<br>hasta 14:00 |      | GC    | EsAc                             | CO     |      |      |       |       |       |
| ju, 14/jul/22   |                                  | RME          |                    |      |       |                                  |        |      |      |       |       |       |
| vi, 15/jul/22   |                                  |              |                    |      |       |                                  |        |      |      |       |       |       |
| Nº de exámenes: | 9                                | 12           | 17                 | 15   | 14    | 14                               | 16     | 8    | 8    | 8     | 8     | 9     |

ma, 13/sep/22

lu, 19/sep/22

vi, 23/sep/22

Mañana  
de 8:00 a 12:00  
Mediodía  
de 12:30 a 16:30  
Tarde  
de 17:00 a 21:00

Texto negro: asignatura de primer semestre.

Texto azul: asignatura de segundo semestre.

Límite de Entrega de los Trabajos Fin de Grado (eTFG)

INICIO de la Defensa de los Trabajos Fin de Grado (dTFG)

FIN de la Defensa de los Trabajos Fin de Grado (dTFG)

Texto negro: asignatura de primer semestre.

Texto azul: asignatura de segundo semestre.

# TRIBUNALES DE EVALUACIÓN DE LAS ASIGNATURAS

---



POLITÉCNICA

# GRADO EN INGENIERÍA AEROESPACIAL

## Curso 2020-21



UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA AERONÁUTICA Y DEL ESPACIO

| Asignatura                                 | CURSO | Sem. Cur. | Sem. Título | ESP   | ECTS | CÓDIGO    | SIGLAS | Presidente                            | Vocal                               | Secretario                               | Suplente                                      |
|--------------------------------------------|-------|-----------|-------------|-------|------|-----------|--------|---------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Matemáticas I                              | 1     | 1         | 1           | Común | 9    | 145001001 | M_I    | D. Juan Ángel Martín Bautista         | Dña. Carolina Ángeles Cerezo Bueno  | D. Jesús Garicano Mena                   | Dña. Soledad Le Clainche Martínez             |
| Física I                                   | 1     | 1         | 1           | Común | 6    | 145001002 | F_I    | D. Fernando Jiménez Lorenzo           | D. José Carlos Jiménez Sáez         | D. Santiago Ramírez de la Piscina Millán | D. Cecilio Sánchez Guillén                    |
| Química                                    | 1     | 1         | 1           | Común | 6    | 145001003 | Q      | D. Íñigo Aguirre de Cárcer García     | Dña. Margarita González Prolongo    | Dña. Marta Sánchez-Cabezudo Tirado       | Dña. María Teresa Viñas Sánchez               |
| Tecnología Aeroespacial                    | 1     | 1         | 1           | Común | 6    | 145001004 | TA     | D. Sebastián Nicolás Franchini Longhi | D. Mikel Ogueta Gutiérrez           | D. Emilio Pérez Cobo                     | D. Cristóbal José Gallego Castillo            |
| Informática                                | 1     | 1         | 1           | Común | 6    | 145001005 | I      | D. Mario Zamecnik Barros              | D. Juan Antonio Hernández Ramos     | D. Fernando Varas Mérida                 | D. Javier de Vicente Buendía                  |
| Matemáticas II                             | 1     | 2         | 2           | Común | 9    | 145002001 | M_II   | Dña. Laura Saavedra Lago              | D. Antonio Rodríguez Mesas          | D. Gonzalo Rubio Calzado                 | D. Francisco Javier Barbas González           |
| Física II                                  | 1     | 2         | 2           | Común | 6    | 145002002 | F_II   | D. José Manuel Donoso Vargas          | D. José Javier Honrubia Checa       | D. Ricardo Ángel García-Pelayo Novo      | D. Ezequiel del Río Fernández                 |
| Economía de la Empresa                     | 1     | 2         | 2           | Común | 6    | 145002003 | EE     | D. Rafael Eugenio González Díaz       | D. Daniel Fernando Gallego Ramos    | D. Alberto Sánchez Ramírez               | D. Juan José Morillas Guerrero                |
| Expresión Gráfica                          | 1     | 2         | 2           | Común | 6    | 145002004 | EG     | D. José Juan Aliaga Maraver           | Dña. María Jesús Casati Calzada     | D. José Jaime Rúa Armesto                | D. Javier Pérez Álvarez                       |
| Informática                                | 1     | 2         | 2           | Común | 6    | 145001005 | I      | D. Mario Zamecnik Barros              | D. Juan Antonio Hernández Ramos     | D. Fernando Varas Mérida                 | D. Javier de Vicente Buendía                  |
| Métodos Matemáticos                        | 2     | 1         | 3           | Común | 6    | 145003001 | MM     | D. Carlos Martel Escobar              | Dña. María Higuera Torron           | D. José Olarrea Busto                    | D. José Joaquín Sánchez Álvarez               |
| Ingeniería Eléctrica                       | 2     | 1         | 3           | Común | 6    | 145003002 | IE     | D. Carlos Alfonso Lozano Arribas      | D. Pedro Santiago Fernández Puertas | Dña. María Victoria Alonso Maldonado     | D. Eduardo Lázaro Sánchez                     |
| Termodinámica                              | 2     | 1         | 3           | Común | 6    | 145003003 | T      | Dña. María Isabel Pérez Grande        | D. Antonio Barrero Gil              | D. Ignacio Cabrera Revuelta              | D. Borja Jiménez de Cisneros Bailly-Bailliere |
| Ciencia de los Materiales                  | 2     | 1         | 3           | Común | 6    | 145003004 | CM     | Dña. Consolación Pérez Alda           | Dña. Carmen Arribas Arribas         | D. Alejandro Baeza García                | D. Juan Manuel Antoranz Pérez                 |
| Mecánica Clásica                           | 2     | 1         | 3           | Común | 6    | 145003005 | MeC    | D. José Manuel Hedo Rodríguez         | Dña. María Laura Hernando Guadaño   | D. Manuel Ruiz Delgado                   | D. Óscar López Rebollal                       |
| Estadística                                | 2     | 2         | 4           | Común | 6    | 145004001 | E      | Dña. Marta Cordero Gracia             | Dña. Mariola Gómez López            | Dña. María Victoria Lapuerta González    | D. Ignacio Gómez Pérez                        |
| Mecánica de Fluidos                        | 2     | 2         | 4           | Común | 6    | 145004002 | MF     | D. Leo Miguel González Gutiérrez      | D. Benigno Lázaro Gómez             | D. Ezequiel González Martínez            | D. Miguel Hermanns                            |
| Electrónica y Automática                   | 2     | 2         | 4           | Común | 6    | 145004003 | EAu    | D. Pedro Santiago Fernández Puertas   | D. Carlos Alfonso Lozano Arribas    | Dña. María Victoria Alonso Maldonado     | D. Eduardo Lázaro Sánchez                     |
| Transporte Aéreo                           | 2     | 2         | 4           | Común | 3    | 145004004 | TrA    | D. Sergio Jiménez Valero              | Dña. Elena Roibas Millan            | D. Javier Cubas Cano                     | D. Gustavo Alonso Rodrigo                     |
| Resistencia de Materiales y Elasticidad    | 2     | 2         | 4           | Común | 7,5  | 145004005 | RME    | D. Luis Saucedo Mora                  | D. José Luis Hernando Díaz          | D. Gia Khanh Nguyen                      | D. Vicente Francisco González Albuixech       |
| Conferencias Orientación de Especialidades | 2     | 2         | 4           | Común | 1,5  | 145004006 | COE    | Dña. Cristina Cuerno Rejado           | D. José Olarrea Busto               | D. Víctor Muntean Erhan                  | Dña. María Higuera Torron                     |



POLITÉCNICA

# GRADO EN INGENIERÍA AEROESPACIAL

## Curso 2020-21



UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA AERONÁUTICA Y DEL ESPACIO

| Asignatura                                        | CURSO | Sem. Cur. | Sem. Título | ESP | ECTS | CÓDIGO    | SIGLAS | Presidente                         | Vocal                               | Secretario                              | Suplente                                  |
|---------------------------------------------------|-------|-----------|-------------|-----|------|-----------|--------|------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------|
| Meteorología                                      | 3     | 1         | 5           | ATA | 3    | 145005401 | Mtg    | D. Luis Pérez Sanz                 | D. Víctor Fernando Gómez Comendador | D. Eduardo Sánchez Ayra                 | Dña. Rosa María Arnaldo Valdés            |
| Instalaciones Eléctricas                          | 3     | 1         | 5           | ATA | 4,5  | 145005402 | IEI    | D. Santiago Pindado Carrión        | D. Pedro Santiago Fernández Puertas | D. Eduardo Lázaro Sánchez               | D. Carlos Alfonso Lozano Arribas          |
| Geodesia y Topografía                             | 3     | 1         | 5           | ATA | 4,5  | 145005403 | GT     | D. Ángel París Loreiro             | Dña. Antonia Pacios Álvarez         | D. Ricardo García de la Calera Vizcaino | D. Nicolás Diego García Ortiz de Villajos |
| Estructuras                                       | 3     | 1         | 5           | ATA | 3    | 145005404 | Es     | D. Román Torres Sánchez            | D. Jorge Llamazares González        | D. José Luis Hernando Díaz              | D. Marcos Chimeno Manguán                 |
| Materiales de Construcción                        | 3     | 1         | 5           | ATA | 3    | 145005405 | MCn    | Dña. Antonia Pacios Álvarez        | D. Ángel París Loreiro              | D. Manuel Agustín Tarifa Crespo         | D. Jesús María Rodríguez Romero           |
| Geotecnia                                         | 3     | 1         | 5           | ATA | 3    | 145005406 | G      | D. Ángel París Loreiro             | D. Jesús María Rodríguez Romero     | D. Manuel Agustín Tarifa Crespo         | Dña. Antonia Pacios Álvarez               |
| Introducción a la Navegación Aérea                | 3     | 1         | 5           | ATA | 3    | 145005407 | INA    | D. Luis Pérez Sanz                 | Dña. Rosa María Arnaldo Valdés      | Dña. Lidia Serrano Mira                 | D. Víctor Fernando Gómez Comendador       |
| Aeródromos                                        | 3     | 1         | 5           | ATA | 6    | 145005408 | Ad     | D. Ángel París Loreiro             | D. Pedro Blanco Núñez               | D. Álvaro Rodríguez Sanz                | Dña. Antonia Pacios Álvarez               |
| Fabricación Aeroespacial                          | 3     | 2         | 6           | ATA | 3    | 145006001 | FA     | D. Ignacio Fausto González Requena | D. Pablo Rodríguez de Francisco     | D. Félix Calvo Narváez                  | D. Alfredo Sanz Lobera                    |
| Aerodinámica y Mecánica del Vuelo                 | 3     | 2         | 6           | ATA | 6    | 145006401 | AMV    | D. Miguel Ángel Gómez Tierno       | D. Luis Manuel Ayuso Moreno         | D. Ángel Pedro Sanz Andrés              | D. Rodolfo Sant Palma                     |
| Edificios e Instalaciones, Urbanización y Accesos | 3     | 2         | 6           | ATA | 6    | 145006402 | EIUA   | D. Ángel París Loreiro             | D. Pedro Blanco Núñez               | Dña. Antonia Pacios Álvarez             | D. Gerardo Delgado González               |
| Estructuras de Acero                              | 3     | 2         | 6           | ATA | 4,5  | 145006403 | EsAc   | D. Manuel Agustín Tarifa Crespo    | Dña. Antonia Pacios Álvarez         | D. Ángel París Loreiro                  | D. Jesús María Rodríguez Romero           |
| Estructuras de Hormigón                           | 3     | 2         | 6           | ATA | 4,5  | 145006404 | EsH    | D. Jesús María Rodríguez Romero    | D. Manuel Agustín Tarifa Crespo     | Dña. Antonia Pacios Álvarez             | D. Ángel París Loreiro                    |
| Construcción                                      | 3     | 2         | 6           | ATA | 6    | 145006405 | Con    | Dña. Antonia Pacios Álvarez        | D. Ángel París Loreiro              | D. Manuel Agustín Tarifa Crespo         | D. Jesús María Rodríguez Romero           |
| Ampliación de Matemáticas                         | 3     | 2         | 5           | CTA | 6    | 145005501 | AmM    | D. Ignacio E. Parra Fabián         | Dña. Mariola Gómez López            | D. Francisco Javier Mancebo Cortés      | D. José Olarrea Busto                     |
| Mecánica de Fluidos II                            | 3     | 2         | 5           | CTA | 6    | 145005502 | MF_II  | D. Miguel Hermanns                 | D. Benigno Lázaro Gómez             | D. Ezequiel González Martínez           | D. Daniel Martínez Ruiz                   |
| Mecánica Analítica                                | 3     | 2         | 5           | CTA | 3    | 145005503 | MAAn   | D. Francisco Javier Sanz Recio     | D. José Manuel Donoso Vargas        | D. Rafael Ramis Abril                   | D. Jesús Peláez Álvarez                   |
| Diseño Gráfico                                    | 3     | 2         | 5           | CTA | 3    | 145005504 | DG     | D. Javier Pérez Álvarez            | D. Sergio Ávila Sánchez             | D. José Luis Pérez Benedito             | D. Fernando Meseguer Garrido              |
| Mecánica de Sólidos                               | 3     | 2         | 5           | CTA | 3    | 145005505 | MSol   | D. José María Benítez Baena        | D. Francisco Javier Montáns Leal    | D. Miguel Ángel Sanz Gómez              | D. Luis Saucedo Mora                      |
| Estructuras                                       | 3     | 2         | 5           | CTA | 6    | 145005506 | Es     | D. Marcos Chimeno Manguán          | D. Miguel Ángel Sanz Gómez          | D. Andrés Keyvan Salehi Paniagua        | D. Francisco Javier Montáns Leal          |
| Aleaciones Aeroespaciales                         | 3     | 2         | 5           | CTA | 3    | 145005507 | AIA    | Dña. Consolación Pérez Alda        | D. Juan Manuel Antoranz Pérez       | Dña. Nuria Martín Piris                 | Dña. María Vega Aguirre Cebrián           |



POLITÉCNICA

# GRADO EN INGENIERÍA AEROESPACIAL

## Curso 2020-21



UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA AERONÁUTICA Y DEL ESPACIO

| Asignatura                            | CURSO | Sem. Cur. | Sem. Título | ESP | ECTS | CÓDIGO    | SIGLAS | Presidente                         | Vocal                               | Secretario                            | Suplente                             |
|---------------------------------------|-------|-----------|-------------|-----|------|-----------|--------|------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|
| Fabricación Aeroespacial              | 3     | 2         | 6           | CTA | 3    | 145006001 | FA     | D. Ignacio Fausto González Requena | D. Pablo Rodríguez de Francisco     | D. Félix Calvo Narváez                | D. Alfredo Sanz Lobera               |
| Aerodinámica                          | 3     | 2         | 6           | CTA | 6    | 145006501 | A      | D. Ángel Pedro Sanz Andrés         | D. Fernando Gandía Agüera           | D. Sebastián Nicolás Franchini Longhi | D. Mikel Ogueta Gutiérrez            |
| Cálculo Numérico                      | 3     | 2         | 6           | CTA | 3    | 145006502 | CN     | D. Mario Zamecnik Barros           | D. Juan Antonio Hernández Ramos     | Dña. Mariola Gómez López              | D. Ignacio E. Parra Fabián           |
| Vibraciones                           | 3     | 2         | 6           | CTA | 3    | 145006503 | V      | D. Pablo García-Fogeda Núñez       | D. Andrés García Pérez              | D. Marcos Chimeno Manguán             | D. Andrés Keyvan Salehi Paniagua     |
| Control y Optimización                | 3     | 2         | 6           | CTA | 6    | 145006504 | CO     | D. José Manuel Vega de Prada       | D. Ignacio Gómez Pérez              | D. José Manuel Perales Perales        | D. Ignacio Delgado Montes            |
| Mecánica Orbital                      | 3     | 2         | 6           | CTA | 3    | 145006505 | MO     | D. Rafael Ramis Abril              | D. Manuel Ruiz Delgado              | D. Óscar López Rebolal                | D. Jesús Peláez Álvarez              |
| Aleaciones Aeroespaciales II          | 3     | 2         | 6           | CTA | 3    | 145006506 | AIA_II | D. Daniel Barba Cancho             | Dña. Consolación Pérez Alda         | D. Juan Manuel Antoranz Pérez         | Dña. Nuria Martín Piris              |
| Materiales Compuestos                 | 3     | 2         | 6           | CTA | 3    | 145006507 | MtC    | D. Antonio Fernández López         | D. José Manuel Menéndez Martín      | D. Jesús Alfredo Güemes Gordo         | D. Ángel Renato Pozo Morales         |
| Meteorología                          | 3     | 1         | 5           | NSA | 3    | 145005301 | Mtg    | D. Luis Pérez Sanz                 | D. Víctor Fernando Gómez Comendador | D. Eduardo Sánchez Ayra               | Dña. Rosa María Arnaldo Valdés       |
| Instalaciones Eléctricas              | 3     | 1         | 5           | NSA | 4,5  | 145005302 | Iel    | D. Eduardo Lázaro Sánchez          | D. Carlos Alfonso Lozano Arribas    | D. Pedro Santiago Fernández Puertas   | Dña. María Victoria Alonso Maldonado |
| Tratamiento Digital de la Información | 3     | 1         | 5           | NSA | 4,5  | 145005303 | TDI    | D. José Félix Alonso Alarcón       | D. Luis Pérez Sanz                  | D. Javier Crespo Moreno               | D. José Ignacio Izpura Torres        |
| Sistemas de Radiofrecuencia           | 3     | 1         | 5           | NSA | 4,5  | 145005304 | SRf    | D. José Ignacio Izpura Torres      | D. José Félix Alonso Alarcón        | D. Mariano Asensio Vicente            | D. Jesús Lambás Pérez                |
| Comunicaciones y Redes                | 3     | 1         | 5           | NSA | 4,5  | 145005305 | CR     | D. José Félix Alonso Alarcón       | Dña. Rosa María Arnaldo Valdés      | D. Javier Crespo Moreno               | D. Luis Pérez Sanz                   |
| Introducción a la Navegación Aérea    | 3     | 1         | 5           | NSA | 3    | 145005306 | INA    | D. Luis Pérez Sanz                 | Dña. Rosa María Arnaldo Valdés      | Dña. Lidia Serrano Mira               | D. Víctor Fernando Gómez Comendador  |
| Aeropuertos                           | 3     | 1         | 5           | NSA | 6    | 145005307 | Ap     | D. Ángel París Loreiro             | D. Pedro Blanco Núñez               | D. Álvaro Rodríguez Sanz              | Dña. Antonia Pacios Álvarez          |
| Fabricación Aeroespacial              | 3     | 2         | 6           | NSA | 3    | 145006001 | FA     | D. Ignacio Fausto González Requena | D. Pablo Rodríguez de Francisco     | D. Félix Calvo Narváez                | D. Alfredo Sanz Lobera               |
| Aerodinámica y Mecánica del Vuelo     | 3     | 2         | 6           | NSA | 6    | 145006301 | AMV    | D. Ángel Pedro Sanz Andrés         | D. Rodolfo Sant Palma               | D. Miguel Ángel Gómez Tierno          | D. Luis Manuel Ayuso Moreno          |
| Geodesia y Cartografía                | 3     | 2         | 6           | NSA | 4,5  | 145006302 | GC     | D. Luis Pérez Sanz                 | D. Javier Alberto Pérez Castán      | D. José María Colás Pulido            | Dña. Rosa María Arnaldo Valdés       |
| Sistemas de Control Automático        | 3     | 2         | 6           | NSA | 3    | 145006303 | SCA    | D. Mariano Asensio Vicente         | D. Javier Crespo Moreno             | D. Jesús Lambás Pérez                 | D. José Ignacio Izpura Torres        |
| Posicionamiento, Guiado y Control     | 3     | 2         | 6           | NSA | 4,5  | 145006304 | PGC    | D. José Félix Alonso Alarcón       | D. Javier Crespo Moreno             | Dña. Rosa María Arnaldo Valdés        | D. Tomás Martín Domingo              |
| Sistemas de Navegación Aérea          | 3     | 2         | 6           | NSA | 4,5  | 145006305 | SNA    | D. Javier Crespo Moreno            | Dña. Rosa María Arnaldo Valdés      | D. Luis Pérez Sanz                    | D. José Félix Alonso Alarcón         |



POLITÉCNICA

# GRADO EN INGENIERÍA AEROESPACIAL

## Curso 2020-21



UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA AERONÁUTICA Y DEL ESPACIO

| Asignatura                                                      | CURSO | Sem. Cur. | Sem. Título | ESP | ECTS | CÓDIGO    | SIGLAS  | Presidente                         | Vocal                            | Secretario                         | Suplente                                      |
|-----------------------------------------------------------------|-------|-----------|-------------|-----|------|-----------|---------|------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Sistemas de Comunicaciones y Vigilancia                         | 3     | 2         | 6           | NSA | 4,5  | 145006306 | SCV     | D. José Félix Alonso Alarcón       | D. José Ignacio Izpura Torres    | D. Carlos Antonio Barbas González  | D. Jesús Lambás Pérez                         |
| Mecánica de Sólidos                                             | 3     | 1         | 5           | PA  | 3    | 145005201 | MSol    | D. José María Benítez Baena        | D. Francisco Javier Montáns Leal | D. Miguel Ángel Sanz Gómez         | D. Luis Saucedo Mora                          |
| Estructuras Aeronáuticas                                        | 3     | 1         | 5           | PA  | 4,5  | 145005202 | EsA     | D. Román Torres Sánchez            | D. Jorge Llamazares González     | D. José Luis Hernando Díaz         | D. Marcos Chimeno Manguán                     |
| Vibraciones                                                     | 3     | 1         | 5           | PA  | 3    | 145005203 | V       | D. José Luis Hernando Díaz         | D. Jorge Llamazares González     | D. Román Torres Sánchez            | D. Marcos Chimeno Manguán                     |
| Mecánica de Fluidos II                                          | 3     | 1         | 5           | PA  | 6    | 145005204 | MF_II   | D. Miguel Hermanns                 | D. Benigno Lázaro Gómez          | D. Ezequiel González Martínez      | D. Daniel Martínez Ruíz                       |
| Termodinámica Aplicada                                          | 3     | 1         | 5           | PA  | 3,75 | 145005205 | TAp     | D. Antonio Barrero Gil             | Dña. María Isabel Pérez Grande   | D. Ignacio Cabrera Revuelta        | D. Borja Jiménez de Cisneros Bailly-Bailliere |
| Transporte de Calor y Masa                                      | 3     | 1         | 5           | PA  | 3,75 | 145005206 | TCM     | D. Francisco José Higuera Antón    | D. Benigno Lázaro Gómez          | D. Daniel Martínez Ruíz            | D. Roque Corral García                        |
| Diseño Gráfico                                                  | 3     | 1         | 5           | PA  | 3    | 145005207 | DG      | D. Javier Pérez Álvarez            | D. Sergio Ávila Sánchez          | D. José Luis Pérez Benedito        | D. Fernando Meseguer Garrido                  |
| Aleaciones Aeroespaciales                                       | 3     | 1         | 5           | PA  | 3    | 145005208 | AIA     | Dña. Nuria Martín Piris            | D. Juan Manuel Antoranz Pérez    | Dña. Consolación Pérez Alda        | Dña. María Vega Aguirre Cebrián               |
| Fabricación Aeroespacial                                        | 3     | 2         | 6           | PA  | 3    | 145006001 | FA      | D. Ignacio Fausto González Requena | D. Pablo Rodríguez de Francisco  | D. Félix Calvo Narváez             | D. Alfredo Sanz Lobera                        |
| Aerodinámica, Aeroelasticidad y Mecánica del Vuelo              | 3     | 2         | 6           | PA  | 9    | 145006201 | AAMV    | D. José Manuel Perales Perales     | D. Pablo García-Fogeda Núñez     | D. Manuel Pérez Cortés             | D. Miguel Ángel Gómez Tierno                  |
| Motores Alternativos Aeronáuticos                               | 3     | 2         | 6           | PA  | 4,5  | 145006202 | MAA     | D. Ángel Gerardo Velázquez López   | D. Emilio Navarro Arévalo        | D. Juan Ramón Arias Pérez          | D. Antonio Barrero Gil                        |
| Aerorreactores                                                  | 3     | 2         | 6           | PA  | 6    | 145006203 | AR      | D. José Luis Montañés García       | D. Gregorio López Juste          | D. Juan Manuel Tizón Pulido        | D. Efrén Moreno Benavides                     |
| Método de Elementos Finitos y Dinámica de Fluidos Computacional | 3     | 2         | 6           | PA  | 4,5  | 145006204 | MEF-DFC | D. Roque Corral García             | D. Miguel Ángel Sanz Gómez       | D. José Miguel Pérez Pérez         | D. José María Benítez Baena                   |
| Materiales Estructurales para Sistemas Propulsivos              | 3     | 2         | 6           | PA  | 3    | 145006205 | MESP    | Dña. Nuria Martín Piris            | D. Juan Manuel Antoranz Pérez    | Dña. María Vega Aguirre Cebrián    | Dña. Consolación Pérez Alda                   |
| Fabricación Aeroespacial                                        | 3     | 1         | 5           | VA  | 3    | 145005001 | FA      | D. Alfredo Sanz Lobera             | D. Pablo Rodríguez de Francisco  | D. Ignacio Fausto González Requena | D. Félix Calvo Narváez                        |
| Mecánica de Sólidos                                             | 3     | 1         | 5           | VA  | 3    | 145005101 | MSol    | D. José María Benítez Baena        | D. Francisco Javier Montáns Leal | D. Miguel Ángel Sanz Gómez         | D. Luis Saucedo Mora                          |
| Estructuras Aeronáuticas                                        | 3     | 1         | 5           | VA  | 4,5  | 145005102 | EsA     | D. Marcos Chimeno Manguán          | D. Miguel Ángel Sanz Gómez       | D. Andrés Keyvan Salehi Paniagua   | D. Francisco Javier Montáns Leal              |
| Vibraciones                                                     | 3     | 1         | 5           | VA  | 3    | 145005103 | V       | D. Pablo García-Fogeda Núñez       | D. Andrés García Pérez           | D. Marcos Chimeno Manguán          | D. Félix Arévalo Lozano                       |
| Mecánica de Fluidos II                                          | 3     | 1         | 5           | VA  | 6    | 145005104 | MF_II   | D. Miguel Hermanns                 | D. Benigno Lázaro Gómez          | D. Ezequiel González Martínez      | D. Daniel Martínez Ruíz                       |
| Diseño Mecánico                                                 | 3     | 1         | 5           | VA  | 4,5  | 145005105 | DM      | D. Ángel Méndez Jaque              | D. José Bruno Ramiro Díaz        | D. Efrén Moreno Benavides          | D. Ángel Manuel Alcázar de Velasco Rico       |



POLITÉCNICA

# GRADO EN INGENIERÍA AEROESPACIAL

## Curso 2020-21



UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA AERONÁUTICA Y DEL ESPACIO

| Asignatura                               | CURSO | Sem. Cur. | Sem. Título | ESP | ECTS | CÓDIGO    | SIGLAS | Presidente                                | Vocal                             | Secretario                           | Suplente                                  |
|------------------------------------------|-------|-----------|-------------|-----|------|-----------|--------|-------------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------|
| Diseño Gráfico                           | 3     | 1         | 5           | VA  | 3    | 145005106 | DG     | D. Javier Pérez Álvarez                   | D. Sergio Ávila Sánchez           | D. José Luis Pérez Benedito          | D. Fernando Meseguer Garrido              |
| Aleaciones Aeroespaciales                | 3     | 1         | 5           | VA  | 3    | 145005107 | AIA    | D. Juan Manuel Antoranz Pérez             | Dña. Consolación Pérez Alda       | Dña. María Vega Aguirre Cebrián      | Dña. Nuria Martín Piris                   |
| Aerodinámica y Aeroelasticidad           | 3     | 2         | 6           | VA  | 9    | 145006101 | AyA    | D. Ángel Pedro Sanz Andrés                | D. Pablo García-Fogeda Núñez      | D. Fernando Gandía Agüera            | D. Sebastián Nicolás Franchini Longhi     |
| Mecánica del Vuelo                       | 3     | 2         | 6           | VA  | 6    | 145006102 | MV     | D. Miguel Ángel Gómez Tierno              | D. Manuel Pérez Cortés            | D. Ángel Antonio Rodríguez Sevillano | D. Luis Gracia Díez                       |
| Aerorreactores                           | 3     | 2         | 6           | VA  | 4    | 145006103 | AR     | D. Gregorio López Juste                   | D. José Luis Montañés García      | D. Efrén Moreno Benavides            | D. Juan Manuel Tizón Pulido               |
| Motores Alternativos Aeronáuticos        | 3     | 2         | 6           | VA  | 2    | 145006104 | MAA    | D. Emilio Navarro Arévalo                 | D. Juan Ramón Arias Pérez         | D. Efrén Moreno Benavides            | D. Juan Manuel Tizón Pulido               |
| Motores Cohete                           | 3     | 2         | 6           | VA  | 3    | 145006105 | MCh    | D. Juan Manuel Tizón Pulido               | D. Efrén Moreno Benavides         | D. Enrique Cabrera Revuelta          | D. Gregorio López Juste                   |
| Materiales Compuestos                    | 3     | 2         | 6           | VA  | 3    | 145006106 | MtC    | D. Antonio Fernández López                | D. José Manuel Menéndez Martín    | D. Jesús Alfredo Güemes Gordo        | (pendiente)                               |
| Sistemas de Producción Aeroespacial      | 3     | 2         | 6           | VA  | 3    | 145006107 | SPA    | D. Pablo Rodríguez de Francisco           | D. Alfredo Sanz Lobera            | D. Ignacio Fausto González Requena   | D. Félix Calvo Narváez                    |
| Gestión de Empresas y Proyectos          | 4     | 1         | 7           | ATA | 4,5  | 145007001 | GEP    | D. Rafael Eugenio González Díaz           | D. Daniel Fernando Gallego Ramos  | D. Alberto Sánchez Ramíerez          | D. Juan José Morillas Guerrero            |
| Inglés Profesional y Académico           | 4     | 1         | 7           | ATA | 6    | 145007002 | IPA    | D. Juan Manuel Holgado Vicente            | Dña. María del Mar Robisco Martín | Dña. Dulcinea Tomás Cámara           | D. Luis Dochao Moreno                     |
| Instalaciones de Aeropuertos             | 4     | 1         | 7           | ATA | 4,5  | 145007403 | IA     | D. Nicolás Diego García Ortiz de Villajos | D. Ángel París Loreiro            | Dña. Antonia Pacios Álvarez          | D. Pedro Blanco Núñez                     |
| Legislación y Gestión                    | 4     | 1         | 7           | ATA | 3    | 145007404 | LG     | D. Ángel París Loreiro                    | D. Pedro Blanco Núñez             | D. Manuel Agustín Tarifa Crespo      | D. Nicolás Diego García Ortiz de Villajos |
| Operación y Mantenimiento de Aeropuertos | 4     | 1         | 7           | ATA | 6    | 145007405 | OM     | D. Ángel París Loreiro                    | Dña. Antonia Pacios Álvarez       | D. Manuel Agustín Tarifa Crespo      | D. Álvaro Rodríguez Sanz                  |
| Control y Gestión Tránsito Aéreo         | 4     | 1         | 7           | ATA | 3    | 145007406 | CGTA   | D. Luis Pérez Sanz                        | D. Javier Alberto Pérez Castán    | Dña. Rosa María Arnaldo Valdés       | D. Víctor Fernando Gómez Comendador       |
| Propulsión de Aeronaves                  | 4     | 1         | 7           | ATA | 3    | 145007407 | PA     | D. Juan Manuel Tizón Pulido               | D. José Luis Montañés García      | D. Gregorio López Juste              | D. Enrique Cabrera Revuelta               |
| Ingeniería del Transporte Aéreo          | 4     | 1         | 7           | ATA | 6    | 145008401 | ITA    | D. Gustavo Alonso Rodrigo                 | Dña. Elena Roibas Millan          | D. Javier Cubas Cano                 | D. Sergio Jiménez Valero                  |
| Gestión de Empresas y Proyectos          | 4     | 1         | 7           | CTA | 4,5  | 145007001 | GEP    | D. Rafael Eugenio González Díaz           | D. Daniel Fernando Gallego Ramos  | D. Alberto Sánchez Ramíerez          | D. Juan José Morillas Guerrero            |
| Mecánica del Vuelo                       | 4     | 1         | 7           | CTA | 6    | 145007502 | MV     | D. Miguel Ángel Gómez Tierno              | D. Manuel Pérez Cortés            | D. Luis Gracia Díez                  | D. Miguel Antonio Antón Díez              |
| Aerorreactores                           | 4     | 1         | 7           | CTA | 6    | 145007503 | AR     | D. José Luis Montañés García              | D. Gregorio López Juste           | D. Juan Manuel Tizón Pulido          | D. Efrén Moreno Benavides                 |
| Motores Alternativos Aeronáuticos        | 4     | 1         | 7           | CTA | 3    | 145007504 | MAA    | D. Juan Ramón Arias Pérez                 | D. Ángel Gerardo Velázquez López  | D. Emilio Navarro Arévalo            | D. Efrén Moreno Benavides                 |





POLITÉCNICA

# GRADO EN INGENIERÍA AEROESPACIAL

## Curso 2020-21



UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA AERONÁUTICA Y DEL ESPACIO

| Asignatura                                    | CURSO | Sem. Cur. | Sem. Título | ESP | ECTS | CÓDIGO    | SIGLAS | Presidente                       | Vocal                                   | Secretario                         | Suplente                            |
|-----------------------------------------------|-------|-----------|-------------|-----|------|-----------|--------|----------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|
| Motores Cohete                                | 4     | 1         | 7           | CTA | 4,5  | 145007505 | MCh    | D. Juan Manuel Tizón Pulido      | D. Enrique Cabrera Revuelta             | D. Gregorio López Juste            | D. Efrén Moreno Benavides           |
| Aeroelasticidad                               | 4     | 1         | 7           | CTA | 3    | 145007506 | AE     | D. Pablo García-Fogeda Núñez     | D. Marcos Chimeno Manguán               | D. Félix Arévalo Lozano            | D. Andrés García Pérez              |
| Métodos de Elementos Finitos                  | 4     | 1         | 7           | CTA | 3    | 145007511 | MEF    | D. Miguel Ángel Sanz Gómez       | D. Francisco Javier Montáns Leal        | D. José María Benítez Baena        | D. Luis Saucedo Mora                |
| Dinámica de Fluidos Computacional             | 4     | 1         | 7           | CTA | 3    | 145007512 | DFC    | D. Roque Corral García           | D. Leo Miguel González Gutiérrez        | D. José Miguel Pérez Pérez         | D. Juan Manuel Tizón Pulido         |
| Inglés Profesional y Académico                | 4     | 2         | 8           | CTA | 6    | 145008001 | IPA    | D. Juan Manuel Holgado Vicente   | Dña. María del Mar Robisco Martín       | Dña. Dulcinea Tomás Cámara         | D. Luis Dochao Moreno               |
| Vehículos Aeroespaciales                      | 4     | 2         | 8           | CTA | 6    | 145008502 | VA     | Dña. Ana Laverón Simavilla       | D. Álvaro Cuerva Tejero                 | D. Emilio Pérez Cobo               | D. José María Fernández Ibarz       |
| Gestión de Empresas y Proyectos               | 4     | 1         | 7           | NSA | 4,5  | 145007001 | GEP    | D. Rafael Eugenio González Díaz  | D. Daniel Fernando Gallego Ramos        | D. Alberto Sánchez Ramírez         | D. Juan José Morillas Guerrero      |
| Inglés Profesional y Académico                | 4     | 1         | 7           | NSA | 6    | 145007002 | IPA    | D. Juan Manuel Holgado Vicente   | Dña. María del Mar Robisco Martín       | Dña. Dulcinea Tomás Cámara         | D. Luis Dochao Moreno               |
| Ávionica                                      | 4     | 1         | 7           | NSA | 4,5  | 145007303 | Av     | D. Javier Crespo Moreno          | D. José Félix Alonso Alarcón            | D. Tomás Martín Domingo            | D. Mariano Asensio Vicente          |
| Gestión del Tránsito Aéreo                    | 4     | 1         | 7           | NSA | 6    | 145007304 | GTA    | D. Luis Pérez Sanz               | D. Javier Alberto Pérez Castán          | Dña. Rosa María Arnaldo Valdés     | D. Víctor Fernando Gómez Comendador |
| Ingeniería de Sistemas Aeroespaciales         | 4     | 1         | 7           | NSA | 3    | 145007305 | ISA    | D. Mariano Asensio Vicente       | D. Javier Crespo Moreno                 | D. José Félix Alonso Alarcón       | D. José Ignacio Izpura Torres       |
| Ingeniería, Operación y Gestión Aeroportuaria | 4     | 1         | 7           | NSA | 3    | 145007306 | IOGA   | D. Luis Pérez Sanz               | D. Francisco Fernández Blázquez         | Dña. Rosa María Arnaldo Valdés     | D. Víctor Fernando Gómez Comendador |
| Propulsión de Aeronaves                       | 4     | 1         | 7           | NSA | 3    | 145007307 | PA     | D. Juan Manuel Tizón Pulido      | D. José Luis Montañés García            | D. Gregorio López Juste            | D. Enrique Cabrera Revuelta         |
| Ingeniería del Transporte Aéreo               | 4     | 1         | 7           | NSA | 6    | 145008301 | ITA    | D. Gustavo Alonso Rodrigo        | Dña. Elena Roibas Millan                | D. Antonio López Lázaro            | D. Sergio Jiménez Valero            |
| Gestión de Empresas y Proyectos               | 4     | 1         | 7           | PA  | 4,5  | 145007001 | GEP    | D. Rafael Eugenio González Díaz  | D. Daniel Fernando Gallego Ramos        | D. Alberto Sánchez Ramírez         | D. Juan José Morillas Guerrero      |
| Motores Cohete                                | 4     | 1         | 7           | PA  | 4,5  | 145007201 | MCh    | D. Enrique Cabrera Revuelta      | D. Juan Manuel Tizón Pulido             | D. Efrén Moreno Benavides          | D. Gregorio López Juste             |
| Diseño Mecánico                               | 4     | 1         | 7           | PA  | 4,5  | 145007202 | DM     | D. Efrén Moreno Benavides        | D. Ángel Manuel Alcázar de Velasco Rico | D. Ángel Méndez Jaque              | D. José Bruno Ramiro Díaz           |
| Sistemas de Motor                             | 4     | 1         | 7           | PA  | 4    | 145007203 | SM     | D. José Luis Montañés García     | D. Gregorio López Juste                 | D. Jorge Redón Vallejo             | D. Juan Manuel Tizón Pulido         |
| Combustibles y Lubricantes                    | 4     | 1         | 7           | PA  | 2    | 145007204 | CL     | Dña. Margarita González Prolongo | Dña. Marta Sánchez-Cabezudo Tirado      | D. Íñigo Aguirre de Cárcer García  | D. Alejandro Baeza García           |
| Mantenimiento y Certificación de Motores      | 4     | 1         | 7           | PA  | 7,5  | 145007205 | MCM    | D. Gregorio López Juste          | D. Ángel Cano Soler                     | D. Javier Canal Martínez           | D. Juan Manuel Tizón Pulido         |
| Sistemas de Producción Aeroespacial           | 4     | 1         | 7           | PA  | 3    | 145007206 | SPA    | D. Pablo Rodríguez de Francisco  | D. Alfredo Sanz Lobera                  | D. Ignacio Fausto González Requena | D. Félix Calvo Narváez              |



POLITÉCNICA

# GRADO EN INGENIERÍA AEROESPACIAL

## Curso 2020-21



UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA AERONÁUTICA Y DEL ESPACIO

| Asignatura                                                      | CURSO | Sem. Cur. | Sem. Título | ESP | ECTS | CÓDIGO    | SIGLAS  | Presidente                       | Vocal                             | Secretario                         | Suplente                               |
|-----------------------------------------------------------------|-------|-----------|-------------|-----|------|-----------|---------|----------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|----------------------------------------|
| Inglés Profesional y Académico                                  | 4     | 2         | 8           | PA  | 6    | 145008001 | IPA     | D. Juan Manuel Holgado Vicente   | Dña. María del Mar Robisco Martín | Dña. Dulcinea Tomás Cámara         | D. Luis Dochao Moreno                  |
| Gestión de Empresas y Proyectos                                 | 4     | 1         | 7           | VA  | 4,5  | 145007001 | GEP     | D. Rafael Eugenio González Díaz  | D. Daniel Fernando Gallego Ramos  | D. Alberto Sánchez Ramírez         | D. Juan José Morillas Guerrero         |
| Aeronaves de Ala Fija                                           | 4     | 1         | 7           | VA  | 6    | 145007102 | AAF     | D. Rodrigo Martínez-Val Peñalosa | Dña. Cristina Cuerno Rejado       | D. Emilio Pérez Cobo               | D. Alejandro Sánchez Carmona           |
| Aeronaves de Ala Rotatoria                                      | 4     | 1         | 7           | VA  | 3    | 145007103 | AAR     | D. Álvaro Cuerva Tejero          | D. Óscar López García             | D. Cristóbal José Gallego Castillo | D. Ángel Antonio Rodríguez Sevillano   |
| Misiles                                                         | 4     | 1         | 7           | VA  | 3    | 145007104 | MS      | Dña. Ana Laverón Simavilla       | D. José María Fernández Ibarz     | D. José Miguel Ezquerro Navarro    | D. Jacobo Rodríguez Otero              |
| Vehículos Espaciales                                            | 4     | 1         | 7           | VA  | 3    | 145007105 | VE      | Dña. Ana Laverón Simavilla       | D. José Miguel Ezquerro Navarro   | D. Jeffrey Brent Porter            | D. Jacobo Rodríguez Otero              |
| Método de Elementos Finitos y Dinámica de Fluidos Computacional | 4     | 1         | 7           | VA  | 4,5  | 145007106 | MEF-DFC | D. Miguel Ángel Sanz Gómez       | D. Roque Corral García            | D. José María Benítez Baena        | D. Luis Saucedo Mora                   |
| Mantenimiento y Certificación de Vehículos Aeroespaciales       | 4     | 1         | 7           | VA  | 6    | 145007107 | MCV     | D. Rodrigo Martínez-Val Peñalosa | D. Emilio Pérez Cobo              | Dña. Cristina Cuerno Rejado        | Dña. María Dolores Rodríguez Sevillano |
| Inglés Profesional y Académico                                  | 4     | 2         | 8           | VA  | 6    | 145008001 | IPA     | D. Juan Manuel Holgado Vicente   | Dña. María del Mar Robisco Martín | Dña. Dulcinea Tomás Cámara         | D. Luis Dochao Moreno                  |

# COMISIONES DEPARTAMENTALES ASESORAS DE RECLAMACIONES

---

**COMISIONES DEPARTAMENTALES ASESORAS DE RECLAMACIONES DE EXÁMENES FINALES  
(todas las titulaciones ETSIAE)**

| DEPARTAMENTO                                                                |          |      | COMISIÓN                      |                                                   |                                       |                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------|------|-------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|
| Nombre                                                                      | Acrónimo | Cód. | PRESIDENTE                    | VOCAL                                             | SECRETARIO                            | SUPLENTE                            |
| <b>AERONAVES Y VEHÍCULOS ESPACIALES</b>                                     | DAVE     | D100 | D. JOSÉ MARÍA FERNÁNDEZ IBARZ | D. JORGE LLAMAZARES GONZÁLEZ                      | D. JEFFREY BRENT PORTER               | D. ALEJANDRO SÁNCHEZ CARMONA        |
| <b>FÍSICA APLICADA A LAS INGENIERÍAS AERONÁUTICA Y NAVAL</b>                | FAIAN    | D110 | D. FCO. JAVIER SANZ RECIO     | D. JESÚS GÓMEZ GOÑI                               | D. JOSÉ CARLOS JIMÉNEZ SÁEZ           | D. EZEQUIEL DEL RÍO FERNÁNDEZ       |
| <b>INGENIERÍA DE ORGANIZACIÓN, ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS Y ESTADÍSTICA</b> | INGOR    | D400 | D. MIGUEL ÁNGEL ORTEGA MIER   | Dña. M <sup>a</sup> DEL CAMINO GONZÁLEZ FERNÁNDEZ | D. JOSÉ LUIS FERNÁNDEZ SÁMCHÉZ        | D. RAFAEL RAMOS DÍAZ                |
| <b>LINGÜÍSTICA APLICADA A LA CIENCIA Y A LA TECNOLOGÍA</b>                  | LACyT    | D240 | Dña. SILVIA MOLINA PLAZA      | Dña. MARÍA DEL MAR ROBISCO MARTÍN                 | D. ANTONIO MARTÍNEZ SÁEZ              | D. JAVIER HERRÁEZ PINDADO           |
| <b>MATEMÁTICA APLICADA A LA INGENIERÍA AEROESPACIAL</b>                     | MAIA     | D120 | D. IGNACIO E. PARRA FABIÁN    | S. FCO. JAVIER BARBAS GONZÁLEZ                    | Dña. MARÍA VICTORIA LAPUERTA GONZÁLEZ | Dña. MARÍA LUISA RAPÚN BANZO        |
| <b>MATERIALES Y PRODUCCIÓN AEROESPACIAL</b>                                 | MPA      | D130 | MARGARITA GONZÁLEZ PROLONGO   | ALFREDO SANZ LOBERA                               | Dña. MARÍA VEGA AGUIRRE CEBRIÁN       | JOSÉ MARÍA GARCÍA PALANCO           |
| <b>MECÁNICA DE FLUIDOS Y PROPULSIÓN AEROESPACIAL</b>                        | MFPA     | D140 | D. BENIGNO LÁZARO GOMEZ       | D. EFRÉN MORENO BENAVIDES                         | D. JUAN RAMÓN ARIAS PÉREZ             | D. JUAN MANUEL TIZÓN PULIDO         |
| <b>SISTEMAS AEROESPACIALES, TRANSPORTE AÉREO Y AEROPUERTOS</b>              | SATAA    | D150 | D. JOSÉ IGNACIO IZPURA TORRES | D. JOSÉ FÉLIX ALONSO ALARCÓN                      | D. ÁNGEL PARÍS LOREIRO                | D. VÍCTOR FERNANDO GÓMEZ COMENDADOR |

# TRIBUNALES DE EVALUACIÓN DE PRÁCTICAS EXTERNAS

---



POLITÉCNICA



UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID  
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA AERONÁUTICA Y DEL ESPACIO

### GRADO EN INGENIERÍA AEROESPACIAL

| Miembros del Tribunal de Evaluación de Prácticas Académicas Externas |                                               |                                    |
|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------------|
| (Nombrados en Junta de Escuela del 09.07.2021)                       |                                               |                                    |
| Presidente                                                           | Directora                                     | D.ª Cristina Cuerno Rejado         |
| Secretario                                                           | Secretario Académico                          | D. Ignacio Fausto González Requena |
| Vocal                                                                | Adjunto a la Dirección para Empresas y Empleo | Antonio Fernández López            |
| Vocal                                                                |                                               | Efrén Moreno Benavides             |
| Vocal                                                                |                                               | Gustavo Alonso Rodrigo             |

# TRIBUNALES DE EVALUACIÓN CURRICULAR DE TITULACIÓN Y DE CURSO

---



## GRADO EN INGENIERÍA AEROESPACIAL

### Tribunales de Evaluación Curricular de Titulación y Curso

| Miembros del Tribunal de Evaluación Curricular de Titulación    |                                                    |
|-----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| (Junta de Escuela de la ETSIAE del 09/07/2021)                  |                                                    |
| Presidente                                                      | D. <sup>a</sup> Cristina Cuerno Rejado             |
| Secretario                                                      | D. Ignacio Fausto González Requena                 |
| Vocal                                                           | D. Juan Ramón Arias Pérez                          |
| Vocal                                                           | D. Luis Pérez Sanz                                 |
| Vocal                                                           | D. <sup>a</sup> Rosa M <sup>a</sup> Arnaldo Valdés |
| Miembros del Tribunal de Evaluación Curricular de Primer Curso  |                                                    |
| (Junta de Escuela de la ETSIAE del 09/07/2021)                  |                                                    |
| Presidente                                                      | Dña. M <sup>a</sup> Jesús Casati Calzada           |
| Secretario                                                      | D. José Joaquín Sánchez Álvarez                    |
| Vocal                                                           | D. José Carlos Jiménez Sáez                        |
| Vocal                                                           | D. Sebastián Franchini Longhi                      |
| Presidente suplente                                             | D. Manuel Ruiz Delgado                             |
| Secretario suplente                                             | D. Francisco Javier Barbas González                |
| Vocal suplente 1                                                | D. Rafael Eugenio González Díaz                    |
| Vocal suplente 2                                                | Dña. María Teresa Viñas Sánchez                    |
| Miembros del Tribunal de Evaluación Curricular de Segundo Curso |                                                    |
| (Junta de Escuela de la ETSIAE del 09/07/2021)                  |                                                    |
| Presidente                                                      | D. Jesús Peláez Álvarez                            |
| Secretario                                                      | Dña. Carmen Arribas Arribas                        |
| Vocal                                                           | D. Ezequiel González Martínez                      |
| Vocal                                                           | Dña. Marta A. Cordero Gracia                       |
| Presidente suplente                                             | D. José Olarrea Busto                              |
| Secretario suplente                                             | D. Antonio Barrero Gil                             |
| Vocal suplente 1                                                | D. José Félix Alonso Alarcón                       |
| Vocal suplente 2                                                | D. <sup>a</sup> María Victoria Alonso Maldonado    |





### Miembros del Tribunal de Evaluación Curricular de Tercer Curso

(Junta de Escuela de la ETSIAE del 09/07/2021)

|                     |                                     |
|---------------------|-------------------------------------|
| Presidente          | D. Víctor Fernando Gómez Comendador |
| Secretario          | D. Mariano Asensio Vicente          |
| Vocal               | D. Ignacio Parra Fabián             |
| Vocal               | D. Ignacio González Requena         |
| Presidente suplente | D. Santiago Pindado Carrión         |
| Secretario suplente | D. Miguel Hermanns                  |
| Vocal suplente 1    | D. Rafael Ramís Abril               |
| Vocal suplente 2    | D. Francisco Montans Leal           |

### Miembros del Tribunal de Evaluación Curricular de Cuarto Curso

(Junta de Escuela de la ETSIAE del 09/07/2021)

|                     |                                  |
|---------------------|----------------------------------|
| Presidente          | D. Pablo Rodríguez de Francisco  |
| Secretario          | D. Álvaro Cuerva Tejero          |
| Vocal               | Dña. Margarita González Prolongo |
| Vocal               | D. Gustavo Alonso Rodrigo        |
| Presidente suplente | D. Rodrigo Martínez-Val Peñalosa |
| Secretario suplente | D. Javier Crespo Moreno          |
| Vocal suplente 1    | D. Pablo García-Fogeda Núñez     |
| Vocal suplente 2    | D. Efrén Moreno Benavides        |

# COMISIÓN ASESORA DE RECLAMACIONES DE LA TITULACIÓN

---

## GRADO EN INGENIERÍA AEROESPACIAL

### Comisión Asesora de Reclamaciones de Titulación

| Miembros de la Comisión                                    |                                             |
|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| (Aprobado en Junta de Escuela de la ETSIAE del 09/07/2021) |                                             |
| Presidente                                                 | D. <sup>a</sup> Cristina Cuerno Rejado      |
| Secretario                                                 | D. Ignacio Fausto González Requena          |
| Vocal                                                      | D. Gregorio López Juste                     |
| Suplente                                                   | D. <sup>a</sup> Margarita González Prolongo |