

## VERANO DEL CURSO 2019-2020

Dirigido preferentemente a los alumnos de 3º-4º de Grado y alumnos de Máster de la ETSIAE, (deben tener superados el 50% de los créditos de la carrera y los tres primeros semestres aprobados). Los gastos ocasionados por razón de la actividad, alojamiento y manutención, serán por cuenta del alumno.

DESTINO	PLAZAS	TEMA
ALA 12 Base Aérea de Torrejón Madrid	1	TEMA 1. Programa de gestión de flotas
	1	TEMA 2. Programa de gestión de mantenimiento
	1	TEMA 3. Investigaciones de ingeniería local
ALA 14 Albacete	2	TEMA 1:Seguimiento del mantenimiento del sistema de armas C/CE.16
	1	TEMA 2: Implementación de test funcionales en 2º escalón en destacamentos.
ALA 31 Zaragoza	1	Procesos de planificación C-CHECK
ALA 35 Base Aérea de Getafe Madrid	1	TEMA 1. Gestión del mantenimiento en unidades de fuerzas aéreas.
	2	TEMA 2. Confección de mapa de daños del T21 (C295)
ALA 46 Las Palmas (Gran Canaria)	1	Revisión y mejora del plan anti corrosión de los helicópteros SUPER PUMA (HD 21)
ALA 48 Madrid (Getafe)	1	Estudio y diseño de utillaje de apoyo para la realización de vuelos de prueba con pesos cercanos al MTOW en helicópteros del 402 SQN
GRUEMA (Villagonzalo de Tormes, Salamanca)	1	TEMA 1. Análisis documentado del proceso de gestión de mantenimiento programado de segundo escalón de las flotas de T.19B y E.25: planificación, control, seguimiento y cierre documental de revisiones.
	1	TEMA 2. Análisis documentado del proceso de gestión de mantenimiento programado de motores turbofan y turbohélice. Estudio de posible mejoras en el banco de pruebas de motores.
CLAEX Base Aérea de Torrejón Madrid	1	TEMA 1. Configuración de servidor de dominio de aplicaciones y usuario y su dual y apoyo en el desarrollo de programas en tiempo real.
	1	TEMA 2. Desarrollo de herramientas software para el grupo de software aeronáutico.

## VERANO DEL CURSO 2019-2020

DESTINO	PLAZAS	TEMA
MAESAL Albacete	1	TEMA 1. Ingeniería inversa de circuitos electrónicos.
	1	TEMA 2. Cálculo de capacidad de absorción de CO2 de la masa forestal de MAESAL, sistema de gestión ambiental ISO 14001.
	1	TEMA 3. Estudio y mejora de procesos de fabricación por mecanizado de elementos de avión.
	2	TEMA 4. Gestión del mantenimiento y reparaciones en los sistemas de armas C.15 y C.16.
DIN/SUINF/SECAV Madrid	1	Actuaciones y mantenimiento de campos de vuelo y estudios de servidumbres aeronáuticas.
DIN/SUINF/SEPCO Madrid	1	TEMA 1. Diseño y cálculo de infraestructuras para sistemas de armas diversos.
	1	TEMA 2. Integración de la información documentada en un SGC PECAL 2110 en los procedimientos documentados de una organización PERAM

Los alumnos interesados deberán solicitar las estancias rellenando la encuesta en la siguiente dirección <http://moodle.upm.es/formacion>, dentro del curso “Prácticas Tuteladas en el Ejército” y con la contraseña **20201234**, con los siguientes plazos:

- \* **Presentación de solicitudes hasta:** 23:55 del 22 de junio de 2020.
- \* **Publicación provisional de seleccionados:** 24 de junio de 2020.
- \* **Firma de Aceptación o Renuncia hasta:** 23:55 del 26 de junio de 2020.
- \* **Publicación de la lista definitiva:** 29 de junio de 2020.

**Todas las plazas tienen una duración de 2 meses, julio y agosto.** Los alumnos que realicen la práctica y quieran que esta práctica se considere como curricular tienen que realizar la matrícula antes del 30 de junio 2020 y la nota saldrá en septiembre 2020.

La relación de alumnos seleccionados se publicará en el entorno Moodle.

Madrid 17 de junio de 2020