



POLITÉCNICA

"Ingeniamos el futuro"

CAMPUS DE EXCELENCIA INTERNACIONAL



Comunidad de Madrid

Dirección General de Investigación e Innovación Tecnológica

CONSEJERÍA DE CIENCIA, UNIVERSIDADES E INNOVACIÓN

OFERTA DE TRABAJO

Contrato por obra o servicio con cargo a proyectos de investigación *

Madrid, 10 de Noviembre de 2021

1. Perfil (seleccionar):



Investigador/a



Técnico/a - Gestor/a I+D

2. Categoría profesional:

DOCTOR/A JUNIOR

3. Tareas a desarrollar:

(se incluirán en el contrato como descripción de la obra o servicio)

1) Mallado de geometrías complejas con toberas en configuración de twin-jet. 2) Simulaciones RANS en condiciones supersónicas. 3) Análisis de estabilidad hidrodinámica y aeroacústica.

4. Centro de trabajo:

ETSI Aeronáutica y del Espacio

5. Dirección:

plaza cardenal cisneros 3, 28040 madrid

6. Jornada laboral:

37,50 h/sem. (jornada completa =37,5 h/semana)

7. Salario bruto anual (€):

€32.530,00

8. Duración prevista(meses):

7

9. Fecha prevista de inicio:

01-03-21

10. Titulación requerida:

Doctorado en Ingeniería, Física o Matemática Aplicada

11. Experiencia necesaria:

Dinámica de fluidos computacional con software de tipo industrial: Mallado de geometrías complejas y simulaciones RANS de flujos compresibles a altas velocidades. Estabilidad linear

12. Otros

(grupo de investigación, línea de investigación, condiciones particulares, etc., que se considere necesario precisar)

Grupo de investigación en matemática aplicada a la ingeniería aeroespacial (Numath)

Interesados/as remitir curriculum vitae a: (correo electrónico)

El plazo de admisión de C.V. finaliza el: 31. de Diciembre de 2021. a las horas

NOTA: La oferta debe permanecer publicada en el tablón de anuncios del centro y/o en la web durante al menos 10 días naturales

El/la Investigador/a responsable: RODRIGUEZ ALVAREZ DANIEL - 51450617P

Firmado digitalmente por RODRIGUEZ ALVAREZ DANIEL - 51450617P
Nombre de reconocimiento (DN): cn=ES, serialNumber=DCE5-51450617P, givenName=DANIEL, sn=RODRIGUEZ ALVAREZ, cn=RODRIGUEZ ALVAREZ DANIEL - 51450617P
Fecha: 2021.11.30 19:41:08 +01'00'

Sello del Centro

Fdo.: Daniel Rodríguez Álvarez

[Nombre completo y apellidos]

OFERTA Y RESOLUCIÓN PUBLICADA en:

Fecha de publicación: 11. / 11. / 2021

Fecha de resolución: 10. / 01. / 2022

Tablón de anuncios del centro: ETSI Aeronáutica y del Espacio

Web (indicar dirección web completa y

adjuntar copia de pantalla, se recomienda euraxess):

* Se dispone de 5 días hábiles de plazo para recurrir la resolución desde la fecha de publicación de la misma.

Aportar: resolución firmada / criterios de selección abiertos, transparentes y basados en méritos profesionales / composición