

## OFERTA DE BECA (SCHOLARSHIP OFFER)

Beca de laboración con cargo a convenios/proyectos de investigación (Collaboration grant under agreements / research projects)

Madrid, 12. de ...septiembre... de 20.22

**1. Perfil (Profile):**

Ingeniero o licenciado

**2. Categoría (Position):**

Titulado

**3. Línea de investigación (Research line):**

The use of Monte-Carlo computational searches in the determination of causally significant structures in turbulent flow.

**4. Centro de trabajo (Work center):**

ETSIAE

**5. Dirección (Address):**

Plaza Cardenal Cisneros 3 - Madrid

**6. Jornada (Working time) (h/sem.):**

30,00

(jornada completa>= 30 h/semana) (full time>= 30h/week)

**7. Asignación bruta/mes (Gross Salary/month)(€):**

€1.800,00

**8. Duración prevista (Expected duration) (meses)(months):**

12

**9. Fecha prevista de inicio (Scheduled start date):**

03-10-22

**10. Titulación requerida (Required qualification)**

Master en Ing.Aeronáutica

**11. Experiencia necesaria (Required experience) :**

Solid knowledge of fluid mechanics, and some familiarity with turbulence physics and high performance computing.

**12. Otros (Others):**

(grupo de investigación, línea de investigación, condiciones particulares, etc., que considere necesario precisar) (research group, research line, particular conditions, etc., that you consider necessary to specify)

The above salary offer is based on 12 months/year, with the possibility of extension. Work will take place at the Computational Fluid Dynamics research group. The working language of the group is English, and reasonable fluency is required.

Interesados remitir curriculum vitae a (Please send curriculum vitae to):

[javier.jimenezs@upm.es](mailto:javier.jimenezs@upm.es)

(correo electrónico) (email)

El plazo de admisión de C.V. finaliza el: 23 de septiembre de 2022 a las 14:00 horas  
(The deadline for the C.V. submission is:)

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 Investigador responsable:**

Firmado por JIMENEZ  
SENDIN, JAVIER  
(FIRMA) el día  
12/09/2022 con un  
certificado emitido

Fdo.: Javier Jiménez Sendín

[Nombre completo y apellidos]

**Sello del Centro**

OFERTA PUBLICADA en (OFFER PUBLISHED in):

Fecha de publicación (publication date): 12 / 09 / 2022

Tablón de anuncios del centro: ETSIAE

Web (indicar dirección web completa y adjuntar copia de pantalla):

[www.etsiae.upm.es](http://www.etsiae.upm.es)