

## OFERTA DE BECA (SCHOLARSHIP OFFER)

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

Madrid, .2. de ...Septiembre... de 20.22

1. Perfil (Profile):	Beca de doctorado
2. Categoría (Position):	Estudiante
3. Línea de investigación (Research line):	Simulaciones de la ignición rápida de blancos de fusión inercial de iluminación directa (Simulations of direct drive fast ignition of inertial fusion targets)
4. Centro de trabajo (Work center):	ETSI Aeronáutica y del Espacio
5. Dirección (Address):	Plaza del Cardenal Cisneros 3, 28040-Madrid
6. Jornada (Working time) (h/sem.):	37,50 (jornada completa>= 30 h/semana) (full time>= 30h/week)
7. Asignación bruta/mes (Gross Salary/month)(€):	€2.038,06
8. Duración prevista (Expected duration) (meses)(months):	28
9. Fecha prevista de inicio (Scheduled start date):	15-09-22
10. Titulación requerida (Required qualification)	Master en Ingeniería Aeroespacial
11. Experiencia necesaria (Required experience) :	Experiencia en la simulación de plasmas producidos por láser y en la ignición rápida de blancos de fusión inercial por haces de electrones o iones generados mediante láseres ultra-intensos.
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)	Experiencia en desarrollo de métodos PIC y fluidodinámica multidimensional de plasmas.

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

javier.honrubia@upm.es

(correo electrónico) (email)

El plazo de admisión de C.V. finaliza el: 14 de Septiembre de 2022 a las 17:00 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:

Sello del Centro



Digitally signed by Javier Honrubia  
DN: cn=Javier Honrubia, o=Universidad Politécnica de Madrid,  
ou=Departamento de Física Aplicada a las Ingenierías Aeronáutica y Naval,  
email=javier.honrubia@upm.es, c=ES  
Date: 2022.09.02 12:00:51 +02'00'

Fdo.: José Javier Honrubia Checa

[Nombre completo y apellidos]

OFERTA PUBLICADA en (OFFER PUBLISHED in):

Fecha de publicación (publication date): 05 / 09 / 2022

Tablón de anuncios del centro: ETSI Aeronáutica y del Espacio

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