



POLITÉCNICA

"Ingeniamos el futuro"

CAMPUS DE EXCELENCIA INTERNACIONAL



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES



UNIÓN EUROPEA "Una manera de hacer Europa"



COFINANCIADO POR EL FONDO EUROPEO DE DESARROLLO REGIONAL

OFERTA DE TRABAJO

Contrato por obra o servicio con cargo a proyectos de investigación

Madrid, 11. de ...noviembre... de 20..19

1. Perfil (seleccionar):

Investigador

Técnico/Gestor I+D

2. Categoría profesional:

POSTGRADUADO NO DOCTOR

3. Tareas a desarrollar:

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

Ensayos mecánicos para la caracterización de células avanzadas de silicio cristalino
Simulación numérica de los ensayos por Elementos Finitos.
Ajustes iterativos a modelos estadísticos con Matlab.
Crecimiento lingotes y adelgazamiento de obleas en edificio del silicio en TecnoGetafe.

4. Centro de trabajo:

ETS Ingenieros Industriales

5. Dirección:

c/José Gutiérrez Abascal, 2

6. Jornada laboral:

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

7. Salario bruto anual (€):

€18.200,00

8. Duración prevista(meses):

12

9. Fecha prevista de inicio:

01-01-20

10. Titulación requerida:

Grado en ingeniería civil o industrial

11. Experiencia necesaria:

Experiencia en realización de ensayos
Conocimiento de equipamiento de ensayos
Experiencia con el Método de los Elementos Finitos
Manejo avanzado de Matlab

12. Otros

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

Nivel de Inglés alto
Disponibilidad para desplazamientos puntuales al edificio del silicio en TecnoGetafe
Buen expediente académico

Interesados remitir curriculum vitae a: carlos.canizo@upm.es

(correo electrónico)

El plazo de admisión de C.V. finaliza el: 29. de ...noviembre... de 20..19. a las 18:00 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 Investigador responsable:

DEL
CAÑIZO
NADAL
CARLOS
DNI
25100370X
Firmado digitalmente por
DEL CAÑIZO
NADAL CARLOS -
DNI 25100370X
Fecha:
2019.11.12
17:49:03 +01'00'

Sello del Centro

Fdo.: Carlos del Cañizo Nadal.....

[Nombre completo y apellidos]

OFERTA PUBLICADA en:

Fecha de publicación: 12. / .11. / .2019

Tablón de anuncios del centro: ETS Ingenieros Industriales

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

www.ies.upm.es