

OFERTA DE TRABAJO

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

Madrid, 10 dejunio..... de 20..21

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)

Investigación de procesos de adelgazamiento de obleas de germanio mediante ataques químicos o electroquímicos, incluyendo:
- Investigación de diversas químicas posibles
- Diseño y ejecución de los experimentos
- Medida de las obleas adelgazadas
- Evaluación de la posible valorización del germanio disuelto.

4. Centro de trabajo:

Instituto de Energía Solar

5. Dirección:

Avda. Complutense 30; 28040 Madrid

6. Jornada laboral:

34,00 h/sem. (jornada completa =37,5 h/semana)

7. Salario bruto anual (€):

€28.500,00

8. Duración prevista(meses):

5

9. Fecha prevista de inicio:

01-08-21

10. Titulación requerida:

Doctor en Ciencias Químicas o Doctor en Ingeniería Química

11. Experiencia necesaria:

- Tratamiento químico de materiales semiconductores
- Procesado químico de células solares
- Caracterización estructural mediante microscopía electrónica: SEM, STEM, etc
- Conocimientos de diseño, fabricación y caracterización de células solares fotovoltaicas

12. Otros

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

El investigador contratado se integrará en las actividades del grupo de semiconductores III-V del Instituto de Energía Solar. Prioritariamente, su trabajo se encuadrará en los proyectos activos relativos a la fabricación de células termofotovoltaicas.

Interesados/as remitir curriculum vitae a: ignacio.reystolle@upm.es

(correo electrónico)

El plazo de admisión de C.V. finaliza el: 23 dejunio..... de 20..21. a las 10:00 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/la Investigador/a responsable:

Firmado por REY-STOLLE PRADO,
IGNACIO (FIRMA) el día 09/06/2021
con un certificado emitido por AC DNIE
006

Fdo.: Ignacio.Rey.Stolle.Prado.....

[Nombre completo y apellidos]



OFERTA Y RESOLUCIÓN PUBLICADA en:

Fecha de publicación: 10. / .06. / .2021

Fecha de resolución: 23. / .06. / .2021

Tablón de anuncios del centro:

Web (indicar dirección web completa y adjuntar copia de pantalla, se recomienda euraxess):

www.ies.upm.es/join_us

* 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 del comité de selección (mínimo 3 personas).