

POSIBILIDAD DE CONTRATOS PARA REALIZAR UNA TESIS DOCTORAL EN EL GRUPO DE CÉLULAS SOLARES NANOESTRUCTURADAS Y FOTOELECTROQUÍMICA DE LA UPO

Se ofertan dos plazas para realizar el doctorado en el grupo de células solares nanoestructuradas de la Universidad Pablo de Olavide (<http://www.upo.es/investiga/ccs/>), en los siguientes temas:

- Células Solares de Perovskita: simulación y caracterización fotoelectroquímica (Plan Estatal, proyecto PESOL)
- Fotoreducción de dióxido de carbono mediante óxidos nanoestructurados (Plan Andaluz de Investigación, FQM1851)

Requisitos mínimos solicitados

- Licenciado, graduado o ingeniero (Física, Química, Ambientales, Biotecnología, Ciencia de los Materiales y afines)
- Tener un Master cursado y terminado

Otros méritos a valorar

- Expediente académico
- Nota media del Grado/Licenciatura/Ingeniería
- Nota media del Máster cursado
- Afinidad del Máster cursado con la investigación realizada en el grupo
- Afinidad y/o interés del candidato en la investigación del grupo (carta de motivación)
- Nivel de inglés
- Becas previas (iniciación a la investigación, etc)
- Publicaciones, trabajos, etc
- Cartas de recomendación

Las personas interesadas pueden mandar su CV, expediente académico, carta de motivación, y cartas de recomendación a Juan Antonio Anta (anta@upo.es) antes del 15 de septiembre de 2014.

PROCEDIMIENTO DE PRESELECCIÓN DE CANDIDATOS

1. **Septiembre de 2014-** Reunión de la comisión para preseleccionar candidatos en base a la documentación presentada por éstos (CV, carta de motivación, expediente académico, cartas de recomendación...).
2. **Octubre de 2014-** Se informará a los candidatos de la decisión de la comisión. Los preseleccionados serán emplazados a una entrevista que previsiblemente tendrá lugar a mediados de octubre de 2014.
3. **Noviembre de 2014-** Se informará a aquellos candidatos que asistan a la entrevista de las decisiones finales de la Comisión.

Estas fechas pueden sufrir variaciones. Si eso ocurriera se informaría de ello a los solicitantes