

CONTRATACIÓN DE PERSONAL INVESTIGADOR PREDOCTORAL - PLAN ESTATAL DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA, TÉCNICA Y DE INNOVACIÓN 2021-2023. CONVOCATORIA 2023		
DATOS DEL CONTRATO		
PROYECTO	Activación de Gases de Efecto Invernadero para Aplicaciones de Energía Limpia: un Estudio Combinado de Haces Moleculares y XPS	
REFERENCIA	PLAZA 04: PID2023-147466OB-C21 (Tutor: DANIEL FARIAS TEJERINA)	
DURACIÓN CONTRATO	4 AÑOS	
FECHA PREVISTA DE INCORPORACION	La fecha de incorporación del personal investigador predoctoral asociado a los proyectos será, como pronto, el día 1 del mes siguiente a la publicación de la resolución de concesión	
JORNADA	TIEMPO COMPLETO (37,5 horas/semana)	
PERIODO DE VACACIONES	El que corresponda según la duración del contrato, que no serán abonadas en ningún caso.	
SALARIO	1º 1.623,25 € brutos/mes, 2º, 3º y 4º año 2.029,06 € brutos/mes (estas cantidades serán debidamente actualizados anualmente de acuerdo con las tablas salariales de la AGE).	
NIVEL Y TITULACION REQUERIDA EN LA PLAZA	Se espera que el/la adjudicatario/a tenga un Máster en un área relacionada y que se inscriba en el Programa de Doctorado en Física o Química de la UAM, por lo que se aplicará el perfil de acceso de dicho programa.	
ÁREA TECNOLÓGICA (VER ANEXO ÁREAS TEMÁTICAS)	Ciencias y tecnologías de materiales (Materiales para la energía y el medioambiente)	
FUNCIONES Y EXPERIENCIA A EVALUAR (hasta un máximo de 255 caracteres)	Es deseable (no excluyente) cierta experiencia en el uso de sistemas experimentales de alto vacío (UHV) y estudios de reactividad en superficies. Las funciones incluyen el uso de equipos de haces moleculares y XPS, medidas y análisis de datos con dichos equipos.	
LUGAR DE TRABAJO	Laboratorio de Superficies – Facultad de Ciencias – Módulo 3	
PRESENTACIÓN SOLICITUDES	Las solicitudes se presentarán siguiendo el procedimiento que se detalla en la página web de la Universidad Autónoma de Madrid, en el siguiente enlace: Investigar en la UAM	
COMISION VALORACIÓN	Presidente:	Daniel Farías Tejerina
	Vocal 1:	Pilar Segovia Cabrero
	Vocal 2:	Farkhad Aliev
	Secretario:	Ángel Vidal Fernández