

DATOS DEL CONTRATO		
PROYECTO:	Adaptación de bodegas al cambio climático	
REFERENCIA	PLAZA 1: PID2023-1489480A-I00 TUTORES: Fernando Ruiz Mazarrón	
DURACIÓN CONTRATO	4 AÑOS	
FECHA PREVISTA DE INCORPORACION	Según lo que se indique en 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.	
COSTE CONTRATO (Sueldo bruto+Seguridad Social)	24.600 € para la primera anualidad, 30.200 € para la segunda, tercera y cuarta. (Estas cantidades serán debidamente actualizadas anualmente de acuerdo con las tablas salariales de la AGE).	
NIVEL Y TITULACION REQUERIDA EN LA PLAZA	Personas matriculadas o admitidas en un programa de doctorado para el curso 2024/2025, en el momento de presentación de la solicitud. También podrán ser solicitantes todas aquellas personas que, en el momento de presentación de la solicitud, no estando matriculadas o admitidas en un programa de doctorado, estén en disposición de estarlo en la fecha en la que se formalice el contrato.	
FUNCIONES Y EXPERIENCIA A EVALUAR (hasta un máximo de 255 caracteres)	<p>1. TRAYECTORIA ACADÉMICA O PROFESIONAL DEL CANDIDATO/A</p> <p>a) Aportaciones científico-técnicas (máximo 3.500 caracteres). Se valorarán las aportaciones en construcción bioclimática, caracterización constructiva, simulación energética de edificios, modelos de cambio climático, eficiencia energética y sistemas solares. También las relacionadas con el sector vitivinícola, el proceso de elaboración y crianza del vino, así como otros procesos agroindustriales relacionados. (Máx. 45 puntos)</p> <p>b) Movilidad e internacionalización (máximo 3.500 caracteres). Se valorarán estancias en centros de investigación y universidades de prestigio internacional. También el nivel acreditado de idiomas (Máx. 5 puntos)</p> <p>Total, apartado 1 (Max. 50 ptos.)</p> <p>2. ADECUACIÓN DEL CANDIDATO/A A LAS ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN A DESARROLLAR Adecuación del candidato (Max. 50 ptos.) Se valorará la adecuación del candidato a las actividades a desarrollar en el proyecto, en concreto: conocimiento del sector vitivinícola y selección de bodegas representativas, caracterización constructiva, monitorización y análisis energético de las construcciones, simulación energética, evaluación del impacto del cambio climático y dimensionamiento de sistemas solares.</p>	
LUGAR DE TRABAJO	Departamento de Ingeniería Agroforestal (Unidad de Energía y Electrotecnia) de la ETSIAAB. Universidad Politécnica de Madrid.	
PRESENTACIÓN SOLICITUDES	Las solicitudes se presentarán siguiendo el procedimiento que se detalla en la convocatoria	
COMISION VALORACIÓN	Presidente:	Fernando Ruiz Mazarrón (TU)
	Vocal 1:	José Luis García Fernández (CU)
	Vocal 2:	Rosa María Benavente León (TU)
	Suplente:	Alicia Perdigones Borderías (TU)