



BASES DE LA CONVOCATORIA

RESOLUCIÓN DE LA UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS POR LA QUE SE EFECTÚA LA CONVOCATORIA PARA LA CONTRATACIÓN DE PERSONAL LABORAL INVESTIGADOR, TÉCNICO Y/O DE GESTIÓN PARA LA REALIZACIÓN DE ACTIVIDADES CIENTÍFICO-TÉCNICAS CON CARGO A PROYECTOS, CONVENIOS, CONTRATOS O ACUERDOS DE INVESTIGACIÓN EN LA UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS.

Este Rectorado, en uso de las atribuciones que le confiere la Ley Orgánica 2/2023, de 22 de marzo, del Sistema Universitario (BOE de 23/03/2023), ha resuelto convocar, en base a lo dispuesto en el art. 6 del Reglamento por el que se establece el procedimiento de contratación de personal investigador y personal colaborador en tareas de investigación en la Universidad Rey Juan Carlos (publicado con fecha 06/10/2023 en el BOURJC), los puestos que figuran recogidos en el Anexo de la presente resolución,

BASES DE LA CONVOCATORIA

1.-Objeto de la convocatoria:

El presente concurso tiene por objeto la selección y contratación de personal de investigación / técnico / gestión de apoyo a la investigación con las categorías, jornadas y duración que se detallan en cada una de las plazas relacionadas en el Anexo I

2.-Requisitos mínimos de admisión

Para ser admitido como participante en este procedimiento selectivo, los aspirantes deberán poseer en el día de finalización del plazo de presentación de solicitudes, y mantenerse durante todo el proceso selectivo y hasta la firma del contrato, los siguientes requisitos:

1. Nacionalidad:
 - Tener la nacionalidad española.
 - Ser nacional de alguno de los estados miembros de la Unión Europea.
 - Cualquiera que sea su nacionalidad, el cónyuge de los españoles y de los nacionales de otros estados miembros en la Unión Europea, siempre que no estén separados de derecho.
 - Las personas incluidas en el ámbito de aplicación de los Tratados Internacionales celebrados por la Unión Europea y ratificados por España en los que sea de aplicación la libre circulación de trabajadores.
 - Podrán concurrir igualmente extranjeros no comunitarios, vinculando la formalización del contrato a la obtención del permiso de trabajo, de acuerdo con lo dispuesto en la Ley Orgánica 4/2000, de 11 de enero, sobre derechos y libertades de los extranjeros en España y su integración social y disposiciones reglamentarias de aplicación.
2. Capacidad: Poseer la capacidad funcional para el desarrollo de las tareas.
3. Edad: Tener cumplidos 16 años y no exceder, en su caso, de la edad máxima de jubilación forzosa.
4. Habilitación: No haber sido separado, mediante expediente disciplinario, del servicio de cualquiera de las Administraciones Públicas o de los órganos constitucionales o estatutarios de las Comunidades Autónomas, ni hallarse inhabilitado para el desempeño de funciones públicas.
5. En el caso de ser nacional de otro Estado, no hallarse inhabilitado o en situación equivalente, ni haber sido sometido a sanción disciplinaria que impida el acceso al empleo público en su Estado.
6. Tener las condiciones académicas o de titulación y/o los requisitos específicos requeridos en los distintos perfiles exigidos en cada plaza.
- 7.-La suscripción de contratos con extranjeros de países no miembros de la U.E. o que no estén incluidos en el ámbito de aplicación de los Tratados Internacionales celebrados por la U.E y ratificados por España en los que sea de aplicación la libre circulación de trabajadores, se condiciona a que los interesados tengan concedido el permiso de trabajo y residencia legal en España.

FIRMADO POR	FECHA FIRMA
MARTÍNEZ CASTILLEJO FERNANDO	22-10-2026 17:49:34
RAMS RAMOS JOAQUÍN	22-10-2026 20:43:39

Universidad Rey Juan Carlos

La autenticidad de este documento puede ser comprobada mediante el Código Seguro de Verificación en <https://sede.urjc.es/web/guest/verifica>



3.-Plazo de presentación de solicitudes

Quienes estén interesados en tomar parte en este proceso selectivo formalizarán su solicitud a través de la sede electrónica de la Universidad Rey Juan Carlos (<https://sede.urjc.es/convocatorias>) o a través de cualquiera de las oficinas de asistencia en materia de registro contempladas en el artículo 16.4 Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, dentro de los **5 días hábiles** siguientes al de la publicación de esta Resolución.

La presentación de la solicitud supone la aceptación por parte del interesado de las bases establecidas en la presente convocatoria y anexo en todos sus términos.

La no presentación de la solicitud en tiempo y forma supondrá la exclusión definitiva del aspirante en el proceso selectivo.

Los errores materiales, aritméticos o de hecho que pudieran advertirse podrán subsanarse en cualquier momento de oficio o a petición de los interesados.

4.-Documentación a presentar

- Solicitud
- Fotocopia del DNI / NIE / Pasaporte /tarjeta de residencia o certificado de inscripción en el registro de ciudadanos de la Unión junto con el pasaporte
- Curriculum Vitae, en el modelo normalizado (anexo II)
- Certificados académicos
- Requisitos específicos establecidos en la plaza
- Documentos acreditativos de todos los méritos alegados. No se considerarán aquellos méritos que no se acrediten documentalente.

Los méritos se valorarán con referencia a la fecha de cierre del plazo de presentación de solicitudes.

Si se trata de titulaciones en un idioma distinto al español, al documento original habrá de acompañarse de la correspondiente traducción.

Los solicitantes quedan vinculados a los datos y documentación que hayan hecho constar o aportado en sus solicitudes. En caso de falsedad de la información aportada o manipulación de algún documento, el solicitante decaerá en su derecho de participación en el proceso selectivo, con independencia de la responsabilidad a que hubiera lugar.

5.-Proceso de selección

Finalizado el plazo de presentación de solicitudes, se publicará el listado provisional de aspirantes admitidos y excluidos en los mismos lugares en que se dio publicidad a la convocatoria, y se abrirá un plazo de (**5 días hábiles**) para subsanaciones o alegaciones.

En virtud de lo previsto en el art. 45 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo común de las Administraciones Públicas, esta publicación surtirá todos los efectos de notificación practicada.

Finalizado el plazo de subsanación se publicará la lista definitiva de aspirantes admitidos y excluidos en los mismos lugres de la publicación de las listas provisionales.

La selección se realizará con respeto a los principios constitucionales de igualdad, mérito y capacidad, mediante la valoración de los documentos aportados en la solicitud, basando la decisión en criterios de adecuación al perfil establecido para cada plaza en el anexo a la presente convocatoria. La comisión podrá

FIRMADO POR	FECHA FIRMA
MARTÍNEZ CASTILLEJO FERNANDO	22-10-2026 17:49:34
RAMS RAMOS JOAQUÍN	22-10-2026 20:43:39

Universidad Rey Juan Carlos

La autenticidad de este documento puede ser comprobada mediante el Código Seguro de Verificación en <https://sede.urjc.es/web/guest/verifica>



solicitar, en cualquier fase del procedimiento, los originales de la documentación presentada o cualquier otro documento que estimase necesario.

La Comisión de Valoración realizará la propuesta de contratación, siendo el Rector o en el Vicerrector con competencias en materia de investigación, en el que delegue, el órgano competente para dictar la Resolución de la convocatoria.

6.- Comisión de Valoración

La comisión de valoración estará formada por:

TITULARES:

- a) Presidente: Joaquín Rams Ramos, Vicerrector de Investigación, Doctorado y Biblioteca
- b) Vocal 1: Lydia Murillo Ramos
- c) Vocal 2: Francisco Antonio Serrano Acitores
- d) Secretario: Maria Isabel Gómez Redondo, Responsable del Servicio de PPI

SUPLENTE:

- a) Presidente: Fernando Martínez Castillejo, Vicerrector de Transferencia y Estructuras Científico-Tecnológicas
- b) Vocal 1: Jesús Sánchez-Oro Calvo
- c) Vocal 2: Leopoldo Carro Calvo
- d) secretario: Ana Isabel Ferreiro Díaz, Personal adscrito al Servicio de PPI

7.-Incorporación del candidato seleccionado

Seleccionado el candidato, su incorporación se formalizará mediante contrato laboral de carácter indefinido al amparo de lo que establece el artículo 23bis de la Ley 14/2011, de 1 de junio, de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación, o mediante un contrato temporal en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia.

En el caso de que el adjudicatario no estuviera interesado en dicha plaza, deberá presentar la renuncia mediante instancia general para proceder a su sustitución según el orden de la bolsa de suplentes generada.

Si la aceptación a la adjudicación y la documentación correspondiente no se recibiese en el plazo de los 3 días siguientes a la publicación de adjudicación, se entenderá que desiste a la plaza y se procederá a su sustitución de la misma forma que en el caso anterior.

Los candidatos no seleccionados con puntuación igual o superior a 5 puntos formarán parte de la bolsa de suplentes a efectos de una posible sustitución.

En todo caso, las causas de la extinción del contrato de trabajo son las previstas en el artículo 49 del texto refundido de la Ley del Estatuto de los Trabajadores y normas de desarrollo y concordantes. Serán causas objetivas de extinción del contrato las previstas en el artículo 52 del del texto refundido de la Ley del Estatuto de los Trabajadores, con especial mención a su letra e), que especifica como causa objetiva la insuficiencia de la dotación económica de la correspondiente consignación para el mantenimiento del presente contrato de trabajo.

La retribución bruta de cada uno de los contratos ofertados será el coste bruto mensual que conste en cada una de las plazas.

La duración estimada del contrato será la que marque cada plaza convocada.

FIRMADO POR	FECHA FIRMA
MARTÍNEZ CASTILLEJO FERNANDO	22-10-2026 17:49:34
RAMS RAMOS JOAQUÍN	22-10-2026 20:43:39

Universidad Rey Juan Carlos

La autenticidad de este documento puede ser comprobada mediante el Código Seguro de Verificación en <https://sede.urjc.es/web/guest/verifica>



8.- Cita en género neutro

Toda referencia en esta resolución a órganos de la Universidad, a sus titulares e integrantes y a los miembros de la comunidad universitaria en género masculino debe entenderse como género gramatical no marcado, incluyendo la referencia a hombre y mujeres.

Contra la presente Resolución que agota la vía administrativa, se puede interponer recurso potestativo de reposición ante el Rector en el plazo de un mes, o recursos contencioso-administrativo ante los juzgados contencioso-administrativo de Madrid en el plazo de dos meses, ambos plazos se contarán a partir del día siguiente al de la publicación de la presente resolución

Móstoles, en fecha y hora de la firma electrónica
EL RECTOR

El Vicerrector de Investigación, Doctorado y Biblioteca El Vicerrector de Transferencias y Estructuras Científico-Tecnológicas
P.D.F. Resol. (Rector Magfco. 03/06/2025) P.D.F. Resol. (Rector Magfco. 15/07/2025)

Fdo.: Joaquín Rams Ramos Fdo.: Fernando Martínez Castillejo

FIRMADO POR	FECHA FIRMA
MARTÍNEZ CASTILLEJO FERNANDO	22-10-2026 17:49:34
RAMS RAMOS JOAQUÍN	22-10-2026 20:43:39

ANEXO I

PLAZAS CONVOCADAS

A690-8246	Personal Científico Técnico. Técnico Especialista
EU2301-8253	Personal Gestor. Titulado Superior
F1157-8248	Personal Investigador Doctor
M2819-8247	Personal Científico Técnico. Titulado Superior (2 PLAZAS)
M3828-8251	Personal Científico Técnico. Titulado Superior
M3834-8252	Personal Científico Técnico. Titulado Superior
M3897-8249	Personal Científico Técnico. Titulado Superior
M3897-8250	Personal Investigador Doctor
M4023-8245	Personal Científico Técnico. Titulado Superior

ID DOCUMENTO: FoLJjYrZn
Verificación código: <https://sede.urjc.es/web/guest/verifica>



FIRMADO POR	FECHA FIRMA
MARTÍNEZ CASTILLEJO FERNANDO	22-10-2026 17:49:34
RAMS RAMOS JOAQUÍN	22-10-2026 20:43:39

Universidad Rey Juan Carlos

La autenticidad de este documento puede ser comprobada mediante el Código Seguro de Verificación en
<https://sede.urjc.es/web/guest/verifica>

PERFIL DEL PUESTO: A690-8246

DATOS DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

Referencia Interna: A690

Título del proyecto: Perfil nociceptivo, neurocognitivo, psicológico y genético y su influencia en la modulación endógena del dolor en personas con migraña.

Línea de investigación: Explotación social y divulgación de resultados científicos

Fecha inicio proyecto: 25/11/2024

Fecha fin del proyecto: 31/10/2027

Entidad financiadora: Colegio Profesional de Fisioterapeutas de la Comunidad de Madrid

Investigador principal: César Fernández de las Peñas

Centro: Fac. de CC. de la Salud

DATOS DE LA CONVOCATORIA

Nº de plazas convocadas: 1

Denominación del puesto: Personal Científico Técnico. Técnico Especialista

Nivel formativo: Técnico Superior Formación Profesional / Bachiller

Tareas principales objeto del contratado: Manejo y asesoramiento legal de los datos del estudio. Explotación social de los datos del estudio. Coordinación y diseño de plan de divulgación del estudio en asociaciones

Tipo de contrato: Indefinido de actividades científico-técnicas

DATOS ECONÓMICOS

Aplicación presupuestaria: 30A1IN0690

Salario bruto mensual a percibir: 379,87 € (12 pagas)

Duración inicial prevista: 11 meses

Fecha estimada de inicio del contrato: 01/12/2026

Dedicación: Tiempo parcial (10 horas semanales) / Jornada partida

CRITERIOS DE VALORACIÓN

Experiencia investigadora y/o profesional	Horquilla de puntuación: 60 %
Experiencia profesional en gerencia administrativa y asesoramiento integral. Experiencia en coordinación y supervisión de equipos de trabajo en empresa.	
Formación académica	Horquilla de puntuación: 25 %
Titulación de Técnico en relación con gestión administrativa y finanzas. Formación complementaria gestión de empresa y/o administrativa	
Otros méritos	Horquilla de puntuación: 5 %
Idiomas, experiencia de trabajo en equipo	
Entrevista u otras pruebas objetivas	Horquilla de puntuación: 10 %
Entrevista SI Pruebas objetivas NO	
(*) Sólo se realizará entrevistas a aquellos candidatos que obtengan una puntuación de al menos 5 puntos en los apartados anteriores	

Puntuación mínima requerida para superar el proceso de selección: 5 puntos

Puntuación máxima entre todos los aspectos a valorar: 10 puntos

FIRMADO POR	FECHA FIRMA
MARTÍNEZ CASTILLEJO FERNANDO	22-10-2026 17:49:34
RAMS RAMOS JOAQUÍN	22-10-2026 20:43:39

Universidad Rey Juan Carlos

La autenticidad de este documento puede ser comprobada mediante el Código Seguro de Verificación en <https://sede.urjc.es/web/guest/verifica>



PERFIL DEL PUESTO: EU2301-8253 101124310

DATOS DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

Referencia Interna: EU2301

Título del proyecto: European Universities Linking Society and Technology

Línea de investigación: Estrategia de internacionalización de Alianza de Universidades Europeas.

Fecha inicio proyecto: 01/11/2023

Fecha fin del proyecto: 31/10/2027

Entidad financiadora: Comisión Europea

Investigador principal: Pablo Tomás Salvadores Alonso

Centro: Servicio de Alianzas Internacionales – EULIST

DATOS DE LA CONVOCATORIA

Nº de plazas convocadas: 1

Denominación del puesto: Personal Gestor. Titulado Superior

Nivel formativo: Graduado / Licenciado / Ingeniero / Arquitecto

Tareas principales objeto del contratado: Preparación de propuestas y documentación: presupuestos, memorias, informes y auditorías. Coordinación institucional: en colaboración con universidades, unidades administrativas y órganos que conforma Eulist. Gestión académica internacional: apoyo a programas formativos, movilizaciones, titulaciones y programas conjuntos. Organización de actividades: reuniones, eventos, acciones formativas y actividades de cooperación. Gestión de datos y digitalización: análisis de información, seguimiento de indicadores y automatización de procesos mediante herramientas digitales e inteligencia artificial, dentro del servicio de Alianzas Internacionales EULIST.

Tipo de contrato: Indefinido de actividades científico-técnicas

DATOS ECONÓMICOS

Aplicación presupuestaria: 30RIEU2301

Salario bruto mensual a percibir: 2346,00 € (14 pagas)

Duración inicial prevista: 6 meses y 20 días

Fecha estimada de inicio del contrato: 11/01/2027

Dedicación: Tiempo completo (37,5 horas semanales) / Jornada partida

CRITERIOS DE VALORACIÓN

Experiencia investigadora y/o profesional	Horquilla de puntuación: 60 %
Experiencia en Alianzas de Universidades. Gestión integral de proyectos, preferentemente europeos o internacionales (Erasmus+, Horizonte Europa u otros). Responsabilidades, complejidad, duración y resultados acreditados. Experiencia en universidades o instituciones de educación superior y conocimiento aplicado de su organización, normativa y procedimientos. Experiencia en gestión académica de titulaciones oficiales (grados, másteres), coordinación interuniversitaria y especialmente grados o titulaciones conjuntas. Experiencia en seguimiento presupuestario, justificación, indicadores, auditorías, contratación o tramitación administrativa de proyectos	
Formación académica	Horquilla de puntuación: 30 %
Titulación universitaria oficial. Máster universitario, posgrado u otra formación superior relevante en gestión de proyectos, gestión pública, educación superior, cooperación internacional o áreas afines. Formación específica acreditada en gestión de proyectos europeos, Erasmus+, gestión académica universitaria, titulaciones conjuntas, normativa universitaria o gestión económico-administrativa	
Otros méritos	Horquilla de puntuación: 10 %
Idiomas inglés (mínimo nivel equivalente B2). Conocimiento acreditado inglés C1, C2, conocimiento acreditado de una tercera lengua distinta del español y del inglés, (B2 o superior). Herramientas de gestión, análisis y colaboración: Microsoft 365, SharePoint, Teams, Excel avanzado, Power BI, Microsoft Project, Planner u otras herramientas equivalentes de planificación, seguimiento y visualización. Automatización de procesos e IA aplicada a la gestión: Power Automate, Power Apps, Copilot, flujos de trabajo, integración de datos y aplicaciones prácticas de IA para seguimiento, documentación y eficiencia administrativa	
Entrevista u otras pruebas objetivas	Horquilla de puntuación: 0 %

Puntuación mínima requerida para superar el proceso de selección: 5 puntos

Puntuación máxima entre todos los aspectos a valorar: 10 puntos

FIRMADO POR	FECHA FIRMA
MARTÍNEZ CASTILLEJO FERNANDO	22-10-2026 17:49:34
RAMS RAMOS JOAQUÍN	22-10-2026 20:43:39

Universidad Rey Juan Carlos

La autenticidad de este documento puede ser comprobada mediante el Código Seguro de Verificación en <https://sede.urjc.es/web/guest/verifica>

**PERFIL DEL PUESTO: F1157-8248 PID2023-150168NB-I00**

DATOS DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

Referencia Interna: F1157

Título del proyecto: Evaluación de los efectos cognitivos de un tratamiento de tres meses con metilfenidato en pacientes con enfermedad de Parkinson con deterioro cognitivo leve.

Línea de investigación: Parkinson and Cognition

Fecha inicio proyecto: 01/09/2024

Fecha fin del proyecto: 31/12/2028

Entidad financiadora: M° Ciencia, Innovación y Univ., A. Estatal de Investig., Fondos FEDER

Investigador principal: Noa Fogelson

Centro: Fac. CC. Educación, Deporte y Es. Interdi

DATOS DE LA CONVOCATORIA

Nº de plazas convocadas: 1

Denominación del puesto: Personal Investigador Doctor

Nivel formativo: Doctor

Tareas principales objeto del contratado: Reclutamiento de pacientes de Parkinson y asistencia en el registro de pruebas motoras, cognitivas y electrofisiológicas.

Tipo de contrato: Indefinido de actividades científico-técnicas

DATOS ECONÓMICOS

Aplicación presupuestaria: 30F1IN1157

Salario bruto mensual a percibir: 1650,00 € (12 pagas)

Duración inicial prevista: 1 año, 1 mes

Fecha estimada de inicio del contrato: 01/12/2026

Dedicación: Tiempo parcial (25 horas semanales) / Jornada de mañana

CRITERIOS DE VALORACIÓN

Experiencia investigadora y/o profesional	Horquilla de puntuación: 70 %
Experiencia previa en investigación en proyectos sobre la enfermedad de Parkinson, fundamentalmente en la evaluación de pruebas motoras y cognitivas en esta población.	
Formación académica	Horquilla de puntuación: 20 %
Título de doctor en CAFYDE 15 puntos	
Máster vinculado a CAFYDE 5 puntos	
Otros méritos	Horquilla de puntuación: 10 %
Publicaciones científicas indexadas: <ul style="list-style-type: none"> • no afines a las actividades a desarrollar en el proyecto 5 puntos • afines a las actividades a desarrollar en el proyecto 10 puntos 	
Entrevista u otras pruebas objetivas	Horquilla de puntuación: 0 %

Puntuación mínima requerida para superar el proceso de selección: 5 puntos

Puntuación máxima entre todos los aspectos a valorar: 10 puntos

FIRMADO POR	FECHA FIRMA
MARTÍNEZ CASTILLEJO FERNANDO	22-10-2026 17:49:34
RAMS RAMOS JOAQUÍN	22-10-2026 20:43:39



PERFIL DEL PUESTO: M2819-8247 PID2021-127841OA-100

DATOS DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

Referencia Interna: M2819

Título del proyecto: Adaptación a la sequía en Parientes Silvestres de los Cultivos: una aproximación integradora.

Línea de investigación: Botánica y ecología de plantas.

Fecha inicio proyecto: 01/09/2022

Fecha fin del proyecto: 28/02/2027

Entidad financiadora: Mº Ciencia, Innovación y Univ., A. Estatal de Investig., Fondos FEDER

Investigador principal: Alfredo García Fernández

Centro: E.S. CC. Experimentales y Tecnología

DATOS DE LA CONVOCATORIA

Nº de plazas convocadas: 2

Denominación del puesto: Personal Científico Técnico. Titulado Superior

Nivel formativo: Grado, Licenciado, Arquitecto, Ingeniero

Tareas principales objeto del contratado: Salidas de campo para determinación taxonómica de plantas y realización de estudios demográficos de parientes silvestres de los cultivos. Preparación de pliegos de herbario. Documentación de datos recogidos en campo. Actividades con GIS y bases de datos. Elaboración de informes.

Tipo de contrato: Indefinido de actividades científico-técnicas

DATOS ECONÓMICOS

Aplicación presupuestaria: 30M1IN2819

Salario bruto mensual a percibir: 1800,00 € (14 pagas)

Duración inicial prevista: 3 meses

Fecha estimada de inicio del contrato: 01/12/2026

Dedicación: Tiempo completo (37,5 horas semanales) / Jornada

CRITERIOS DE VALORACIÓN

Experiencia investigadora y/o profesional	Horquilla de puntuación: 40 %
Experiencia de campo en determinación taxonómica y estudios demográficos de poblaciones vegetales de parientes silvestres de los cultivos; experiencia en la preparación y manipulación de pliegos de herbario; experiencia en documentación y gestión de bases de datos; experiencia en el uso de herramientas de GIS; experiencia en redacción de informes técnicos	
Formación académica	Horquilla de puntuación: 30 %
Grado en Ingeniería Agronómica, Biología o ciencias afines. Se valorará el expediente académico, así como la formación docente durante los estudios universitarios, o como formación complementaria, en determinación taxonómica de parientes silvestres de los cultivos, gestión de bases de datos y utilización de herramientas de GIS.	
Otros méritos	Horquilla de puntuación: 10 %
Conocimientos de inglés demostrables	
Entrevista u otras pruebas objetivas	Horquilla de puntuación: 20 %
Entrevista SI Pruebas objetivas NO	
(*) Sólo se realizará entrevistas a aquellos candidatos que obtengan una puntuación de al menos 5 puntos en los apartados anteriores	

Puntuación mínima requerida para superar el proceso de selección: 5 puntos

Puntuación máxima entre todos los aspectos a valorar: 10 puntos

FIRMADO POR	FECHA FIRMA
MARTÍNEZ CASTILLEJO FERNANDO	22-10-2026 17:49:34
RAMS RAMOS JOAQUÍN	22-10-2026 20:43:39

Universidad Rey Juan Carlos

La autenticidad de este documento puede ser comprobada mediante el Código Seguro de Verificación en
<https://sede.urjc.es/web/guest/verifica>

**PERFIL DEL PUESTO: M3828-8251 CNS2024-154264**

DATOS DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

Referencia Interna: M3828

Título del proyecto: Carbones impresos a partir de fotoresinas por tecnología DLP con nanopartículas y su aplicación en tratamiento de aguas

Línea de investigación: Carbonización de fotopolímeros impresos en 3D para su aplicación en electroquímica y tratamiento de aguas

Fecha inicio proyecto: 01/04/2025

Fecha fin del proyecto: 31/03/2027

Entidad financiadora: M° Ciencia, Innovación y Univ., A. Estatal de Investigación

Investigador principal: José Luis Díaz de Tuesta Triviño

Centro: E.S. CC. Experimentales y Tecnología

DATOS DE LA CONVOCATORIA

Nº de plazas convocadas: 1

Denominación del puesto: Personal Científico Técnico. Titulado Superior

Nivel formativo: Graduado / Licenciado / Ingeniero / Arquitecto

Tareas principales objeto del contrato: Tratamiento térmico (carbonización hidrotermal, activación física o química) de resinas impresas en 3D para su aplicación en electroFenton.

Tipo de contrato: Indefinido de actividades científico-técnicas

DATOS ECONÓMICOS

Aplicación presupuestaria: 30M1IN3828

Salario bruto mensual a percibir: 1920,00 (12 pagas)

Duración inicial prevista: 3 meses

Fecha estimada de inicio del contrato: 01/01/2027

Dedicación: Tiempo completo (37,5 horas semanales) / Jornada partida

CRITERIOS DE VALORACIÓN

Experiencia investigadora y/o profesional	Horquilla de puntuación: 45 %
<p>Procesos de carbonización de precursores orgánicos para la preparación de carbón activado y/o electrodos de carbono; procesos de activación física y química de carbones; funcionalización y/o dopado de carbones con heteroátomos; aplicación de carbones en tratamiento de aguas; tratamientos de aguas por adsorción, y procesos Fenton-like, especialmente electroFenton; 6) puesta a punto de métodos analíticos para monitorizar contaminantes orgánicos en aguas; caracterización físico-química de materiales sólidos (principalmente CHNS/O, TGA y fisiorción); caracterización de alícuotas y muestras de aguas residuales (medidas por espectrofotometría UV-Vis, HPLC, medidas de turbidez y con analizador COT); 9) caracterización electroquímica (especialmente ciclovoltamperometrias, impedancia, cronoamperometrias, RRDE). Conocimientos previos en impresión 3D mediante tecnologías SLA DLP y MSLA, la formulación de resinas y la preparación de nanopartículas de hierro.</p>	
Formación académica	Horquilla de puntuación: 15 %
Ingeniería o Ciencias Ambientales. Se valorará estar en posesión de un título de máster	
Otros méritos	Horquilla de puntuación: 10 %
Artículo científico que sea internacional e indexado en Scopus y/o WoS; y hasta 5 aportaciones a congresos.	
Posibilidad de entrevista u otras pruebas objetivas	Horquilla de puntuación: 30 %
Entrevista SI Pruebas Objetivas NO	

Puntuación mínima requerida para superar el proceso de selección: 5 puntos

Puntuación máxima entre todos los aspectos a valorar: 10 puntos

FIRMADO POR	FECHA FIRMA
MARTÍNEZ CASTILLEJO FERNANDO	22-10-2026 17:49:34
RAMS RAMOS JOAQUÍN	22-10-2026 20:43:39



**Comunidad
de Madrid**

PERFIL DEL PUESTO: M3834-8252 TEC-2024/ECO-116

DATOS DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

Referencia Interna: M3834

Título del proyecto: Energía solar de concentración para los objetivos net-zero en procesos industriales y transporte. (SOLAR).

Línea de investigación: Producción de hidrógeno verde, combustibles solares y almacenamiento termoquímico de energía.

Fecha inicio proyecto: 01/01/2025

Fecha fin del proyecto: 31/12/2028

Entidad financiadora: Comunidad de Madrid

Investigador principal: Juan Ángel Botas Echevarria

Centro: E.S. CC. Experimentales y Tecnología

DATOS DE LA CONVOCATORIA

Nº de plazas convocadas: 1

Denominación del puesto: Personal Científico Técnico. Titulado Superior

Nivel formativo: Graduado / Licenciado / Ingeniero / Arquitecto

Tareas principales objeto del contratado: Síntesis y caracterización de materiales activos, experimentos de producción de hidrógeno verde y/o combustibles solares mediante descomposición termoquímica de agua y/o dióxido de carbono, así como almacenamiento termoquímico de energía.

Tipo de contrato: Indefinido de actividades científico-técnicas

DATOS ECONÓMICOS

Aplicación presupuestaria: 30M11N3834

Salario bruto mensual a percibir: 1700,00 € (12 pagas)

Duración inicial prevista: 1 año

Fecha estimada de inicio del contrato: 11/12/2026

Dedicación: Tiempo completo (37,5 horas semanales) / Jornada partida

CRITERIOS DE VALORACIÓN

Experiencia investigadora y/o profesional	Horquilla de puntuación: 30 %
Investigación y trabajo experimental de laboratorio, relacionada con las actividades a realizar, en universidades y/o centros de investigación nacionales y/o extranjeros. Conocimientos sobre síntesis y caracterización de materiales activos, producción de hidrógeno verde y/o combustibles solares mediante descomposición termoquímica de agua y/o dióxido de carbono, así como almacenamiento termoquímico de energía, incluyendo el análisis de productos de reacción.	
Formación académica	Horquilla de puntuación: 30 %
Licenciado en Química o Ingeniero Químico, o Graduado en Ingeniería Química o en ingenierías afines del ámbito industrial y Graduados en Química. Máster en Ingeniería Química o Química Aplicada, o próximo a finalizarlo. Otros títulos de Máster relacionados con la temática y las actividades a realizar.	
Otros méritos	Horquilla de puntuación: 10 %
Nivel de inglés y cursos de formación en la temática de las actividades a realizar.	
Entrevista u otras pruebas objetivas	Horquilla de puntuación: 30 %
Entrevista SI Pruebas objetivas NO	

Puntuación mínima requerida para superar el proceso de selección: 5 puntos

Puntuación máxima entre todos los aspectos a valorar: 10 puntos

FIRMADO POR	FECHA FIRMA
MARTÍNEZ CASTILLEJO FERNANDO	22-10-2026 17:49:34
RAMS RAMOS JOAQUÍN	22-10-2026 20:43:39

Universidad Rey Juan Carlos

La autenticidad de este documento puede ser comprobada mediante el Código Seguro de Verificación en
<https://sede.urjc.es/web/guest/verifica>



Comunidad de Madrid

PERFIL DEL PUESTO: M3897-8249 IND2024/AMB-35457

DATOS DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

Referencia Interna: M3897

Título del proyecto: Doctorados Industriales CAM 2024

Línea de investigación: Ciencia de datos e inteligencia artificial para la sostenibilidad

Fecha inicio proyecto: 19/06/2025

Fecha fin del proyecto: 18/06/2028

Entidad financiadora: Comunidad de Madrid

Investigador principal: Patricia Arroqante Funes

Centro: E.S. CC. Experimentales y Tecnología

DATOS DE LA CONVOCATORIA

Nº de plazas convocadas: 1

Denominación del puesto: Personal Científico Técnico. Titulado Superior

Nivel formativo: Graduado / Licenciado / Ingeniero / Arquitecto

Tareas principales objeto del contrato: Desarrollo e implementación de modelos de inteligencia artificial aplicados a problemas relacionados con la sostenibilidad. Participará en el procesamiento, análisis y visualización de datos, así como en la validación y mejora de algoritmos. Apoyo en la revisión de literatura científica, en la elaboración de informes técnicos y en la preparación de publicaciones derivadas del proyecto. Apoyo en la documentación del trabajo realizado y a la adaptación de los resultados para su uso en entornos reales o para su presentación ante distintos públicos, incluyendo actores institucionales y sectoriales

Tipo de contrato: Indefinido de actividades científico-técnicas

DATOS ECONÓMICOS

Aplicación presupuestaria: 30M11N3897

Salario bruto mensual a percibir: 2000,00 € (12 pagas)

Duración inicial prevista: 1 año

Fecha estimada de inicio del contrato: 01/12/2026

Dedicación: Tiempo completo (37,5 horas semanales) / Jornada partida

CRITERIOS DE VALORACIÓN

Experiencia investigadora y/o profesional	Horquilla de puntuación: 60 %
Experiencia en lenguajes de programación y ciencia de datos. Conocimientos relacionados con la sostenibilidad, el medio ambiente y otras áreas relacionadas. Experiencia en investigación	
Formación académica	Horquilla de puntuación: 30 %
Gestión del medio ambiente (Ciencias, Ambientales, Biología, Ingeniería Ambiental etc.). Formación en lenguajes de programación, informática, ciencia de datos etc.	
Otros méritos	Horquilla de puntuación: 10 %
Se valorará idiomas, preferiblemente inglés	
Entrevista u otras pruebas objetivas	Horquilla de puntuación: 0 %

Puntuación mínima requerida para superar el proceso de selección: 5 puntos

Puntuación máxima entre todos los aspectos a valorar: 10 puntos

FIRMADO POR	FECHA FIRMA
MARTÍNEZ CASTILLEJO FERNANDO	22-10-2026 17:49:34
RAMS RAMOS JOAQUÍN	22-10-2026 20:43:39

Universidad Rey Juan Carlos

La autenticidad de este documento puede ser comprobada mediante el Código Seguro de Verificación en
<https://sede.urjc.es/web/guest/verifica>



Comunidad de Madrid

PERFIL DEL PUESTO: M3897-8250 IND2024/AMB-35457

DATOS DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

Referencia Interna: M3897

Título del proyecto: Doctorados Industriales CAM 2024

Línea de investigación: Ciencia de datos e inteligencia artificial para la sostenibilidad

Fecha inicio proyecto: 19/06/2025

Fecha fin del proyecto: 18/06/2028

Entidad financiadora: Comunidad de Madrid

Investigador principal: Patricia Arrogrande Funes

Centro: E.S. CC. Experimentales y Tecnología

DATOS DE LA CONVOCATORIA

Nº de plazas convocadas: 1

Denominación del puesto: Personal Investigador Doctor

Nivel formativo: Doctor

Tareas principales objeto del contratado: Desarrollo e implementación de modelos espaciales de teledetección y sistemas de información geográfica, para el procesamiento, análisis y visualización de datos, así como en la validación y mejora de algoritmos. Dará apoyo en la revisión de literatura científica, en la elaboración de informes técnicos y en la preparación de publicaciones derivadas del proyecto. Contribuirá a la documentación del trabajo realizado y a la adaptación de los resultados para su uso en entornos reales o para su presentación ante distintos públicos, incluyendo actores institucionales y sectoriales.

Tipo de contrato: Indefinido de actividades científico-técnicas

DATOS ECONÓMICOS

Aplicación presupuestaria: 30M1IN3897

Salario bruto mensual a percibir: 1929,00 € (12 pagas)

Duración inicial prevista: 2 meses

Fecha estimada de inicio del contrato: 01/12/2026

Dedicación: Tiempo completo (37,5 horas semanales) / Jornada partida

CRITERIOS DE VALORACIÓN

Experiencia investigadora y/o profesional	Horquilla de puntuación: 60 %
Experiencia en lenguajes de programación y ciencia de datos. Conocimientos relacionados con la sostenibilidad, el medio ambiente y otras áreas relacionadas. Experiencia en investigación	
Formación académica	Horquilla de puntuación: 30 %
Gestión del medio ambiente (Ciencias, Ambientales, Biología, Ingeniería Ambiental etc.). Formación en lenguajes de programación, informática, ciencia de datos etc.	
Otros méritos	Horquilla de puntuación: 10 %
Publicaciones científicas de impacto	
Entrevista u otras pruebas objetivas	Horquilla de puntuación: 0 %

Puntuación mínima requerida para superar el proceso de selección: 5 puntos

Puntuación máxima entre todos los aspectos a valorar: 10 puntos

FIRMADO POR	FECHA FIRMA
MARTÍNEZ CASTILLEJO FERNANDO	22-10-2026 17:49:34
RAMS RAMOS JOAQUÍN	22-10-2026 20:43:39

Universidad Rey Juan Carlos

La autenticidad de este documento puede ser comprobada mediante el Código Seguro de Verificación en <https://sede.urjc.es/web/guest/verifica>



PERFIL DEL PUESTO: M4023-8245 PID2024-159609OB-C31

DATOS DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

Referencia Interna: M8245

Título del proyecto: Maximización del aprendizaje motor mediado por robótica: integración de teorías neurofisiológicas en sistemas de control robótico y optimización de la participación del usuario

Línea de investigación: Desarrollo de sistema robótico para rehabilitación neurológica

Fecha inicio proyecto: 01/09/2025

Fecha fin del proyecto: 31/08/2028

Entidad financiadora: Mº Ciencia, Innovación y Univ., A. Estatal de Investig., Fondos FEDER

Investigador principal: Julio Salvador Lora Millán

Centro: E.S. CC. Experimentales y Tecnología

DATOS DE LA CONVOCATORIA

Nº de plazas convocadas: 1

Denominación del puesto: Personal Científico Técnico. Titulado Superior

Nivel formativo: Grado, Licenciado, Arquitecto, Ingeniero

Tareas principales objeto del contratado: Desarrollo de sistema de estimulación sensorial. Integración en sistema robótico con ROS2. Validación experimental y análisis de resultados

Tipo de contrato: Indefinido de actividades científico-técnicas

DATOS ECONÓMICOS

Aplicación presupuestaria: 30M1IN4023

Salario bruto mensual a percibir: 1710,00 € (14 pagas)

Duración inicial prevista: 1 año y 9 meses

Fecha estimada de inicio del contrato: 01/12/2026

Dedicación: Tiempo completo (37,5 horas semanales) / Jornada mañana

CRITERIOS DE VALORACIÓN

Experiencia investigadora y/o profesional	Horquilla de puntuación: 50 %
Experiencia previa en el Grupo de Investigación en Tecnologías y Sistemas para la Bioingeniería (BeST)	
Formación académica	Horquilla de puntuación: 30 %
Grado en Ingeniería de Robótica Software Máster Universitario en Ingeniería para la Discapacidad y la Rehabilitación	
Entrevista u otras pruebas objetivas	Horquilla de puntuación: 20 %
Entrevista SI Pruebas objetivas NO (*) Sólo se realizará entrevistas a aquellos candidatos que obtengan una puntuación de al menos 5 puntos en los apartados anteriores	

Puntuación mínima requerida para superar el proceso de selección: 5 puntos

Puntuación máxima entre todos los aspectos a valorar: 10 puntos

FIRMADO POR	FECHA FIRMA
MARTÍNEZ CASTILLEJO FERNANDO	22-10-2026 17:49:34
RAMS RAMOS JOAQUÍN	22-10-2026 20:43:39

Universidad Rey Juan Carlos

La autenticidad de este documento puede ser comprobada mediante el Código Seguro de Verificación en
<https://sede.urjc.es/web/guest/verifica>

Bases de convocatoria / Anexo II

CURRÍCULUM VITAE

[Nombre Apellidos]

[Dirección actualizada, CP, Ciudad]
[Teléfono]
[Correo Electrónico]

Objetivo Profesional:

[Realizar una pequeña descripción de la experiencia o conocimientos que sean afines al puesto, interés en el puesto de trabajo y qué se puede aportar. Debe ser breve y conciso]

Formación Académica:

- [Titulación adquirida], [mes, año] - [Centro de Estudios] - [Lugar de Estudios, País]
- [Titulación en curso, si fuera el caso], [mes, año] - [Centro de Estudios] - [Lugar de Estudios, País]

Formación Complementaria:

- [Nombre del curso realizado], [Centro de Estudios] – [mes, año]
- [Nombre del curso realizado], [Centro de Estudios] – [mes, año]
- [Nombre del curso realizado], [Centro de Estudios] – [mes, año]

Experiencia Profesional:

mm/aaaa – mm/aaaa [puesto de trabajo]
[Empresa, localidad]
[Opcional: enumerar las funciones realizadas]

mm/aaaa – mm/aaaa [puesto de trabajo]
[Empresa, localidad]
[Opcional: enumerar las funciones realizadas]

Informática:

[Enumerar las aplicaciones informáticas que conoce y el nivel de usuario]

Idiomas:

[Enumerar los idiomas y el nivel]

Otros Datos de Interés:

[Por ejemplo: carnet de conducir, vehículo propio, disponibilidad para viajar]

FIRMADO POR	FECHA FIRMA
MARTÍNEZ CASTILLEJO FERNANDO	22-10-2026 17:49:34
RAMS RAMOS JOAQUÍN	22-10-2026 20:43:39

Universidad Rey Juan Carlos

La autenticidad de este documento puede ser comprobada mediante el Código Seguro de Verificación en <https://sede.urjc.es/web/guest/verifica>