



Convocatoria de contratos para la realización de actividades científico-técnicas para Personal Investigador y Técnicos con cargo a proyectos/ayudas de investigación vinculados a líneas de investigación, al amparo del artículo 23 bis de la Ley 17/2022, de 5 de septiembre, por la que se modifica la Ley 14/2011, de 1 de junio, de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación.

Resolución de 26 de mayo de 2023, del Rector de la Universidad de Sevilla publicada en BOJA: https://www.juntadeandalucia.es/boja/2023/102/BOJA23-102-00013-9468-01_00284502.pdf

Resolución de 21 de diciembre de 2023, de la Universidad de Sevilla publicada en BOJA: https://www.juntadeandalucia.es/boja/2024/247/BOJA24-247-00001-56024-01_00312969.pdf


Corrección de errores del Calendario de publicación de las convocatorias de contratos indefinidos 2025:

https://www.investigacion.us.es/sites/investigacion/files/2025-02/BOJA25-033-00001-2100-01_00315709_Correcci%C3%B3n%20errores%20Calendario%20Indefinidos%202025.pdf

CONVOCATORIA MARZO 2025

Plazo de presentación de solicitudes: del 7 al 20 de marzo 2025

| | | | |
|-------------------------------|---|--------|------------|
| Código Seguro De Verificación | ZLoztAYYrjE/bm/7L61nWg== | Fecha | 06/03/2025 |
| Firmado Por | JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ | Página | 1/44 |
| Url De Verificación | https://pfirma.us.es/verifirma/code/ZLoztAYYrjE%2Fbm%2F7L61nWg%3D%3D | | |



ANEXOS DE CONTRATOS OFERTADOS

Referencia: INV-IND-03-2025-I-002.

Relación de contratos convocados: 1.

Convocatoria: Convocatoria Indefinidos (IND) Marzo 2025.

Perfil solicitado: Investigador.

La actividad del presente contrato se desarrollará en el marco de una línea de investigación «Regulación emocional basada en biofeedback de personas con TDAH con respuestas agresivas», conforme a lo establecido en la convocatoria del proceso selectivo.

Dicha línea está asociada al proyecto/ayuda/programa de I+D+i «Biofeedback e Inteligencia artificial para el control de la impulsividad en adolescentes» con referencia PID2023-147508OB-I00. Las actividades objeto del contrato son las relativas a la línea de investigación anteriormente citada y son las siguientes:

- Evaluación de niños y adolescentes con TDAH con escalas psicométricas
- Apoyo a la terapia de relajación y reestructuración cognitiva para minimizar respuestas agresivas
- Apoyo a la investigación mediante análisis de datos de las escalas psicométricas
- Apoyo en el análisis de bibliografía científica

Dicho proyecto/ayuda/programa financiará el contrato por un período previsto desde **01/09/2025** hasta el **31/08/2027** (fecha fin del proyecto/ayuda/programa). El coste financiado del contrato, importe bruto más el importe de las cuotas patronales por el periodo previsto de financiación, incluido el coste de la eventual indemnización por extinción de la financiación de la línea de investigación, será de **39.614,24** euros.

La dedicación será de **22.0** horas semanales que se distribuirán conforme a la siguiente jornada laboral: **De lunes a jueves de 15:00 a 20:00 y viernes de 15:00 a 17:00.**

Retribuciones.

El sueldo bruto mensual que percibirá el contratado ascenderá a **1.200,00** euros. En dicha retribución se encuentra incluido el prorrateo o parte proporcional de las pagas extras y cuotas a la seguridad social.


Si durante la vigencia del contrato se produjera cualquier cambio normativo que supusiera un incremento en su coste, este incremento deberá ser sufragado con cargo al proyecto o subvención del que se deriva el contrato o dará lugar, en su caso, a una reducción proporcional en su duración para asumirlo.

Orgánica(s) del proyecto: **1813023019.**

Investigador responsable

Alberto Jesús Molina Cantero

| | | | |
|-------------------------------|---|--------|------------|
| Código Seguro De Verificación | ZLoztAYYrjE/bm/7L61nWg== | Fecha | 06/03/2025 |
| Firmado Por | JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ | Página | 2/44 |
| Url De Verificación | https://pfirma.us.es/verifirma/code/ZLoztAYYrjE%2Fbm%2F7L61nWg%3D%3D | | |



Requisitos específicos:

Titulación oficial requerida:

Grado en Psicología

Otros requisitos, «Formación y Experiencia»:

Experiencia en atención con personas con TDAH Experiencia en terapias de relajación Inglés nivel B2 o superior

Comisión de Selección:

- Presidente: Molina Cantero, Alberto
- Suplente Presidente: Gómez González, Isabel
- Vocal 1: Merino Monge, Manuel
- Suplente Vocal 1: Castro García, Juan A.
- Vocal 2: Gómez de Terreros Guardiola, Montserrat
- Suplente Vocal 2: Mojarro Práxedes, María Dolores

Destino:

Personalidad, Evaluación y Tratamiento Psicológico.

Categoría laboral:

Titulado Superior.

Referencia: INV-IND-03-2025-I-003.

Relación de contratos convocados: 1.

Convocatoria: Convocatoria Indefinidos (IND) Marzo 2025.

Perfil solicitado: Investigador.


La actividad del presente contrato se desarrollará en el marco de una línea de investigación «*Desarrollo de gemelos digitales para la monitorización del estado del vehículo ferroviario en interacción con la vía*», conforme a lo establecido en la convocatoria del proceso selectivo.

Dicha línea está asociada al proyecto/ayuda/programa de I+D+i «*Monitorización de ejes para estimación de estados y parámetros de vehículos ferroviarios*» con referencia PID2023-152786OB-I00. Las actividades objeto del contrato son las relativas a la línea de investigación anteriormente citada y son las siguientes:

- Desarrollo de modelos computacionales para la observación del estado del vehículo ferroviario.
- Instrumentación de sistemas embarcados para la monitorización de la seguridad de la marcha del vehículo ferroviario.
- Validación experimental de los modelos desarrollados.

Dicho proyecto/ayuda/programa financiará el contrato por un período previsto desde **01/06/2025**

| | | | |
|--------------------------------------|---|---------------|------------|
| Código Seguro De Verificación | ZLoztAYYrjE/bm/7L61nWg== | Fecha | 06/03/2025 |
| Firmado Por | JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ | | |
| Url De Verificación | https://pfirma.us.es/verifirma/code/ZLoztAYYrjE%2Fbm%2F7L61nWg%3D%3D | Página | 3/44 |



hasta el **31/08/2027** (fecha fin del proyecto/ayuda/programa). El coste financiado del contrato, importe bruto más el importe de las cuotas patronales por el periodo previsto de financiación, incluido el coste de la eventual indemnización por extinción de la financiación de la línea de investigación, será de **71.879,46** euros.

La dedicación será de **37,5 horas** semanales que se distribuirán conforme a la siguiente jornada laboral: **lunes a viernes de 9 a 14 y de 15 a 17.30 horas**.

Retribuciones.

El sueldo bruto mensual que percibirá el contratado ascenderá a **1.935,45** euros. En dicha retribución se encuentra incluido el prorrateo o parte proporcional de las pagas extras y cuotas a la seguridad social.

Si durante la vigencia del contrato se produjera cualquier cambio normativo que supusiera un incremento en su coste, este incremento deberá ser sufragado con cargo al proyecto o subvención del que se deriva el contrato o dará lugar, en su caso, a una reducción proporcional en su duración para asumirlo.

Orgánica(s) del proyecto: **1828053066**.

Investigador responsable

José Luis Escalona Franco

Requisitos específicos:

Titulación oficial requerida:

GRADO EN INGENIERÍA DE LAS TECNOLOGÍAS INDUSTRIALES O GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA O GRADO EN INGENIERÍA AEROESPACIAL O GRADO EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA INDUSTRIAL

Otros requisitos, «Formación y Experiencia»:

Conocimientos de MATLAB, observadores de estados, filtro de Kalman, visión artificial, programación en LabVIEW, C y C++, diseño asistido por ordenador, instrumentación de sistemas, sensorización.

Comisión de Selección:

- Presidente: Escalona Franco, José Luis
- Suplente Presidente: Fernandez Aceituno, Javier
- Vocal 1: Urda Gómez, Pedro
- Suplente Vocal 1: Ros Ganuza, Javier
- Vocal 2: Muñoz Moreno, Sergio
- Suplente Vocal 2: Chamorro Moreno, Rosario


Destino:

ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA.

Categoría laboral:

Titulado Superior.

| | | | |
|--------------------------------------|---|---------------|------------|
| Código Seguro De Verificación | ZLoztAYYrjE/bm/7L61nWg== | Fecha | 06/03/2025 |
| Firmado Por | JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ | Página | 4/44 |
| Url De Verificación | https://pfirma.us.es/verifirma/code/ZLoztAYYrjE%2Fbm%2F7L61nWg%3D%3D | | |



Referencia: INV-IND-03-2025-I-007.

Relación de contratos convocados: 1.

Convocatoria: Convocatoria Indefinidos (IND) Marzo 2025.

Perfil solicitado: Investigador.

La actividad del presente contrato se desarrollará en el marco de una línea de investigación «*Atrofia muscular espinal Sinaptopatías Canalopatías*», conforme a lo establecido en la convocatoria del proceso selectivo.

Dicha línea está asociada al proyecto/ayuda/programa de I+D+i «*EFECTO DEL MODIFICADOR GENETICO HSPA8G470R SOBRE LA ATROFIA MUSCULAR ESPINAL*» con referencia *PDI2023-150602NB-100*. Las actividades objeto del contrato son las relativas a la línea de investigación anteriormente citada y son las siguientes:

- Gestión de líneas de animales de experimentación
- Microcirugía, inmunohistoquímica, microscopía confocal y análisis de imágenes
- Cultivos de motoneuronas y técnicas básicas de biología molecular
- Realización y análisis de experimentos electrofisiológicos y de imagen dinámica

Dicho proyecto/ayuda/programa financiará el contrato por un período previsto desde **01/06/2025** hasta el **31/08/2026** (fecha fin del proyecto/ayuda/programa). El coste financiado del contrato, importe bruto más el importe de las cuotas patronales por el periodo previsto de financiación, incluido el coste de la eventual indemnización por extinción de la financiación de la línea de investigación, será de **42.133,60** euros.

La dedicación será de **37,5 horas** semanales que se distribuirán conforme a la siguiente jornada laboral: **de lunes a viernes, de 9 a 16:30 h.**

Retribuciones.

El sueldo bruto mensual que percibirá el contratado ascenderá a **2.042,11** euros. En dicha retribución se encuentra incluido el prorrateo o parte proporcional de las pagas extras y cuotas a la seguridad social.

Si durante la vigencia del contrato se produjera cualquier cambio normativo que supusiera un incremento en su coste, este incremento deberá ser sufragado con cargo al proyecto o subvención del que se deriva el contrato o dará lugar, en su caso, a una reducción proporcional en su duración para asumirlo.

Orgánica(s) del proyecto: **1808043034.**


Investigador responsable

Lucía Tabares Domínguez

Requisitos específicos:

Titulación oficial requerida:

| | | | |
|-------------------------------|---|--------|------------|
| Código Seguro De Verificación | ZLoztAYYrjE/bm/7L61nWg== | Fecha | 06/03/2025 |
| Firmado Por | JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ | Página | 5/44 |
| Url De Verificación | https://pfirma.us.es/verifirma/code/ZLoztAYYrjE%2Fbm%2F7L61nWg%3D%3D | | |



Doctor

Otros requisitos, «Formación y Experiencia»:

Doctorado en Ciencias de la Salud, Neurociencia o ciencias afines Capacitación oficial para el manejo de animales

Comisión de Selección:

- Presidente: Tabares Domínguez, Lucía
- Suplente Presidente: Ortega Sáenz, Gracia Patricia
- Vocal 1: Álvarez de Toledo Naranjo, Guillermo
- Suplente Vocal 1: Smani Hajami, Tarik
- Vocal 2: Castellano Orozco, Antonio
- Suplente Vocal 2: del Toro Estévez, Raquel

Destino:

Fisiología Médica y Biofísica.

Categoría laboral:

Contratado posdoc (Tit. sup.).

Referencia: INV-IND-03-2025-I-008.

Relación de contratos convocados: 1.

Convocatoria: Convocatoria Indefinidos (IND) Marzo 2025.


Perfil solicitado: Investigador.

La actividad del presente contrato se desarrollará en el marco de una línea de investigación «*Enfermedades del sistema visual y mecanismos implicados. Efectos saludables de compuestos activos naturales.*», conforme a lo establecido en la convocatoria del proceso selectivo.

Dicha línea está asociada al proyecto/ayuda/programa de I+D+i «*Expandiendo el potencial nutracéutico del aceite de acebuchina: papel mediador y protector de las vesículas extracelulares en el daño ocular hipertensivo.*» con referencia *ProyExcel_00516*. Las actividades objeto del contrato son las relativas a la línea de investigación anteriormente citada y son las siguientes:

- Mantenimiento de los animales: preparación de dietas experimentales con suplementos de aceite de acebuchina y AOVE.
- Monitorización de presión arterial en roedores.
- Pruebas funcionales retinianas: medidas de presión intraocular, electroretinograma, angiografía, tomografía de coherencia óptica.
- Obtención y caracterización de vesículas extracelulares (VEs) mediante citometría de flujo. Inyección intravítrea de VEs. Sacrificio de animales y obtención de muestras.
- Análisis de actividad y expresión génica y proteica en relación con el estado oxidativo en las distintas capas oculares. Análisis morfométrico, inmunohistoquímica e

| | | | |
|--------------------------------------|---|---------------|------------|
| Código Seguro De Verificación | ZLoztAYYrjE/bm/7L61nWg== | Fecha | 06/03/2025 |
| Firmado Por | JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ | | |
| Url De Verificación | https://pfirma.us.es/verifirma/code/ZLoztAYYrjE%2Fbm%2F7L61nWg%3D%3D | Página | 6/44 |



inmunohistofluorescencia en capas del globo ocular.

- Evaluación del perfil de miRNAs en VEs y regulación génica.
- Obtención, mantenimiento y análisis en cultivos celulares procedentes de tejido ocular.

Dicho proyecto/ayuda/programa financiará el contrato por un período previsto desde **01/06/2025** hasta el **31/12/2025** (fecha fin del proyecto/ayuda/programa). El coste financiado del contrato, importe bruto más el importe de las cuotas patronales por el periodo previsto de financiación, incluido el coste de la eventual indemnización por extinción de la financiación de la línea de investigación, será de **17.787,61** euros.

La dedicación será de **37,5 horas** semanales que se distribuirán conforme a la siguiente jornada laboral: **Lunes a viernes de 9:00- 14:00 y de 15:30-18:00.**

Retribuciones.

El sueldo bruto mensual que percibirá el contratado ascenderá a **1.847,40** euros. En dicha retribución se encuentra incluido el prorrateo o parte proporcional de las pagas extras y cuotas a la seguridad social.

Si durante la vigencia del contrato se produjera cualquier cambio normativo que supusiera un incremento en su coste, este incremento deberá ser sufragado con cargo al proyecto o subvención del que se deriva el contrato o dará lugar, en su caso, a una reducción proporcional en su duración para asumirlo.

Orgánica(s) del proyecto: **1806072402.**

Investigador responsable

Alfonso Mate Barrero

Requisitos específicos:

Titulación oficial requerida:

Grado/Licenciatura en Farmacia, o en Óptica y Optometría, o en Biología, o en Bioquímica, o en Biomedicina Básica y Experimental.


Otros requisitos, «Formación y Experiencia»:

Se valorará positivamente la formación y experiencia relacionada con los siguientes apartados: 1) Experiencia en laboratorio de investigación; 2) Capacitación para el manejo de animales utilizados con fines de experimentación y otros fines científicos (funciones a, b, c). Grupos de especies animales: roedores, lagomorfos, peces y anfibios; 3) Idiomas: Inglés (B2).

Comisión de Selección:

- Presidente: Vázquez Cueto, Carmen María
- Suplente Presidente: Cameán Fernández, Ana María
- Vocal 1: Mate Barrero, Alfonso
- Suplente Vocal 1: Cerezo López, Ana Belén
- Vocal 2: Peral Rubio, María José
- Suplente Vocal 2: García Miranda, Pablo

| | | | |
|-------------------------------|---|--------|------------|
| Código Seguro De Verificación | ZLoztAYYrjE/bm/7L61nWg== | Fecha | 06/03/2025 |
| Firmado Por | JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ | Página | 7/44 |
| Url De Verificación | https://pfirma.us.es/verifirma/code/ZLoztAYYrjE%2Fbm%2F7L61nWg%3D%3D | | |



Destino:

Departamento de Fisiología.

Categoría laboral:

Titulado Superior.

Referencia: INV-IND-03-2025-I-011.

Relación de contratos convocados: 1.

Convocatoria: Convocatoria Indefinidos (IND) Marzo 2025.

Perfil solicitado: Investigador.

La actividad del presente contrato se desarrollará en el marco de una línea de investigación «*Diseño y desarrollo de sistemas de administración de fármacos a partir de tecnologías emergentes. Diseño y desarrollo de dispositivos implantables poliméricos biodegradables y biocompatibles, destinados a la liberación controlada y prolongada de fármacos.*», conforme a lo establecido en la convocatoria del proceso selectivo.

Dicha línea está asociada al proyecto/ayuda/programa de I+D+i «*Dispositivos implantables para el control del dolor postoperatorio: sinergia entre la liberación de analgésicos y medicina regenerativa.*» con referencia *PID2023-149078OA-I00*. Las actividades objeto del contrato son las relativas a la línea de investigación anteriormente citada y son las siguientes:


Se solicita personal para acometer el trabajo de laboratorio relacionado con el proyecto: "Dispositivos implantables para el control del dolor postoperatorio: sinergia entre la liberación de analgésicos y medicina regenerativa":

- Diseño y fabricación de dispositivos implantables poliméricos biodegradables y biocompatibles, destinados a la liberación controlada y prolongada de fármacos.
- Caracterización fisicoquímica de los dispositivos implantables, usando técnicas tales como: difracción de rayos X, microscopía electrónica de barrido, técnicas de calorimetría o análisis de propiedades mecánicas, entre otras.
- Realización de ensayos de liberación de fármacos in vitro y técnicas analíticas avanzadas, como HPLC o espectrofotometría UV-Vis.

Dicho proyecto/ayuda/programa financiará el contrato por un período previsto desde **01/07/2025** hasta el **31/08/2027** (fecha fin del proyecto/ayuda/programa). El coste financiado del contrato, importe bruto más el importe de las cuotas patronales por el periodo previsto de financiación, incluido el coste de la eventual indemnización por extinción de la financiación de la línea de investigación, será de **46.144,84** euros.

La dedicación será de **25.0** horas semanales que se distribuirán conforme a la siguiente jornada laboral: **Lunes a viernes de 9:00 - 14:00.**

| | | | |
|--------------------------------------|---|---------------|------------|
| Código Seguro De Verificación | ZLoztAYYrjE/bm/7L61nWg== | Fecha | 06/03/2025 |
| Firmado Por | JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ | Página | 8/44 |
| Url De Verificación | https://pfirma.us.es/verifirma/code/ZLoztAYYrjE%2Fbm%2F7L61nWg%3D%3D | | |



Retribuciones.

El sueldo bruto mensual que percibirá el contratado ascenderá a **1.290,30** euros. En dicha retribución se encuentra incluido el prorrateo o parte proporcional de las pagas extras y cuotas a la seguridad social.

Si durante la vigencia del contrato se produjera cualquier cambio normativo que supusiera un incremento en su coste, este incremento deberá ser sufragado con cargo al proyecto o subvención del que se deriva el contrato o dará lugar, en su caso, a una reducción proporcional en su duración para asumirlo.

Orgánica(s) del proyecto: **1810023009**.

Investigador responsable

Juan Domínguez Robles

Requisitos específicos:

Titulación oficial requerida:

Licenciatura o Grado en Farmacia

Otros requisitos, «Formación y Experiencia»:

1) Formación académica: Se valorará estar matriculado o haber finalizado un Máster oficial en áreas relacionadas con el proyecto de investigación, como Farmacia, Ciencia de los Materiales u otros campos afines. 2) Experiencia: Se valorará experiencia profesional y/o experiencia en laboratorio de investigación (alumno interno, TFG y/o TFM experimentales, becas de iniciación a la investigación y/o becas de colaboración del Ministerio de Educación, Formación Profesional y Deportes). 3) Habilidades técnicas: Se valorará experiencia en técnicas relacionadas con las tareas del proyecto, tales como: - Tecnologías emergentes para la fabricación de formas farmacéuticas, como moldeo por compresión al vacío o impresión 3D. - Técnicas de caracterización, tales como técnicas de calorimetría, análisis de propiedades mecánicas, difracción de rayos X o microscopía electrónica de barrido. - Estudios de liberación de fármacos in vitro y técnicas analíticas avanzadas, como HPLC o espectrofotometría UV-Vis.

Comisión de Selección:

- Presidente: Domínguez Robles, Juan
- Suplente Presidente: Hornedo Ortega, Ruth
- Vocal 1: Millán Jiménez, Mónica
- Suplente Vocal 1: Ramón Moyano, José
- Vocal 2: González Rodríguez, María Luisa
- Suplente Vocal 2: Pérez Martínez, José Ignacio


Destino:

Departamento de Farmacia y Tecnología Farmacéutica. Facultad de Farmacia.

Categoría laboral:

Titulado Superior.

| | | | |
|-------------------------------|---|--------|------------|
| Código Seguro De Verificación | ZLoztAYYrjE/bm/7L61nWg== | Fecha | 06/03/2025 |
| Firmado Por | JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ | | |
| Url De Verificación | https://pfirma.us.es/verifirma/code/ZLoztAYYrjE%2Fbm%2F7L61nWg%3D%3D | Página | 9/44 |



Referencia: INV-IND-03-2025-I-013.

Relación de contratos convocados: 1.

Convocatoria: Convocatoria Indefinidos (IND) Marzo 2025.

Perfil solicitado: Investigador.

La actividad del presente contrato se desarrollará en el marco de una línea de investigación «*Sensibilidad al Oxígeno y Neurodegeneración*», conforme a lo establecido en la convocatoria del proceso selectivo.

Dicha línea está asociada al proyecto/ayuda/programa de I+D+i «*Sensibilidad al oxígeno y neurodegeneración*» con referencia *PID2022-138131OB-I00*. Las actividades objeto del contrato son las relativas a la línea de investigación anteriormente citada y son las siguientes:

- Realización de experimentos de electrofisiología (amperometría) y microfluorimetría.
- Manejo de cultivos primarios de cuerpo carotídeo, médula adrenal y ganglio cervical superior de ratas y ratones (células dispersas y rodajas).
- Adquisición de imágenes en microscopio Thunder de fluorescencia o convencional.
- Estudios de función en animales in vivo: pletismografía, manejo de cámaras de hipoxia crónica, medidas de lactato, glucosa, etc...
- Técnicas de biología molecular: genotipado, PCR convencional y cuantitativa, extracción y amplificación de ADN genómico, etc...
- Técnicas histológicas como perfusión, corte en criostato, vibratomo e inmunohistoquímica.

Dicho proyecto/ayuda/programa financiará el contrato por un período previsto desde **01/09/2025** hasta el **31/08/2026** (fecha fin del proyecto/ayuda/programa). El coste financiado del contrato, importe bruto más el importe de las cuotas patronales por el periodo previsto de financiación, incluido el coste de la eventual indemnización por extinción de la financiación de la línea de investigación, será de **31.946,42** euros.

La dedicación será de **37,5 horas** semanales que se distribuirán conforme a la siguiente jornada laboral: **Lunes a viernes de 9 a 16:30**.


Retribuciones.

El sueldo bruto mensual que percibirá el contratado ascenderá a **1.935,45** euros. En dicha retribución se encuentra incluido el prorrateo o parte proporcional de las pagas extras y cuotas a la seguridad social.

Si durante la vigencia del contrato se produjera cualquier cambio normativo que supusiera un incremento en su coste, este incremento deberá ser sufragado con cargo al proyecto o subvención del que se deriva el contrato o dará lugar, en su caso, a una reducción proporcional en su duración para asumirlo.

Orgánica(s) del proyecto: **1800453047**.

| | | | |
|-------------------------------|---|--------|------------|
| Código Seguro De Verificación | ZLoztAYYrjE/bm/7L61nWg== | Fecha | 06/03/2025 |
| Firmado Por | JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ | Página | 10/44 |
| Url De Verificación | https://pfirma.us.es/verifirma/code/ZLoztAYYrjE%2Fbm%2F7L61nWg%3D%3D | | |



Investigador responsable

Alejandro Moreno Domínguez

Requisitos específicos:

Titulación oficial requerida:

Grado en Biología o Bioquímica o Biomedicina Básica y Experimental; Y Máster Universitario en Fisiología y Neurociencia.

Otros requisitos, «Formación y Experiencia»:

Necesario disponer de la acreditación para manejo de animales de experimentación (Funciones A, B y C) Experiencia demostrada en las tareas a desarrollar mínima de 3 años Nivel C1 en inglés. Expediente del grado superior a 8.

Comisión de Selección:

- Presidente: Ortega Sáenz, Patricia
- Suplente Presidente: López Barneo, José
- Vocal 1: Gao Chen, Lin
- Suplente Vocal 1: Moreno Domínguez, Alejandro
- Vocal 2: González Rodríguez, Patricia
- Suplente Vocal 2: d'Anglemont de Tassigny, Xavier

Destino:

Departamento de Fisiología Médica y Biofísica. Laboratorio de Neurobiología celular y Biofísica (Lab 101) del Instituto de Biomedicina de Sevilla.

Categoría laboral:

Titulado Superior.

Referencia: INV-IND-03-2025-I-014.

Relación de contratos convocados: 2.


Convocatoria: Convocatoria Indefinidos (IND) Marzo 2025.

Perfil solicitado: Investigador.

La actividad del presente contrato se desarrollará en el marco de una línea de investigación «Catálisis heterogénea e ingeniería de reacciones», conforme a lo establecido en la convocatoria del proceso selectivo.

Dicha línea está asociada al proyecto/ayuda/programa de I+D+i «*SINTESIS DE BIOCOMBUSTIBLES AVANZADOS MEDIANTE ESTRATEGIAS. CCU (CARBON CAPTURE UTILIZATION), COMBINANDO NUEVOS SISTEMAS CATALITICOS CON MICRORREACTORES FABRICADOS POR IMPRESION 3D*» con referencia PLEC2024-011196. Las actividades objeto del contrato son las relativas a la línea de investigación anteriormente citada y son las siguientes:

| | | | |
|--------------------------------------|---|---------------|------------|
| Código Seguro De Verificación | ZLoztAYYrjE/bm/7L61nWg== | Fecha | 06/03/2025 |
| Firmado Por | JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ | Página | 11/44 |
| Url De Verificación | https://pfirma.us.es/verifirma/code/ZLoztAYYrjE%2Fbm%2F7L61nWg%3D%3D | | |



- Desarrollo de catalizadores avanzados para conversión de gas de síntesis via FTS
- Diseño, montaje y puesta a punto de reactores catalíticos
- Elaboración de reportes y trabajos científicos relacionados con el estudio de los catalizadores estudiados

Dicho proyecto/ayuda/programa financiará el contrato por un período previsto desde **01/06/2025** hasta el **31/12/2028** (fecha fin del proyecto/ayuda/programa). El coste financiado de cada uno de los contratos, importe bruto más el importe de las cuotas patronales por el periodo previsto de financiación, incluido el coste de la eventual indemnización por extinción de la financiación de la línea de investigación, será de **130.117,82** euros.

La dedicación será de **37,5 horas** semanales que se distribuirán conforme a la siguiente jornada laboral: **Lunes a viernes de 8 a 15.30h.**

Retribuciones.

El sueldo bruto mensual que percibirá el contratado ascenderá a **2.200,00** euros. En dicha retribución se encuentra incluido el prorrateo o parte proporcional de las pagas extras y cuotas a la seguridad social.

Si durante la vigencia del contrato se produjera cualquier cambio normativo que supusiera un incremento en su coste, este incremento deberá ser sufragado con cargo al proyecto o subvención del que se deriva el contrato o dará lugar, en su caso, a una reducción proporcional en su duración para asumirlo.

Orgánica(s) del proyecto: **1800083502.**

Investigador responsable

Tomás Ramírez Reina

Requisitos específicos:

Titulación oficial requerida:

Grado en Química

Otros requisitos, «Formación y Experiencia»:

Experiencia en síntesis de nanopartículas, DFM, LDH y MOF's. Conocimientos de técnicas de caracterización de materiales. Experiencia en espectroscopía FTIR. Experiencia en las reacciones de FTS y RWGS.? Conocimientos de idiomas: inglés B2. Conocimientos de ASPEN


Comisión de Selección:

- Presidente: Bobadilla Baladrón, Luis
- Suplente Presidente: Ivanova, Svetlana
- Vocal 1: González Castaño, Miriam
- Suplente Vocal 1: Pastor Pérez, Laura
- Vocal 2: Ramírez Reia, Tomás
- Suplente Vocal 2: Megías Sayago, Cristina

Destino:

Instituto de Ciencia de Materiales / Departamento de Química Inorgánica.

| | | | |
|--------------------------------------|---|---------------|------------|
| Código Seguro De Verificación | ZLoztAYYrjE/bm/7L61nWg== | Fecha | 06/03/2025 |
| Firmado Por | JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ | Página | 12/44 |
| Url De Verificación | https://pfirma.us.es/verifirma/code/ZLoztAYYrjE%2Fbm%2F7L61nWg%3D%3D | | |



Categoría laboral:

Titulado Superior.

Referencia: INV-IND-03-2025-I-027.**Relación de contratos convocados:** 1.**Convocatoria:** Convocatoria Indefinidos (IND) Marzo 2025.**Perfil solicitado:** Investigador.

La actividad del presente contrato se desarrollará en el marco de una línea de investigación «*Protonterapia, detectores de semiconductor, aceleradores de partículas, dosimetría.*», conforme a lo establecido en la convocatoria del proceso selectivo.

Dicha línea está asociada al proyecto/ayuda/programa de I+D+i «*DOSIMETRY MONITOR FLASH THERAPY*» con referencia *HR23-00718*. Las actividades objeto del contrato son las relativas a la línea de investigación anteriormente citada y son las siguientes:

- Diseño y desarrollo de experimentos de dosimetría y caracterización de detectores de radiación.
- Simulación de respuesta de detectores de semiconductor mediante Sentaurus. Redacción de informes.

Dicho proyecto/ayuda/programa financiará el contrato por un período previsto desde **01/06/2025** hasta el **01/12/2026** (fecha fin del proyecto/ayuda/programa). El coste financiado del contrato, importe bruto más el importe de las cuotas patronales por el periodo previsto de financiación, incluido el coste de la eventual indemnización por extinción de la financiación de la línea de investigación, será de **61.884,22** euros.

La dedicación será de **37,5 horas** semanales que se distribuirán conforme a la siguiente jornada laboral: **Lunes a viernes de 8 a 15.30 h.**

Retribuciones.

El sueldo bruto mensual que percibirá el contratado ascenderá a **2.495,00** euros. En dicha retribución se encuentra incluido el prorrateo o parte proporcional de las pagas extras y cuotas a la seguridad social.


Si durante la vigencia del contrato se produjera cualquier cambio normativo que supusiera un incremento en su coste, este incremento deberá ser sufragado con cargo al proyecto o subvención del que se deriva el contrato o dará lugar, en su caso, a una reducción proporcional en su duración para asumirlo.

Orgánica(s) del proyecto: **1827040002.**

Investigador responsable

María del Carmen Jiménez Ramos

| | | | |
|--------------------------------------|---|---------------|------------|
| Código Seguro De Verificación | ZLoztAYYrjE/bm/7L61nWg== | Fecha | 06/03/2025 |
| Firmado Por | JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ | Página | 13/44 |
| Url De Verificación | https://pfirma.us.es/verifirma/code/ZLoztAYYrjE%2Fbm%2F7L61nWg%3D%3D | | |



Requisitos específicos:

Titulación oficial requerida:

Doctor

Otros requisitos, «Formación y Experiencia»:

Programa de doctorado en Física. Conocimientos de TCAD Sentaurus (nivel alto). Inglés (nivel alto). Experiencia previa en técnicas de caracterización de detectores de semiconductor (TCT, IBIC, etc.) Experiencia previa con aceleradores de partículas.

Comisión de Selección:

- Presidente: Jiménez Ramos, M Carmen
- Suplente Presidente: López Gutiérrez, J. María
- Vocal 1: García López, F. Javier
- Suplente Vocal 1: García-Tenorio García-Balmaseda, Rafael
- Vocal 2: Guerrero Sánchez, Carlos
- Suplente Vocal 2: Ortega Feliu, Inés

Destino:

Centro Nacional de Aceleradores.

Categoría laboral:

Contratado posdoc (Tit. sup.).

Referencia: INV-IND-03-2025-I-028.**Relación de contratos convocados: 1.****Convocatoria:** Convocatoria Indefinidos (IND) Marzo 2025.**Perfil solicitado:** Investigador.


La actividad del presente contrato se desarrollará en el marco de una línea de investigación «*Gestión del Conflicto, Negociación y Mediación Social*», conforme a lo establecido en la convocatoria del proceso selectivo.

Dicha línea está asociada al proyecto/ayuda/programa de I+D+i «*We care for those who care - CARE4CARE*» con referencia *GRANT AGREEMENT NO. 101094603*. Las actividades objeto del contrato son las relativas a la línea de investigación anteriormente citada y son las siguientes:

- Análisis y revisión de literatura científica en la temática del proyecto
- Participación en estudio de campo
- Análisis de datos con SPSS, MPlus y Atlas.ti
- Elaboración de informes
- Contacto con entidades participantes

Dicho proyecto/ayuda/programa financiará el contrato por un período previsto desde **01/06/2025**

| | | | |
|--------------------------------------|---|---------------|------------|
| Código Seguro De Verificación | ZLoztAYYrjE/bm/7L61nWg== | Fecha | 06/03/2025 |
| Firmado Por | JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ | Página | 14/44 |
| Url De Verificación | https://pfirma.us.es/verifirma/code/ZLoztAYYrjE%2Fbm%2F7L61nWg%3D%3D | | |



hasta el **31/12/2025** (fecha fin del proyecto/ayuda/programa). El coste financiado del contrato, importe bruto más el importe de las cuotas patronales por el periodo previsto de financiación, incluido el coste de la eventual indemnización por extinción de la financiación de la línea de investigación, será de **23.108,31** euros.

La dedicación será de **37,5 horas** semanales que se distribuirán conforme a la siguiente jornada laboral: **lunes a viernes de 8 a 15.30**.

Retribuciones.

El sueldo bruto mensual que percibirá el contratado ascenderá a **2.400,00** euros. En dicha retribución se encuentra incluido el prorrateo o parte proporcional de las pagas extras y cuotas a la seguridad social.

Si durante la vigencia del contrato se produjera cualquier cambio normativo que supusiera un incremento en su coste, este incremento deberá ser sufragado con cargo al proyecto o subvención del que se deriva el contrato o dará lugar, en su caso, a una reducción proporcional en su duración para asumirlo.

Orgánica(s) del proyecto: **1815047106**.

Investigador responsable

Francisco José Medina Díaz

Requisitos específicos:

Titulación oficial requerida:

Licenciatura o Grado en Psicología

Otros requisitos, «Formación y Experiencia»:

Se valorará formación de postgrado en un Master Universitario en Psicología. Se valorará experiencia previa en actividades de investigación

Comisión de Selección:

- Presidente: Medina Díaz, Francisco José
- Suplente Presidente: Arenas Moreno, Alicia
- Vocal 1: Martínez Corts, Inés
- Suplente Vocal 1: Gamero Vázquez, Nuria
- Vocal 2: Di Marco, Donatella
- Suplente Vocal 2: Munduate Jaca, Lourdes

Destino:

Departamento de Psicología Social.


Categoría laboral:

Titulado Superior.

Referencia: INV-IND-03-2025-I-033.

Relación de contratos convocados: 1.

| | | | |
|--------------------------------------|---|---------------|------------|
| Código Seguro De Verificación | ZLoztAYYrjE/bm/7L61nWg== | Fecha | 06/03/2025 |
| Firmado Por | JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ | | |
| Url De Verificación | https://pfirma.us.es/verifirma/code/ZLoztAYYrjE%2Fbm%2F7L61nWg%3D%3D | Página | 15/44 |



Convocatoria: Convocatoria Indefinidos (IND) Marzo 2025.

Perfil solicitado: Investigador.

La actividad del presente contrato se desarrollará en el marco de una línea de investigación «Evaluación de la Vulnerabilidad Sísmica», conforme a lo establecido en la convocatoria del proceso selectivo.

Dicha línea está asociada al proyecto/ayuda/programa de I+D+i «Mitigación de la vulnerabilidad sísmica de edificios residenciales en grandes barriadas andaluzas de antigua construcción» con referencia EMC21_00255. Las actividades objeto del contrato son las relativas a la línea de investigación anteriormente citada y son las siguientes:

- Creación de una base de datos georreferenciada GIS.
- Digitalización y análisis de documentación existente original.
- Análisis macrosísmico de la vulnerabilidad, determinación de parámetros clave, identificación de tipologías.
- Análisis de la vulnerabilidad por media de modelos mecánicos (elementos finitos).
- Difusión y divulgación científica: posters, videos y publicaciones.

Dicho proyecto/ayuda/programa financiará el contrato por un período previsto desde **01/06/2025** hasta el **31/12/2026** (fecha fin del proyecto/ayuda/programa). El coste financiado del contrato, importe bruto más el importe de las cuotas patronales por el periodo previsto de financiación, incluido el coste de la eventual indemnización por extinción de la financiación de la línea de investigación, será de **36.418,77** euros.

La dedicación será de **27.0** horas semanales que se distribuirán conforme a la siguiente jornada laboral: **Lunes a jueves de 8 a 14h, viernes de 9 a 12h.**

Retribuciones.

El sueldo bruto mensual que percibirá el contratado ascenderá a **1.393,52** euros. En dicha retribución se encuentra incluido el prorrateo o parte proporcional de las pagas extras y cuotas a la seguridad social.

Si durante la vigencia del contrato se produjera cualquier cambio normativo que supusiera un incremento en su coste, este incremento deberá ser sufragado con cargo al proyecto o subvención del que se deriva el contrato o dará lugar, en su caso, a una reducción proporcional en su duración para asumirlo.

Orgánica(s) del proyecto: **1827082601.**


Investigador responsable

Beatriz Zapico Blanco

Requisitos específicos:

Titulación oficial requerida:

| | | | |
|--------------------------------------|---|---------------|------------|
| Código Seguro De Verificación | ZLoztAYYrjE/bm/7L61nWg== | Fecha | 06/03/2025 |
| Firmado Por | JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ | | |
| Url De Verificación | https://pfirma.us.es/verifirma/code/ZLoztAYYrjE%2Fbm%2F7L61nWg%3D%3D | Página | 16/44 |



Grado en Arquitectura o Grado en Fundamentos de la Arquitectura o Grado en Ingeniería de Tecnologías Industriales o Grado en Ingeniería Civil o Grado en Edificación

Otros requisitos, «Formación y Experiencia»:

Conocimiento de lenguajes de programación (Python) para automatizar tareas Modelado en Rhinoceros3D y automatización en Grasshopper Inglés B2 Se valorarán colaboraciones previas con el Departamento

Comisión de Selección:

- Presidente: Zapico Blanco, Beatriz
- Suplente Presidente: Pineda Palomo, Paloma
- Vocal 1: Vázquez Boza, Manuel
- Suplente Vocal 1: Rodríguez León, María Teresa
- Vocal 2: de Justo Moscardó, Enrique
- Suplente Vocal 2: Vázquez Vicente, Enrique

Destino:

Estructuras de la Edificación e Ingeniería del Terreno.

Categoría laboral:

Titulado Superior.

Referencia: INV-IND-03-2025-I-038.

Relación de contratos convocados: 1.


Convocatoria: Convocatoria Indefinidos (IND) Marzo 2025.

Perfil solicitado: Investigador.

La actividad del presente contrato se desarrollará en el marco de una línea de investigación «Estrategias de mitigación y adaptación urbana al cambio climático», conforme a lo establecido en la convocatoria del proceso selectivo.

Dicha línea está asociada al proyecto/ayuda/programa de I+D+i «Misión Climática en la Universidad de Sevilla: Estrategias de adaptación y mitigación del cambio climático desde la arquitectura y ciencias de la construcción, para lograr una ciudad de Sevilla climáticamente neutra e inteligente para 2030» con referencia PPIT2024-31737. Las actividades objeto del contrato son las relativas a la línea de investigación anteriormente citada y son las siguientes:

- Soporte en la recogida de información, tratamiento y análisis de datos
- Soporte en la elaboración de metodologías de investigación
- Soporte en la formulación de propuestas de mitigación y adaptación al cambio climático
- Elaboración de informes técnicos, manuscritos científicos (inglés y español), artículos y libros con los resultados del proyecto
- Soporte en las tareas de gestión, documentación y justificación del proyecto.

| | | | | |
|-------------------------------|---|-------|--------------|---|
| Código Seguro De Verificación | ZLoztAYYrjE/bm/7L61nWg== | Fecha | 06/03/2025 |  |
| Firmado Por | JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ | | | |
| Url De Verificación | https://pfirma.us.es/verifirma/code/ZLoztAYYrjE%2Fbm%2F7L61nWg%3D%3D | | Página 17/44 | |

- Dinamización de las actividades de difusión y transferencia a la sociedad.
- Contribución a la diseminación científica del proyecto (conferencias, jornadas, redes internacionales).

Dicho proyecto/ayuda/programa financiará el contrato por un período previsto desde **01/07/2025** hasta el **31/12/2027** (fecha fin del proyecto/ayuda/programa). El coste financiado del contrato, importe bruto más el importe de las cuotas patronales por el periodo previsto de financiación, incluido el coste de la eventual indemnización por extinción de la financiación de la línea de investigación, será de **42.595,23** euros.

La dedicación será de **20.0** horas semanales que se distribuirán conforme a la siguiente jornada laboral: **De lunes a viernes de 9 a 13 h.**

Retribuciones.

El sueldo bruto mensual que percibirá el contratado ascenderá a **1.032,24** euros. En dicha retribución se encuentra incluido el prorrateo o parte proporcional de las pagas extras y cuotas a la seguridad social.

Si durante la vigencia del contrato se produjera cualquier cambio normativo que supusiera un incremento en su coste, este incremento deberá ser sufragado con cargo al proyecto o subvención del que se deriva el contrato o dará lugar, en su caso, a una reducción proporcional en su duración para asumirlo.

Orgánica(s) del proyecto: **1800382303.**

Investigador responsable

María del Pilar Mercader Moyano

Requisitos específicos:

Titulación oficial requerida:

Graduado o Graduada en Fundamentos de Arquitectura o Graduado o Graduada en Edificación.


Otros requisitos, «Formación y Experiencia»:

- Se valorarán los siguientes puntos en la selección del personal: - Doctorado. - Máster Universitario en Arquitectura. - Máster Universitario en Gestión Integral de la Edificación - Otros títulos de másteres oficiales, relacionados con las tareas del contrato a realizar. - Formación específica en sostenibilidad, cambio climático, rehabilitación energética, regeneración urbana, ciencia de datos. - Formación en Sistemas de Información Geográfica (preferentemente QGIS). - Experiencia en manejo de programas informáticos y análisis de datos, relacionados con las tareas del proyecto. - Asistencia acreditada a workshops y jornadas relacionadas con los trabajos a realizar. - Haber participado en la organización de eventos académicos (cursos, seminarios, congresos). - Experiencia en proyectos de investigación relacionados con arquitectura, ciudad y cambio climático. - Inglés (mínimo nivel B2). - Carnet de conducir y coche propio. - Experiencia en publicaciones científicas.

Comisión de Selección:

- Presidente: Mercader Moyano, Maria del Pilar

| | | | |
|-------------------------------|---|--------|------------|
| Código Seguro De Verificación | ZLoztAYYrjE/bm/7L61nWg== | Fecha | 06/03/2025 |
| Firmado Por | JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ | Página | 18/44 |
| Url De Verificación | https://pfirma.us.es/verifirma/code/ZLoztAYYrjE%2Fbm%2F7L61nWg%3D%3D | | |



- Suplente Presidente: Moyano Campos, Juan José
- Vocal 1: Campano Laborda, Miguel Ángel
- Suplente Vocal 1: Acosta García, Ignacio Javier
- Vocal 2: del Espino Hidalgo, Blanca
- Suplente Vocal 2: Fernández-Agüera Escudero, Jessica

Destino:

Escuela Técnica Superior de Arquitectura, Instituto Universitario de Arquitectura y Ciencias de la Construcción.

Categoría laboral:

Titulado Superior.

Referencia: INV-IND-03-2025-I-041.

Relación de contratos convocados: 1.

Convocatoria: Convocatoria Indefinidos (IND) Marzo 2025.

Perfil solicitado: Investigador.

La actividad del presente contrato se desarrollará en el marco de una línea de investigación «*Astronomía y Astrofísica; Atmósferas Planetarias*», conforme a lo establecido en la convocatoria del proceso selectivo.


Dicha línea está asociada al proyecto/ayuda/programa de I+D+i «*DUVAC (Discovering the Unknown in Venus' Atmospheric Circulation)*» con referencia EMERGIA20_00414. Las actividades objeto del contrato son las relativas a la línea de investigación anteriormente citada y son las siguientes:

- Implementación de técnicas de identificación automática del limbo del planeta Venus en imágenes de su lado diurno y nocturno
- Navegación automatizada de imágenes y espectros de Venus tomados con observaciones desde la Tierra.
- Reducción de datos de los instrumentos SpeX e iSHELL del telescopio IRTF.

Dicho proyecto/ayuda/programa financiará el contrato por un período previsto desde **01/06/2025** hasta el **30/09/2025** (fecha fin del proyecto/ayuda/programa). El coste financiado del contrato, importe bruto más el importe de las cuotas patronales por el periodo previsto de financiación, incluido el coste de la eventual indemnización por extinción de la financiación de la línea de investigación, será de **10.648,81** euros.

La dedicación será de **37,5 horas** semanales que se distribuirán conforme a la siguiente jornada laboral: **De lunes a viernes, de 9:30 a 17:00.**

| | | | |
|--------------------------------------|---|---------------|------------|
| Código Seguro De Verificación | ZLoztAYrjE/bm/7L61nWg== | Fecha | 06/03/2025 |
| Firmado Por | JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ | Página | 19/44 |
| Url De Verificación | https://pfirma.us.es/verifirma/code/ZLoztAYrjE%2Fbm%2F7L61nWg%3D%3D | | |



Retribuciones.

El sueldo bruto mensual que percibirá el contratado ascenderá a **1.935,45** euros. En dicha retribución se encuentra incluido el prorrateo o parte proporcional de las pagas extras y cuotas a la seguridad social.

Si durante la vigencia del contrato se produjera cualquier cambio normativo que supusiera un incremento en su coste, este incremento deberá ser sufragado con cargo al proyecto o subvención del que se deriva el contrato o dará lugar, en su caso, a una reducción proporcional en su duración para asumirlo.

Orgánica(s) del proyecto: **1805022606**.

Investigador responsable

Javier Peralta Calvillo

Requisitos específicos:

Titulación oficial requerida:

'Grado en Física' o 'Doble Grado en Física y Matemáticas'

Otros requisitos, «Formación y Experiencia»:

- Dominio de los lenguajes de programación Python y/o IDL. - Buen manejo de inglés (hablado y escrito). - Alto grado de independencia e iniciativa. - Formación básica en procesado y reducción de datos astronómicos. - (Deseable pero no obligatorio) Experiencia en estudios con datos de Venus. - (Deseable pero no obligatorio) Algún conocimiento previo de rutinas de navegación SPICE de NASA. - Se valorará positivamente haber cursado (o estar cursando) estudios de Máster en temas de Astrofísica.

Comisión de Selección:

- Presidente: Peralta Calvillo, Javier
- Suplente Presidente: Ferrer Fernández, Francisco Javier
- Vocal 1: Oñorbe Bernis, José
- Suplente Vocal 1: Gómez Ramírez, Ana María
- Vocal 2: Sreedhar, Balu
- Suplente Vocal 2: Oliva Ramírez, Manuel

Destino:

Facultad de Física (departamento de Física Atómica, Molecular y Nuclear).

Categoría laboral:


Titulado Superior.

Referencia: INV-IND-03-2025-I-043.

Relación de contratos convocados: 1.

Convocatoria: Convocatoria Indefinidos (IND) Marzo 2025.

| | | | |
|-------------------------------|---|--------|------------|
| Código Seguro De Verificación | ZLoztAYYrjE/bm/7L61nWg== | Fecha | 06/03/2025 |
| Firmado Por | JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ | | |
| Url De Verificación | https://pfirma.us.es/verifirma/code/ZLoztAYYrjE%2Fbm%2F7L61nWg%3D%3D | Página | 20/44 |



Perfil solicitado: Investigador.

La actividad del presente contrato se desarrollará en el marco de una línea de investigación «Hidrógeno verde ante el cambio de modelo energético: aplicaciones en su almacenamiento y distribución.», conforme a lo establecido en la convocatoria del proceso selectivo.

Dicha línea está asociada al proyecto/ayuda/programa de I+D+i «Desafíos y oportunidades del hidrógeno verde ante el cambio de modelo energético: aplicaciones en su almacenamiento y distribución.» con referencia PPIT2024-31445. Las actividades objeto del contrato son las relativas a la línea de investigación anteriormente citada y son las siguientes:

Colaborar en las siguientes tareas del proyecto "Desafíos y oportunidades del hidrógeno verde ante el cambio de modelo energético: aplicaciones en su almacenamiento y distribución":

- 1: Estimación del impacto relativo de las crisis de disponibilidad de combustibles fósiles.
- 2: Modelos globales y cambio de modelo energético
- 3: Impacto del hidrógeno verde como vector energético alternativo
- 4: Revisión de la producción y consumo de hidrógeno en la región de estudio
- 5: Análisis de las ventajas e inconvenientes del repurposing de la red de gas natural frente a la construcción de una nueva red de transporte y almacenamiento de hidrógeno.
- 6: Análisis de la taxonomía de activos de una potencial nueva red de transporte y almacenamiento.
- 7: Difusión.

Dicho proyecto/ayuda/programa financiará el contrato por un período previsto desde **01/06/2025** hasta el **30/05/2027** (fecha fin del proyecto/ayuda/programa). El coste financiado del contrato, importe bruto más el importe de las cuotas patronales por el periodo previsto de financiación, incluido el coste de la eventual indemnización por extinción de la financiación de la línea de investigación, será de **63.806,98** euros.

La dedicación será de **37,5 horas** semanales que se distribuirán conforme a la siguiente jornada laboral: **De lunes a viernes de 8 a 15:30.**

Retribuciones.

El sueldo bruto mensual que percibirá el contratado ascenderá a **1.935,45** euros. En dicha retribución se encuentra incluido el prorrateo o parte proporcional de las pagas extras y cuotas a la seguridad social.


Si durante la vigencia del contrato se produjera cualquier cambio normativo que supusiera un incremento en su coste, este incremento deberá ser sufragado con cargo al proyecto o subvención del que se deriva el contrato o dará lugar, en su caso, a una reducción proporcional en su duración para asumirlo.

Orgánica(s) del proyecto: **1828082317.**

Investigador responsable

Carlos Bordons Alba

| | | | |
|-------------------------------|---|--------|------------|
| Código Seguro De Verificación | ZLoztAYYrjE/bm/7L61nWg== | Fecha | 06/03/2025 |
| Firmado Por | JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ | Página | 21/44 |
| Url De Verificación | https://pfirma.us.es/verifirma/code/ZLoztAYYrjE%2Fbm%2F7L61nWg%3D%3D | | |



Requisitos específicos:

Titulación oficial requerida:

Grado en Ingeniería de las Tecnologías Industriales o Grado en Ingeniería Química Industrial o Grado en Ingeniería Aeroespacial o Grado en Ingeniería Electrónica, Robótica y Mecatrónica o Grado en Ingeniería de la Energía o Grado en Ingeniería Electrónica Industrial o Grado en Ingeniería Electrónica y Automática o Grado en Ingeniería de Organización Industrial o Grado en Ingeniería de las Tecnologías de Telecomunicación o Grado en Ingeniería Eléctrica.

Otros requisitos, «Formación y Experiencia»:

Conocimiento de modelado de sistemas ambientales Conocimiento de ciencia e ingeniería de datos
Nivel de inglés escrito alto

Comisión de Selección:

- Presidente: Gañán Calvo, Alfonso
- Suplente Presidente: Crespo Márquez, Adolfo
- Vocal 1: García Haro, Pedro
- Suplente Vocal 1: Iranzo Paricio, José Alfredo
- Vocal 2: Chacartegui Rodríguez, Ricardo
- Suplente Vocal 2: Reinoso, José Antonio

Destino:

Unidad de excelencia ENGREEN (Laboratorio de Ingeniería para la Sostenibilidad Energética y Medioambiental). Edificio Centro de Innovación Universitario de Andalucía, Alentejo y Algarve (CIU3A) y Escuela Técnica Superior de Ingeniería (ETSI).

Categoría laboral:

Titulado Superior.

Referencia: INV-IND-03-2025-I-044.

Relación de contratos convocados: 1.


Convocatoria: Convocatoria Indefinidos (IND) Marzo 2025.

Perfil solicitado: Investigador.

La actividad del presente contrato se desarrollará en el marco de una línea de investigación «Estación inteligente para la carga rápida de vehículos cero emisiones.», conforme a lo establecido en la convocatoria del proceso selectivo.

Dicha línea está asociada al proyecto/ayuda/programa de I+D+i «Fortalecimiento de las capacidades colaborativas de ENGREEN mediante estación inteligente para la carga rápida de vehículos cero emisiones» con referencia *QUALIFICA_00006 de la convocatoria de INCENTIVOS A LOS AGENTES DEL SISTEMA ANDALUZ DEL CONOCIMIENTO: AYUDAS PARA EL FORTALECIMIENTO DE ENTIDADES DEL SISTEMA ANDALUZ DEL CONOCIMIENTO PARA LA ADQUISICIÓN DEL SELLO «SEVERO OCHOA» O «MARÍA DE*

| | | | |
|--------------------------------------|---|---------------|------------|
| Código Seguro De Verificación | ZLoztAYYrjE/bm/7L61nWg== | Fecha | 06/03/2025 |
| Firmado Por | JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ | | |
| Url De Verificación | https://pfirma.us.es/verifirma/code/ZLoztAYYrjE%2Fbm%2F7L61nWg%3D%3D | Página | 22/44 |



MAEZTU». Las actividades objeto del contrato son las relativas a la línea de investigación anteriormente citada y son las siguientes:

Colaborará en las siguientes tareas del proyecto "Fortalecimiento de las capacidades colaborativas de ENGREEN mediante estación inteligente para la carga rápida de vehículos cero emisiones":

Tarea 2. Diseño de modelos base de simulación de la infraestructura de recarga rápida inteligente para el desarrollo de un modelo digital completo

Tarea 3. Diseño, implementación puesta en marcha de los equipos electrónicos y eléctricos de la infraestructura de recarga rápida inteligente

Tarea 4. Diseño, implementación puesta en marcha de los equipos relacionados con el vector hidrógeno de la infraestructura de recarga rápida inteligente

Tarea 5. Diseminación de resultados, búsqueda de financiación adicional y captación de talento

Dicho proyecto/ayuda/programa financiará el contrato por un período previsto desde **01/06/2025** hasta el **31/12/2025** (fecha fin del proyecto/ayuda/programa). El coste financiado del contrato, importe bruto más el importe de las cuotas patronales por el periodo previsto de financiación, incluido el coste de la eventual indemnización por extinción de la financiación de la línea de investigación, será de **17.787,61** euros.

La dedicación será de **37,5 horas** semanales que se distribuirán conforme a la siguiente jornada laboral: **De lunes a viernes de 8 a 15:30.**

Retribuciones.

El sueldo bruto mensual que percibirá el contratado ascenderá a **1.847,40** euros. En dicha retribución se encuentra incluido el prorrateo o parte proporcional de las pagas extras y cuotas a la seguridad social.

Si durante la vigencia del contrato se produjera cualquier cambio normativo que supusiera un incremento en su coste, este incremento deberá ser sufragado con cargo al proyecto o subvención del que se deriva el contrato o dará lugar, en su caso, a una reducción proporcional en su duración para asumirlo.

Orgánica(s) del proyecto: **18.28.08.2106.**

Investigador responsable

Carlos Bordons Alba

Requisitos específicos:


Titulación oficial requerida:

Grado en Ingeniería de las Tecnologías Industriales o Grado en Ingeniería Electrónica, Robótica y Mecatrónica o Grado en Ingeniería de la Energía o Grado en Ingeniería Electrónica Industrial o Grado en Ingeniería Electrónica y Automática o Grado en Ingeniería de Organización Industrial o Grado en Ingeniería de las Tecnologías de Telecomunicación o Grado en Ingeniería Aeroespacial o Grado en Ingeniería Eléctrica o Grado en Ingeniería Química Industrial.

Otros requisitos, «Formación y Experiencia»:

Conocimientos de convertidores electrónicos de potencia Conocimientos de control automático,

| | | | |
|--------------------------------------|---|---------------|------------|
| Código Seguro De Verificación | ZLoztAYYrjE/bm/7L61nWg== | Fecha | 06/03/2025 |
| Firmado Por | JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ | Página | 23/44 |
| Url De Verificación | https://pfirma.us.es/verifirma/code/ZLoztAYYrjE%2Fbm%2F7L61nWg%3D%3D | | |



especialmente Control Predictivo basado en modelo Experiencia en programación de sistemas en tiempo real y buses de campo Conocimiento de pilas de combustible y electrolizadores

Comisión de Selección:

- Presidente: Bordons Alba, Carlos
- Suplente Presidente: Rosa Iglesias, Felipe
- Vocal 1: Rodríguez Rubio, Francisco
- Suplente Vocal 1: Framiñán Torres, j
- Vocal 2: León Galván, José Ignacio
- Suplente Vocal 2: Vázquez Pérez, Sergio

Destino:

Unidad de excelencia ENGREEN (Laboratorio de Ingeniería para la Sostenibilidad Energética y Medioambiental). Centro de Innovación Universitario de Andalucía, Alentejo y Algarve (CIU3A) y Escuela Técnica Superior de Ingeniería.

Categoría laboral:

Titulado Superior.

Referencia: INV-IND-03-2025-T-004.

Relación de contratos convocados: 1.

Convocatoria: Convocatoria Indefinidos (IND) Marzo 2025.

Perfil solicitado: Técnico de Apoyo.


La actividad del presente contrato se desarrollará en el marco de una línea de investigación «*Transmisión de señales en células de mamíferos. Cáncer y degradoma. Resistencia a las quimioterapias basadas en platinos.*», conforme a lo establecido en la convocatoria del proceso selectivo.

Dicha línea está asociada al proyecto/ayuda/programa de I+D+i «*La implicación de betaTrCP en la eliminación de las células senescentes inducidas por el tratamiento con cisplatino: buscando nuevas dianas de drogas senolíticas.*» con referencia PID2023-152257NB-C21. Las actividades objeto del contrato son las relativas a la línea de investigación anteriormente citada y son las siguientes:

Ayudará en las tareas de investigación del proyecto PID2023-152257NB-C21. Específicamente se ocupará del estudio de la implicación de betaTrCP en la eliminación de las células senescentes inducidas por el tratamiento con cisplatino.

Dicho proyecto/ayuda/programa financiará el contrato por un período previsto desde **01/06/2025** hasta el **31/08/2027** (fecha fin del proyecto/ayuda/programa). El coste financiado del contrato, importe bruto más el importe de las cuotas patronales por el periodo previsto de financiación, incluido el coste de la eventual indemnización por extinción de la financiación de la línea de

| | | | |
|--------------------------------------|---|---------------|------------|
| Código Seguro De Verificación | ZLoztAYYrjE/bm/7L61nWg== | Fecha | 06/03/2025 |
| Firmado Por | JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ | Página | 24/44 |
| Url De Verificación | https://pfirma.us.es/verifirma/code/ZLoztAYYrjE%2Fbm%2F7L61nWg%3D%3D | | |



investigación, será de **55.671,08** euros.

La dedicación será de **37,5 horas** semanales que se distribuirán conforme a la siguiente jornada laboral: **De lunes a jueves de 09:30 a 13:30 y de 15:00 a 19:00. Viernes de 09:30 a 13:30 y de 15:00 a 16:30.**

Retribuciones.

El sueldo bruto mensual que percibirá el contratado ascenderá a **1.500,00** euros. En dicha retribución se encuentra incluido el prorrateo o parte proporcional de las pagas extras y cuotas a la seguridad social.

Si durante la vigencia del contrato se produjera cualquier cambio normativo que supusiera un incremento en su coste, este incremento deberá ser sufragado con cargo al proyecto o subvención del que se deriva el contrato o dará lugar, en su caso, a una reducción proporcional en su duración para asumirlo.

Orgánica(s) del proyecto: **18.06.06.30.38.**

Investigador responsable

Francisco Romero Portillo

Requisitos específicos:

Titulación oficial requerida:

Título de bachiller

Otros requisitos, «Formación y Experiencia»:

Conocimientos en ciencias biológicas. Se valorará una formación superior, tales como grado, máster o superior.

Comisión de Selección:

- Presidente: Romero Portillo, Francisco
- Suplente Presidente: Villalobo Polo, Eduardo
- Vocal 1: Mora Santos, María del Mar
- Suplente Vocal 1: Ramos Morales, Francisco
- Vocal 2: Limón Mortés, María Cristina
- Suplente Vocal 2: Vinardell Gonzalez, José María

Destino:

Departamento de Microbiología (Facultad de Biología).

Categoría laboral:


Técnico Especialista.

Referencia: INV-IND-03-2025-T-009.

Relación de contratos convocados: 1.

Convocatoria: Convocatoria Indefinidos (IND) Marzo 2025.

| | | | |
|--------------------------------------|---|---------------|------------|
| Código Seguro De Verificación | ZLoztAYYrjE/bm/7L61nWg== | Fecha | 06/03/2025 |
| Firmado Por | JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ | Página | 25/44 |
| Url De Verificación | https://pfirma.us.es/verifirma/code/ZLoztAYYrjE%2Fbm%2F7L61nWg%3D%3D | | |



Perfil solicitado: Técnico de Apoyo.

La actividad del presente contrato se desarrollará en el marco de una línea de investigación «*Palmitoilación de proteínas en la Enfermedad de Parkinson: mecanismos, modelos celulares y biomarcadores.*», conforme a lo establecido en la convocatoria del proceso selectivo.

Dicha línea está asociada al proyecto/ayuda/programa de I+D+i «*Palmitoilación en la Enfermedad de Parkinson: Descubriendo Mecanismos y Biomarcadores (PalmPD)*» con referencia *PID2023-150376OB-I00*. Las actividades objeto del contrato son las relativas a la línea de investigación anteriormente citada y son las siguientes:

- Manipulación de muestras humanas: biopsias de piel, sangre y líquido cefalorraquídeo.
- Cultivos celulares.
- Ensayos de palmitoilación.
- Técnicas bioquímicas y de biología molecular.
- Técnicas histológicas y de imagen.
- Experimentación animal.
- Preparación soluciones y reactivos de laboratorio.
- Gestión de laboratorio: muestras, pedidos, inventario, mantenimiento.

Dicho proyecto/ayuda/programa financiará el contrato por un período previsto desde **01/06/2025** hasta el **31/05/2027** (fecha fin del proyecto/ayuda/programa). El coste financiado del contrato, importe bruto más el importe de las cuotas patronales por el periodo previsto de financiación, incluido el coste de la eventual indemnización por extinción de la financiación de la línea de investigación, será de **63.851,09** euros.

La dedicación será de **37,5 horas** semanales que se distribuirán conforme a la siguiente jornada laboral: **De lunes a jueves, de 08:30 a 14:00 y de 15:00 a 17:30. Viernes, de 08:30 a 14:00.**

Retribuciones.

El sueldo bruto mensual que percibirá el contratado ascenderá a **1.935,45** euros. En dicha retribución se encuentra incluido el prorrateo o parte proporcional de las pagas extras y cuotas a la seguridad social.

Si durante la vigencia del contrato se produjera cualquier cambio normativo que supusiera un incremento en su coste, este incremento deberá ser sufragado con cargo al proyecto o subvención del que se deriva el contrato o dará lugar, en su caso, a una reducción proporcional en su duración para asumirlo.

Orgánica(s) del proyecto: **1806073010.**


Investigador responsable

Rebeca Mejías Estévez

Requisitos específicos:

Titulación oficial requerida:

Grado en Biología o Grado en Biología Sanitaria o Grado en Biomedicina o Grado en Biomedicina

| | | | | |
|-------------------------------|---|-------|--------------|---|
| Código Seguro De Verificación | ZLoztAYYrjE/bm/7L61nWg== | Fecha | 06/03/2025 |  |
| Firmado Por | JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ | | | |
| Url De Verificación | https://pfirma.us.es/verifirma/code/ZLoztAYYrjE%2Fbm%2F7L61nWg%3D%3D | | Página 26/44 | |

Básica y Experimental o Grado en Bioquímica o Grado en Bioquímica y Biología Molecular o Grado en Bioquímica y Ciencias Biomédicas o Grado en Farmacia o Grado en Biotecnología o Grado en Ciencias Biomédicas o Grado en Ingeniería Biomédica o Licenciado en Biología o Licenciado en Biotecnología o Licenciado en Farmacia o Licenciado en Bioquímica o Grado en Ciencia y Salud Animal o Grado en Ingeniería de la Salud.

Otros requisitos, «Formación y Experiencia»:

Se valorará positivamente la experiencia laboral en las labores a desempeñar

Comisión de Selección:

- Presidente: Fontán Lozano, Ángela
- Suplente Presidente: Mir Rivera, Pablo
- Vocal 1: Mejías Estévez, Rebeca
- Suplente Vocal 1: García Miranda, Pablo
- Vocal 2: Pastor Loro, Ángel Manuel
- Suplente Vocal 2: Rodríguez de la Cruz, Rosa María

Destino:

Departamento de Fisiología (Facultad de Biología) e Instituto de Biomedicina de Sevilla (IBiS), laboratorio 104.

Categoría laboral:

Titulado Superior.

Referencia: INV-IND-03-2025-T-010.

Relación de contratos convocados: 1.

Convocatoria: Convocatoria Indefinidos (IND) Marzo 2025.


Perfil solicitado: Técnico de Apoyo.

La actividad del presente contrato se desarrollará en el marco de una línea de investigación «*Alteraciones de la respuesta quimiorreceptora del cuerpo carotídeo en la apnea del sueño y la diabetes*», conforme a lo establecido en la convocatoria del proceso selectivo.

Dicha línea está asociada al proyecto/ayuda/programa de I+D+i «*Quimiorrecepción en el cuerpo carotídeo: Modulación y plasticidad en la salud y la enfermedad*» con referencia PID2023-146862OB-I00. Las actividades objeto del contrato son las relativas a la línea de investigación anteriormente citada y son las siguientes:

- Preparación de cultivos primarios de células dispersas y rodajas de cuerpo carotídeo y médula adrenal de ratas y ratones
- Mantenimiento en cultivo de líneas celulares de rata y ratón
- Técnicas de biología molecular: genotipado, PCR convencional y cuantitativa, extracción y amplificación de ADN genómico, etc.

| | | | |
|--------------------------------------|---|---------------|------------|
| Código Seguro De Verificación | ZLoztAYYrjE/bm/7L61nWg== | Fecha | 06/03/2025 |
| Firmado Por | JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ | Página | 27/44 |
| Url De Verificación | https://pfirma.us.es/verifirma/code/ZLoztAYYrjE%2Fbm%2F7L61nWg%3D%3D | | |



- Técnicas de histología: perfusión, disección de tejido y procesado para corte en criostato o en vibratomo e inmunohistoquímica
- Adquisición de imágenes en microscopio Thunder de fluorescencia o convencional.
- Análisis de poblaciones celulares y separación de las poblaciones de cuerpo carotídeo por citometría.
- Estudios funcionales in vivo: medida de presión arterial en ratas y ratones, estudios de función respiratoria por pletismografía, medidas de glucosa/lactato, test de tolerancia de glucosa
- Estudios de función in vitro: amperometría y microfluorimetría.

Dicho proyecto/ayuda/programa financiará el contrato por un período previsto desde **01/09/2025** hasta el **31/08/2027** (fecha fin del proyecto/ayuda/programa). El coste financiado del contrato, importe bruto más el importe de las cuotas patronales por el periodo previsto de financiación, incluido el coste de la eventual indemnización por extinción de la financiación de la línea de investigación, será de **63.851,09** euros.

La dedicación será de **37,5 horas** semanales que se distribuirán conforme a la siguiente jornada laboral: **De lunes a viernes de 9:00 a 16:30.**

Retribuciones.

El sueldo bruto mensual que percibirá el contratado ascenderá a **1.935,45** euros. En dicha retribución se encuentra incluido el prorrateo o parte proporcional de las pagas extras y cuotas a la seguridad social.

Si durante la vigencia del contrato se produjera cualquier cambio normativo que supusiera un incremento en su coste, este incremento deberá ser sufragado con cargo al proyecto o subvención del que se deriva el contrato o dará lugar, en su caso, a una reducción proporcional en su duración para asumirlo.

Orgánica(s) del proyecto: **1800453053.**

Investigador responsable

Patricia Ortega Sáenz

Requisitos específicos:

Titulación oficial requerida:

Grado en Biología o Biomedicina Básica y Experimental


Otros requisitos, «Formación y Experiencia»:

Necesario disponer de la acreditación para el manejo de animales (funciones A, B y C) Experiencia mínima en las tareas a desarrollar de 2 años Inglés: nivel B2 o C1

Comisión de Selección:

- Presidente: Gao Chen, Lin
- Suplente Presidente: Pardal Redondo, Ricardo
- Vocal 1: Muñoz Cabello, Ana María
- Suplente Vocal 1: Smani Hajami, Tarik

| | | | |
|-------------------------------|---|--------|------------|
| Código Seguro De Verificación | ZLoztAYYrjE/bm/7L61nWg== | Fecha | 06/03/2025 |
| Firmado Por | JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ | | |
| Url De Verificación | https://pfirma.us.es/verifirma/code/ZLoztAYYrjE%2Fbm%2F7L61nWg%3D%3D | Página | 28/44 |



- Vocal 2: Ortega Saenz, Patricia
- Suplente Vocal 2: Castellano Orozco, Antonio

Destino:

Departamento de Fisiología Médica y Biofísica. Laboratorio de Neurobiología Celular y Biofísica (Lab 101) del instituto de Biomedicina de Sevilla.

Categoría laboral:

Titulado Superior.

Referencia: INV-IND-03-2025-T-015.

Relación de contratos convocados: 1.

Convocatoria: Convocatoria Indefinidos (IND) Marzo 2025.

Perfil solicitado: Técnico de Apoyo.

La actividad del presente contrato se desarrollará en el marco de una línea de investigación «*Estudio de las Mujeres y de Género en Educación Diagnostico y Medición en Educación*», conforme a lo establecido en la convocatoria del proceso selectivo.

Dicha línea está asociada al proyecto/ayuda/programa de I+D+i «*HACIA UN CURRÍCULUM SENSIBLE AL GÉNERO EN LA FORMACIÓN INICIAL DEL PROFESORADO*» con referencia *PID2021-122206NB-I00*. Las actividades objeto del contrato son las relativas a la línea de investigación anteriormente citada y son las siguientes:

- 1) Coordinación, gestión y seguimiento de la agenda del proyecto y de los recursos web y entregables
- 2) Tareas de transferencia para generar informes divulgativos a entidades implicadas
- 3) supervisar y administrar el funcionamiento web
- 4) realizar la seguimiento de los recursos educativos y herramientas que se van generando y compartiendo en la web y de los trabajos virtuales.


Dicho proyecto/ayuda/programa financiará el contrato por un período previsto desde **01/09/2025** hasta el **31/08/2026** (fecha fin del proyecto/ayuda/programa). El coste financiado del contrato, importe bruto más el importe de las cuotas patronales por el periodo previsto de financiación, incluido el coste de la eventual indemnización por extinción de la financiación de la línea de investigación, será de **12.778,57** euros.

La dedicación será de **15.0** horas semanales que se distribuirán conforme a la siguiente jornada laboral: **Lunes a Viernes de 9 a 12 horas.**

Retribuciones.

El sueldo bruto mensual que percibirá el contratado ascenderá a **774,18** euros. En dicha retribución se encuentra incluido el prorrateo o parte proporcional de las pagas extras y cuotas a la seguridad

| | | | |
|--------------------------------------|---|---------------|------------|
| Código Seguro De Verificación | ZLoztAYYrjE/bm/7L61nWg== | Fecha | 06/03/2025 |
| Firmado Por | JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ | Página | 29/44 |
| Url De Verificación | https://pfirma.us.es/verifirma/code/ZLoztAYYrjE%2Fbm%2F7L61nWg%3D%3D | | |



social.

Si durante la vigencia del contrato se produjera cualquier cambio normativo que supusiera un incremento en su coste, este incremento deberá ser sufragado con cargo al proyecto o subvención del que se deriva el contrato o dará lugar, en su caso, a una reducción proporcional en su duración para asumirlo.

Orgánica(s) del proyecto: **1816083011.**

Investigador responsable

Manuel Rodríguez López

Requisitos específicos:

Titulación oficial requerida:

Grado en Pedagogía

Otros requisitos, «Formación y Experiencia»:

Formación específica en Estudios de Género y Desarrollo Profesional Participación en Proyecto de I+D en materia de género Vinculación al Departamento MIDE

Comisión de Selección:

- Presidente: Rebollo Catalán, María Ángeles
- Suplente Presidente: Buzón García, Olga
- Vocal 1: García Pérez, Rafael
- Suplente Vocal 1: Vega García, Luisa
- Vocal 2: Rodríguez López, Manuel
- Suplente Vocal 2: Romero García, María del Carmen

Destino:

Métodos de Investigación y Diagnóstico en Educación.

Categoría laboral:

Titulado Superior.

Referencia: INV-IND-03-2025-T-021.

Relación de contratos convocados: 1.


Convocatoria: Convocatoria Indefinidos (IND) Marzo 2025.

Perfil solicitado: Técnico de Apoyo.

La actividad del presente contrato se desarrollará en el marco de una línea de investigación «*Programación de riego deficitario en olivar*», conforme a lo establecido en la convocatoria del proceso selectivo.

Dicha línea está asociada al proyecto/ayuda/programa de I+D+i «*SENSOLIVE: Sistema de riego deficitario en olivar con dendrómetros y gemelos digitales Inteligentes*» con referencia *PLSQ_00162*. Las actividades objeto del contrato son las relativas a la línea de investigación anteriormente citada y son las siguientes:

| | | | |
|-------------------------------|---|--------|------------|
| Código Seguro De Verificación | ZLoztAYYrjE/bm/7L61nWg== | Fecha | 06/03/2025 |
| Firmado Por | JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ | Página | 30/44 |
| Url De Verificación | https://pfirma.us.es/verifirma/code/ZLoztAYYrjE%2Fbm%2F7L61nWg%3D%3D | | |



Participar en las tareas técnicas de la parte agro del proyecto Sensolive

- Revisión bibliográfica sobre riego deficitario.
- Establecimiento de umbrales y protocolo de programación de riego.
- Establecimiento de variabilidad de zona agraria objetivo espacial y temporal.
- Caracterización parcelas piloto.
- Calibración de sensores de suelo.
- Medidas analógicas discontinuas de crecimiento del cultivo, potencial hídrico y temperatura de cubierta.
- Análisis de datos de humedad de suelo y dendrometría.
- Evaluación de desviaciones en la predicción del riego necesario.
- Medias de cantidad de agua aplicada en cada zona.
- Determinación de fenología.
- Determinación de cosecha y calidad.

Dicho proyecto/ayuda/programa financiará el contrato por un período previsto desde **01/07/2025** hasta el **15/09/2025** (fecha fin del proyecto/ayuda/programa). El coste financiado del contrato, importe bruto más el importe de las cuotas patronales por el periodo previsto de financiación, incluido el coste de la eventual indemnización por extinción de la financiación de la línea de investigación, será de **3.840,11** euros.

La dedicación será de **30.0** horas semanales que se distribuirán conforme a la siguiente jornada laboral: **De Lunes a Viernes de 9 a 15.**

Retribuciones.

El sueldo bruto mensual que percibirá el contratado ascenderá a **1.116,72** euros. En dicha retribución se encuentra incluido el prorrateo o parte proporcional de las pagas extras y cuotas a la seguridad social.

Si durante la vigencia del contrato se produjera cualquier cambio normativo que supusiera un incremento en su coste, este incremento deberá ser sufragado con cargo al proyecto o subvención del que se deriva el contrato o dará lugar, en su caso, a una reducción proporcional en su duración para asumirlo.

Orgánica(s) del proyecto: **1825015401.**

Investigador responsable

Alfonso Moriana Elvira

Requisitos específicos:


Titulación oficial requerida:

Bachillerato

Otros requisitos, «Formación y Experiencia»:

Experiencia en trabajos de investigación en producción y fisiología vegetales Conocimientos en

| | | | |
|-------------------------------|---|--------|------------|
| Código Seguro De Verificación | ZLoztAYYrjE/bm/7L61nWg== | Fecha | 06/03/2025 |
| Firmado Por | JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ | Página | 31/44 |
| Url De Verificación | https://pfirma.us.es/verifirma/code/ZLoztAYYrjE%2Fbm%2F7L61nWg%3D%3D | | |



instrumental de campo para el estudio de las relaciones hídricas de los cultivos: Intercambio gaseosos (Irga, porómetro), cámara de presión tipo scholander, sensores de humedad de suelo, dendrometría.

Comisión de Selección:

- Presidente: Moriana Elvira, Alfonso
- Suplente Presidente: Egea Cegarra, Gregorio
- Vocal 1: Martín-Palomo García, María José
- Suplente Vocal 1: Quintero Ariza, José Manuel
- Vocal 2: Corell González, Mireia
- Suplente Vocal 2: Jiménez González, Rocío

Destino:

Dpto. de Agronomía.

Categoría laboral:

Técnico Especialista.

Referencia: INV-IND-03-2025-T-025.

Relación de contratos convocados: 1.

Convocatoria: Convocatoria Indefinidos (IND) Marzo 2025.


Perfil solicitado: Técnico de Apoyo.

La actividad del presente contrato se desarrollará en el marco de una línea de investigación «Cambio Climático (HORIZON-MISS-2022-CLIMA-01)», conforme a lo establecido en la convocatoria del proceso selectivo.

Dicha línea está asociada al proyecto/ayuda/programa de I+D+i «User-Driven Applications and Tools for Climate-Informed Maritime Spatial Planning and Integrated Seascape Management, Towards a Resilient and Inclusive Blue Economy- Oceanids.» con referencia GRANT AGREEMENT NO. 101112919. Las actividades objeto del contrato son las relativas a la línea de investigación anteriormente citada y son las siguientes:

- Apoyo en la investigación en la temática del proyecto.
- Redacción de publicaciones científicas bajo la supervisión del equipo de investigación del proyecto.
- Presentación de comunicaciones en congreso internacionales relacionados con la temática del proyecto. Apoyo en la gestión y coordinación de tareas del proyecto.
- Preparación de documentos de trabajo. Preparación de deliverables.
- Transferencia de la investigación.

| | | | |
|-------------------------------|---|--------|------------|
| Código Seguro De Verificación | ZLoztAYYrjE/bm/7L61nWg== | Fecha | 06/03/2025 |
| Firmado Por | JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ | | |
| Url De Verificación | https://pfirma.us.es/verifirma/code/ZLoztAYYrjE%2Fbm%2F7L61nWg%3D%3D | Página | 32/44 |



Dicho proyecto/ayuda/programa financiará el contrato por un período previsto desde **01/09/2025** hasta el **31/07/2026** (fecha fin del proyecto/ayuda/programa). El coste financiado del contrato, importe bruto más el importe de las cuotas patronales por el periodo previsto de financiación, incluido el coste de la eventual indemnización por extinción de la financiación de la línea de investigación, será de **17.179,99** euros.

La dedicación será de **22.0** horas semanales que se distribuirán conforme a la siguiente jornada laboral: **Lunes, martes, miércoles, jueves de 9:00 a 13:30 y viernes de 9:00 a 13:00 h.**

Retribuciones.

El sueldo bruto mensual que percibirá el contratado ascenderá a **1.135,46** euros. En dicha retribución se encuentra incluido el prorrateo o parte proporcional de las pagas extras y cuotas a la seguridad social.

Si durante la vigencia del contrato se produjera cualquier cambio normativo que supusiera un incremento en su coste, este incremento deberá ser sufragado con cargo al proyecto o subvención del que se deriva el contrato o dará lugar, en su caso, a una reducción proporcional en su duración para asumirlo.

Orgánica(s) del proyecto: **18.01.06.7121.**

Investigador responsable

María José Prados Velasco

Requisitos específicos:

Titulación oficial requerida:

Grado en Ingeniería Ambiental o Máster en Educación Ambiental o Doble Grado en Geografía y Gestión del Territorio y Graduado en Historia o Master en Gestión del Territorio: Instrumentos y Técnicas de Intervención o Master Erasmus Mundus en Estudios Urbanos en Regiones Mediterráneas

Otros requisitos, «Formación y Experiencia»:

Imprescindible dominio de la lengua inglesa hablada y escrita Publicaciones científicas previas en la temática del proyecto en inglés y en revistas indexadas Experiencia profesional con contrato demostrable en gestión de proyectos europeos (en años) o proyectos nacionales (en años) Conocimientos en sistemas de información geográfica y/o autocad Se valorarán cartas de motivación para la solicitud del empleo


Comisión de Selección:

- Presidente: Márquez Carrasco, María del Carmen
- Suplente Presidente: Garrido Cumbreiras, Marco
- Vocal 1: Amparo María, Marmol Conde
- Suplente Vocal 1: Del Valle Ramos, Carolina
- Vocal 2: Prados Velasco, María José
- Suplente Vocal 2: Fraile Jurado, Pablo

Destino:

Departamento de Geografía Humana.

| | | | |
|--------------------------------------|---|---------------|------------|
| Código Seguro De Verificación | ZLoztAYYrjE/bm/7L61nWg== | Fecha | 06/03/2025 |
| Firmado Por | JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ | Página | 33/44 |
| Url De Verificación | https://pfirma.us.es/verifirma/code/ZLoztAYYrjE%2Fbm%2F7L61nWg%3D%3D | | |



Categoría laboral:

Titulado Superior.

Referencia: INV-IND-03-2025-T-029.

Relación de contratos convocados: 1.

Convocatoria: Convocatoria Indefinidos (IND) Marzo 2025.

Perfil solicitado: Técnico de Apoyo.

La actividad del presente contrato se desarrollará en el marco de una línea de investigación «*Diseño, Modelado y Caracterización de Pilas de Combustible Tipo PEM de Baja Temperatura*», conforme a lo establecido en la convocatoria del proceso selectivo.

Dicha línea está asociada al proyecto/ayuda/programa de I+D+i «*Estrategias novedosas para la gestión del agua en pilas de combustible tipo PEM (WATER-PEM)*» con referencia PID2023-146745OB-I00. Las actividades objeto del contrato son las relativas a la línea de investigación anteriormente citada y son las siguientes:

- Ensayos de pilas de combustible PEM (monoceldas): desarrollo de protocolos, preparación de materiales, montaje/desmontaje de celdas, ejecución de ensayos, tratamiento de datos y resultados, interpretación de resultados.
- Desarrollo de modelos CFD de pilas de combustible PEM (monoceldas): geometría, mallado, modelado, resolución, postprocesado, interpretación de resultados.
- Preparación de publicaciones científicas.

Dicho proyecto/ayuda/programa financiará el contrato por un período previsto desde **01/06/2025** hasta el **31/08/2027** (fecha fin del proyecto/ayuda/programa). El coste financiado del contrato, importe bruto más el importe de las cuotas patronales por el periodo previsto de financiación, incluido el coste de la eventual indemnización por extinción de la financiación de la línea de investigación, será de **100.631,24** euros.


La dedicación será de **37,5 horas** semanales que se distribuirán conforme a la siguiente jornada laboral: **Lunes a viernes 9:00 a 14:00 y 15:00 a 17:30.**

Retribuciones.

El sueldo bruto mensual que percibirá el contratado ascenderá a **2.709,63** euros. En dicha retribución se encuentra incluido el prorrateo o parte proporcional de las pagas extras y cuotas a la seguridad social.

Si durante la vigencia del contrato se produjera cualquier cambio normativo que supusiera un incremento en su coste, este incremento deberá ser sufragado con cargo al proyecto o subvención del que se deriva el contrato o dará lugar, en su caso, a una reducción proporcional en su duración para asumirlo.

| | | | |
|--------------------------------------|---|---------------|------------|
| Código Seguro De Verificación | ZLoztAYYrjE/bm/7L61nWg== | Fecha | 06/03/2025 |
| Firmado Por | JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ | | |
| Url De Verificación | https://pfirma.us.es/verifirma/code/ZLoztAYYrjE%2Fbm%2F7L61nWg%3D%3D | Página | 34/44 |



Orgánica(s) del proyecto: **1828033034**.

Investigador responsable

José Alfredo Iranzo Paricio

Requisitos específicos:

Titulación oficial requerida:

Máster Universitario en Ingeniería Industrial o Máster Universitario en Ingeniería Química o Máster Universitario en Ingeniería Aeronáutica o Máster Universitario en Diseño Avanzado en Ingeniería Mecánica.

Otros requisitos, «Formación y Experiencia»:

Experiencia en ejecución de ensayos experimentales con pilas de combustible tipo PEM. Experiencia en protocolos de ensayo. Experiencia en software CFD (Fluidodinámica Computacional). Experiencia en preparación de publicaciones científicas.

Comisión de Selección:

- Presidente: Iranzo Paricio, José Alfredo
- Suplente Presidente: Rosa Iglesias, Manuel Felipe
- Vocal 1: Pino Lucena, Francisco Javier
- Suplente Vocal 1: Guerra Macho, José Julio
- Vocal 2: Navas Herrera, Sergio Jesús
- Suplente Vocal 2: Cabello González, Gracia María

Destino:

Escuela Técnica Superior de Ingeniería, Departamento de Ingeniería Energética.

Categoría laboral:

Titulado Superior.

Referencia: INV-IND-03-2025-T-036.

Relación de contratos convocados: 1.

Convocatoria: Convocatoria Indefinidos (IND) Marzo 2025.


Perfil solicitado: Técnico de Apoyo.

La actividad del presente contrato se desarrollará en el marco de una línea de investigación «*Vectorización y liberación selectiva de agentes citotóxicos*», conforme a lo establecido en la convocatoria del proceso selectivo.

Dicha línea está asociada al proyecto/ayuda/programa de I+D+i «*Aproximaciones químicas frente al cáncer: nuevos compuestos citotóxicos y estrategias para su distribución selectiva*» con referencia *PID2023-147401OB-I00*. Las actividades objeto del contrato son las relativas a la línea de investigación anteriormente citada y son las siguientes:

1. Síntesis de heteronorbordadienos fluorescentes.

| | | | |
|--------------------------------------|---|---------------|------------|
| Código Seguro De Verificación | ZLoztAYYrjE/bm/7L61nWg== | Fecha | 06/03/2025 |
| Firmado Por | JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ | | |
| Url De Verificación | https://pfirma.us.es/verifirma/code/ZLoztAYYrjE%2Fbm%2F7L61nWg%3D%3D | Página | 35/44 |



2. Síntesis de agentes mitocondriotrópicos con fluoróforos catiónicos.
3. Síntesis de sensores basados en Selenio con conectores autoinmolativos.

Dicho proyecto/ayuda/programa financiará el contrato por un período previsto desde **01/06/2025** hasta el **31/05/2026** (fecha fin del proyecto/ayuda/programa). El coste financiado del contrato, importe bruto más el importe de las cuotas patronales por el periodo previsto de financiación, incluido el coste de la eventual indemnización por extinción de la financiación de la línea de investigación, será de **25.557,14** euros.

La dedicación será de **30.0** horas semanales que se distribuirán conforme a la siguiente jornada laboral: **De lunes a viernes, de 9:00 h a 13:00 h y de 16:00 h a 18:00 h.**

Retribuciones.

El sueldo bruto mensual que percibirá el contratado ascenderá a **1.548,36** euros. En dicha retribución se encuentra incluido el prorrateo o parte proporcional de las pagas extras y cuotas a la seguridad social.

Si durante la vigencia del contrato se produjera cualquier cambio normativo que supusiera un incremento en su coste, este incremento deberá ser sufragado con cargo al proyecto o subvención del que se deriva el contrato o dará lugar, en su caso, a una reducción proporcional en su duración para asumirlo.

Orgánica(s) del proyecto: **1804053038.**

Investigador responsable

Antonio José Moreno Vargas

Requisitos específicos:

Titulación oficial requerida:

Grado en Química

Otros requisitos, «Formación y Experiencia»:

- Experiencia en síntesis, caracterización estructural y reactividad de sistemas heteronorbadiénicos.
- Experiencia en purificación cromatográfica de compuestos orgánicos, incluyendo sistema Puriflash.
- Acreditación oficial de conocimientos lingüísticos de inglés (nivel mínimo B2).
- Experiencia en el uso de equipos de resonancia magnética nuclear (RMN).
- Experiencia en el uso de equipos de microondas y equipos para medidas de fluorescencia.


Comisión de Selección:

- Presidente: Moreno Vargas, Antonio José
- Suplente Presidente: López López, Oscar
- Vocal 1: Carmona Asenjo, Ana Teresa
- Suplente Vocal 1: Díez Martín, Elena
- Vocal 2: Martínez Bailén, Macarena
- Suplente Vocal 2: Rodríguez Carvajal, Miguel Ángel

Destino:

Facultad de Química (Departamento de Química Orgánica).

| | | | |
|--------------------------------------|---|---------------|------------|
| Código Seguro De Verificación | ZLoztAYYrjE/bm/7L61nWg== | Fecha | 06/03/2025 |
| Firmado Por | JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ | Página | 36/44 |
| Url De Verificación | https://pfirma.us.es/verifirma/code/ZLoztAYYrjE%2Fbm%2F7L61nWg%3D%3D | | |



Categoría laboral:

Titulado Superior.

Referencia: INV-IND-03-2025-T-037.**Relación de contratos convocados:** 1.**Convocatoria:** Convocatoria Indefinidos (IND) Marzo 2025.**Perfil solicitado:** Técnico de Apoyo.

La actividad del presente contrato se desarrollará en el marco de una línea de investigación «*Metabolismo de la microglia, inflamación y neurodegeneración*», conforme a lo establecido en la convocatoria del proceso selectivo.

Dicha línea está asociada al proyecto/ayuda/programa de I+D+i «*Metabolic Induction of Microglial Quiescence*» con referencia *ProyExcel_00845*. Las actividades objeto del contrato son las relativas a la línea de investigación anteriormente citada y son las siguientes:

- Realización de prodecimientos de experimentación animal. Administración de sustancias, análisis de comportamiento, sacrificio y disección de órganos.
- Genotipado de las líneas de ratón modificadas genéticamente. Histología de muestras procedentes de ratón. Inmunohistoquímica.

Dicho proyecto/ayuda/programa financiará el contrato por un período previsto desde **01/06/2025** hasta el **31/12/2025** (fecha fin del proyecto/ayuda/programa). El coste financiado del contrato, importe bruto más el importe de las cuotas patronales por el periodo previsto de financiación, incluido el coste de la eventual indemnización por extinción de la financiación de la línea de investigación, será de **14.442,69** euros.

La dedicación será de **37,5 horas** semanales que se distribuirán conforme a la siguiente jornada laboral: **Lunes a viernes 9:30 a 17:00**.

Retribuciones.

El sueldo bruto mensual que percibirá el contratado ascenderá a **1.500,00** euros. En dicha retribución se encuentra incluido el prorrateo o parte proporcional de las pagas extras y cuotas a la seguridad social.

Si durante la vigencia del contrato se produjera cualquier cambio normativo que supusiera un incremento en su coste, este incremento deberá ser sufragado con cargo al proyecto o subvención del que se deriva el contrato o dará lugar, en su caso, a una reducción proporcional en su duración para asumirlo.


Orgánica(s) del proyecto: **1808042409**.

Investigador responsable

David Macías Gutiérrez

Requisitos específicos:

| | | | |
|--------------------------------------|---|---------------|------------|
| Código Seguro De Verificación | ZLoztAYYrjE/bm/7L61nWg== | Fecha | 06/03/2025 |
| Firmado Por | JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ | Página | 37/44 |
| Url De Verificación | https://pfirma.us.es/verifirma/code/ZLoztAYYrjE%2Fbm%2F7L61nWg%3D%3D | | |



Titulación oficial requerida:

Grado superior de formación profesional en Anatomía Patológica y Citodiagnóstico y/o Grado superior de formación profesional de Laboratorio Clínico y Biomédico

Otros requisitos, «Formación y Experiencia»:

Curso de experimentación animal

Comisión de Selección:

- Presidente: Macías Gutiérrez, David
- Suplente Presidente: Escudero Cuadrado, Luis María
- Vocal 1: Pascual Bravo, Alberto
- Suplente Vocal 1: Nieto Gonzalez, Jose Luis
- Vocal 2: Rosales Nieves, Alicia Elena
- Suplente Vocal 2: Pérez Moreno, Juan José

Destino:

Departamento de Fisiología Médica y Biofísica.

Categoría laboral:

Técnico Especialista.

Referencia: INV-IND-03-2025-T-040.

Relación de contratos convocados: 1.

Convocatoria: Convocatoria Indefinidos (IND) Marzo 2025.

Perfil solicitado: Técnico de Apoyo.


La actividad del presente contrato se desarrollará en el marco de una línea de investigación «*NUEVOS MECANISMOS REGULADORES DE LA EXPRESION GENICA ASOCIADOS A LA ACTIVIDAD DE LA TOPOISOMERASA II*», conforme a lo establecido en la convocatoria del proceso selectivo.

Dicha línea está asociada al proyecto/ayuda/programa de I+D+i «*NUEVOS MECANISMOS REGULADORES DE LA EXPRESION GENICA ASOCIADOS A LA ACTIVIDAD DE LA TOPOISOMERASA II*» con referencia *PID2022-139253NB-I00*. Las actividades objeto del contrato son las relativas a la línea de investigación anteriormente citada y son las siguientes:

- Mantenimiento de líneas celulares
- Análisis de expresión de genes y proteínas
- Experimentos de localización de proteínas como Inmunoprecipitación de cromatina (ChIP) e inmunofluorescencia
- Generación de librerías para secuenciación masiva (NGS)
- Análisis bioinformáticos de los datos de NGS

Dicho proyecto/ayuda/programa financiará el contrato por un período previsto desde **01/06/2025**

| | | | |
|--------------------------------------|---|---------------|------------|
| Código Seguro De Verificación | ZLoztAYYrjE/bm/7L61nWg== | Fecha | 06/03/2025 |
| Firmado Por | JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ | | |
| Url De Verificación | https://pfirma.us.es/verifirma/code/ZLoztAYYrjE%2Fbm%2F7L61nWg%3D%3D | Página | 38/44 |



hasta el **31/08/2026** (fecha fin del proyecto/ayuda/programa). El coste financiado del contrato, importe bruto más el importe de las cuotas patronales por el periodo previsto de financiación, incluido el coste de la eventual indemnización por extinción de la financiación de la línea de investigación, será de **28.807,59** euros.

La dedicación será de **37,5 horas** semanales que se distribuirán conforme a la siguiente jornada laboral: **De lunes a viernes de 9:30 a 14:00 y de 15:00 a 18:00.**

Retribuciones.

El sueldo bruto mensual que percibirá el contratado ascenderá a **1.396,23** euros. En dicha retribución se encuentra incluido el prorrateo o parte proporcional de las pagas extras y cuotas a la seguridad social.

Si durante la vigencia del contrato se produjera cualquier cambio normativo que supusiera un incremento en su coste, este incremento deberá ser sufragado con cargo al proyecto o subvención del que se deriva el contrato o dará lugar, en su caso, a una reducción proporcional en su duración para asumirlo.

Orgánica(s) del proyecto: **1800493025.**

Investigador responsable

Silvia Jimeno González

Requisitos específicos:

Titulación oficial requerida:

Formación Profesional de grado superior o Bachiller

Otros requisitos, «Formación y Experiencia»:

-Experiencia en laboratorio de Biología Molecular, preferiblemente internacional -Certificación de idioma inglés C1 o superior -Conocimientos de programación con el lenguaje R -Ser autor de al menos una publicación científica

Comisión de Selección:

- Presidente: Jimeno González, Silvia
- Suplente Presidente: Jimeno González, Sonia
- Vocal 1: García Muse, Tatiana
- Suplente Vocal 1: Huertas Sánchez, Pablo
- Vocal 2: González Prieto, Román
- Suplente Vocal 2: Romero Balestra, Fernando


Destino:

Centro Andaluz de Biología Molecular y Medicina Regenerativa.

Categoría laboral:

Técnico Especialista.

| | | | |
|--------------------------------------|---|---------------|------------|
| Código Seguro De Verificación | ZLoztAYYrjE/bm/7L61nWg== | Fecha | 06/03/2025 |
| Firmado Por | JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ | Página | 39/44 |
| Url De Verificación | https://pfirma.us.es/verifirma/code/ZLoztAYYrjE%2Fbm%2F7L61nWg%3D%3D | | |



Referencia: INV-IND-03-2025-T-052.

Relación de contratos convocados: 1.

Convocatoria: Convocatoria Indefinidos (IND) Marzo 2025.

Perfil solicitado: Técnico de Apoyo.

La actividad del presente contrato se desarrollará en el marco de una línea de investigación «Análisis de redes sociales de docentes en formación inicial y continua. Estudio de los procesos de transferencia de aprendizaje de docentes a partir del uso de redes sociales digitales. Análisis de métricas en Redes Sociales.», conforme a lo establecido en la convocatoria del proceso selectivo.

Dicha línea está asociada al proyecto/ayuda/programa de I+D+i «Aprendizaje digital en la formación de los docentes. Análisis de los entornos digitales emergentes y de la transferencia de aprendizaje al aula» con referencia *PROYEXCEL_00826*. Las actividades objeto del contrato son las relativas a la línea de investigación anteriormente citada y son las siguientes:

- Análisis de métricas en Redes Sociales: análisis de densidad, modularidad, centralidad de intermediación de sujetos presentes en diferentes redes sociales por parte de docentes en formación inicial y continua
- Interpretación de datos procedentes de redes sociales
- Construcción y validación de instrumentos de investigación
- Realización de entrevistas a docentes
- Observación de aula a docentes
- Análisis de datos cualitativos con MAXQDA
- Análisis de datos cuantitativos con SPSS
- Redacción de artículos científicos

Dicho proyecto/ayuda/programa financiará el contrato por un período previsto desde **01/06/2025** hasta el **31/12/2025** (fecha fin del proyecto/ayuda/programa). El coste financiado del contrato, importe bruto más el importe de las cuotas patronales por el periodo previsto de financiación, incluido el coste de la eventual indemnización por extinción de la financiación de la línea de investigación, será de **17.787,61** euros.


La dedicación será de **37,5 horas** semanales que se distribuirán conforme a la siguiente jornada laboral: **Lunes a jueves de 08:00 a 14:00 y de 17:00 a 18:30 viernes de 07:00 a 14:30.**

Retribuciones.

El sueldo bruto mensual que percibirá el contratado ascenderá a **1.847,40** euros. En dicha retribución se encuentra incluido el prorrateo o parte proporcional de las pagas extras y cuotas a la seguridad social.

Si durante la vigencia del contrato se produjera cualquier cambio normativo que supusiera un incremento en su coste, este incremento deberá ser sufragado con cargo al proyecto o subvención del que se deriva el contrato o dará lugar, en su caso, a una reducción proporcional en su duración para asumirlo.

| | | | |
|-------------------------------|---|--------|------------|
| Código Seguro De Verificación | ZLoztAYYrjE/bm/7L61nWg== | Fecha | 06/03/2025 |
| Firmado Por | JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ | Página | 40/44 |
| Url De Verificación | https://pfirma.us.es/verifirma/code/ZLoztAYYrjE%2Fbm%2F7L61nWg%3D%3D | | |



Orgánica(s) del proyecto: **1816062403.**

Investigador responsable

Carlos Marcelo García

Requisitos específicos:

Titulación oficial requerida:

Grado en Pedagogía

Otros requisitos, «Formación y Experiencia»:

Conocimiento idioma inglés

Comisión de Selección:

- Presidente: Marcelo García, Carlos
- Suplente Presidente: Yanes, Cristina
- Vocal 1: Ballesteros, Miguel Ángel
- Suplente Vocal 1: Yot Domínguez, Carmen
- Vocal 2: Mayor Ruíz, Cristina
- Suplente Vocal 2: Perera Rodríguez, Victor Hugo

Destino:

Didáctica y Organización Educativa.

Categoría laboral:

Titulado Superior.

Referencia: INV-IND-03-2025-T-053.

Relación de contratos convocados: 1.

Convocatoria: Convocatoria Indefinidos (IND) Marzo 2025.


Perfil solicitado: Técnico de Apoyo.

La actividad del presente contrato se desarrollará en el marco de una línea de investigación «Análisis de redes sociales de docentes en formación inicial y continua. Estudio de los procesos de transferencia de aprendizaje de docentes a partir del uso de redes sociales digitales. Análisis de métricas en Redes Sociales.», conforme a lo establecido en la convocatoria del proceso selectivo.

Dicha línea está asociada al proyecto/ayuda/programa de I+D+i «Aprendizaje digital en la formación de los docentes. Análisis de los entornos digitales emergentes y de la transferencia de aprendizaje al aula» con referencia *PROYEXCEL_00826*. Las actividades objeto del contrato son las relativas a la línea de investigación anteriormente citada y son las siguientes:

- Análisis de métricas en Redes Sociales: análisis de densidad, modularidad, centralidad de intermediación de sujetos presentes en diferentes redes sociales por parte de docentes en formación inicial y continua

| | | | |
|-------------------------------|---|--------|------------|
| Código Seguro De Verificación | ZLoztAYYrjE/bm/7L61nWg== | Fecha | 06/03/2025 |
| Firmado Por | JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ | | |
| Url De Verificación | https://pfirma.us.es/verifirma/code/ZLoztAYYrjE%2Fbm%2F7L61nWg%3D%3D | Página | 41/44 |



- Interpretación de datos procedentes de redes sociales
- Construcción y validación de instrumentos de investigación
- Realización de entrevistas a docentes
- Observación de aula a docentes
- Análisis de datos cualitativos con MAXQDA
- Análisis de datos cuantitativos con SPSS
- Redacción de artículos científicos

Dicho proyecto/ayuda/programa financiará el contrato por un período previsto desde **01/06/2025** hasta el **31/12/2025** (fecha fin del proyecto/ayuda/programa). El coste financiado del contrato, importe bruto más el importe de las cuotas patronales por el periodo previsto de financiación, incluido el coste de la eventual indemnización por extinción de la financiación de la línea de investigación, será de **17.787,61** euros.

La dedicación será de **37,5 horas** semanales que se distribuirán conforme a la siguiente jornada laboral: **Lunes a jueves de 08:00 a 14:00 y de 17:00 a 18:30 viernes de 07:00 a 14:30.**

Retribuciones.

El sueldo bruto mensual que percibirá el contratado ascenderá a **1.847,40** euros. En dicha retribución se encuentra incluido el prorrateo o parte proporcional de las pagas extras y cuotas a la seguridad social.

Si durante la vigencia del contrato se produjera cualquier cambio normativo que supusiera un incremento en su coste, este incremento deberá ser sufragado con cargo al proyecto o subvención del que se deriva el contrato o dará lugar, en su caso, a una reducción proporcional en su duración para asumirlo.

Orgánica(s) del proyecto: **1816062403.**

Investigador responsable

Carlos Marcelo García

Requisitos específicos:

Titulación oficial requerida:

Grado en Pedagogía


Otros requisitos, «Formación y Experiencia»:

Conocimiento idioma inglés

Comisión de Selección:

- Presidente: Marcelo García, Carlos
- Suplente Presidente: Yanes, Cristina
- Vocal 1: Ballesteros, Miguel Ángel
- Suplente Vocal 1: Yot Domínguez, Carmen
- Vocal 2: Mayor Ruíz, Cristina
- Suplente Vocal 2: Perera Rodríguez, Victor Hugo

| | | | |
|--------------------------------------|---|---------------|------------|
| Código Seguro De Verificación | ZLoztAYYrjE/bm/7L61nWg== | Fecha | 06/03/2025 |
| Firmado Por | JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ | Página | 42/44 |
| Url De Verificación | https://pfirma.us.es/verifirma/code/ZLoztAYYrjE%2Fbm%2F7L61nWg%3D%3D | | |



Destino:

Didáctica y Organización Educativa.

Categoría laboral:

Titulado Superior.

Referencia: INV-IND-03-2025-T-054.

Relación de contratos convocados: 1.

Convocatoria: Convocatoria Indefinidos (IND) Marzo 2025.

Perfil solicitado: Técnico de Apoyo.

La actividad del presente contrato se desarrollará en el marco de una línea de investigación «*IoT, Inteligencia Artificial, mantenimiento predictivo, automatización, aprendizaje automático, sensores, computación en la nube, computación en la niebla, computación en el borde, minería de datos*», conforme a lo establecido en la convocatoria del proceso selectivo.

Dicha línea está asociada al proyecto/ayuda/programa de I+D+i «*LA PARA EL MANTENIMIENTO PREDICTIVO Y DE CALIDAD EN LOS RESULTADOS DE EQUIPOS AUTOMATIZADOS*» con referencia *PID2023-149777OB-I00*. Las actividades objeto del contrato son las relativas a la línea de investigación anteriormente citada y son las siguientes:

- Tareas de estudio en IoT.
- Estudio de los distintos sensores de monitorización y técnicas de Machine Learning, Deep Learning y Data Mining.
- Revisión bibliográfica de los trabajos realizados.
- Asistencia en el etiquetado de la información y generación de datasets.
- Tareas de implementación y evaluación de los sistemas clasificadores.
- Tareas de pruebas y evaluación del rendimiento del sistema de recomendación.

Dicho proyecto/ayuda/programa financiará el contrato por un período previsto desde **01/09/2025** hasta el **31/08/2027** (fecha fin del proyecto/ayuda/programa). El coste financiado del contrato, importe bruto más el importe de las cuotas patronales por el periodo previsto de financiación, incluido el coste de la eventual indemnización por extinción de la financiación de la línea de investigación, será de **63.892,85** euros.


La dedicación será de **37,5 horas** semanales que se distribuirán conforme a la siguiente jornada laboral: **Lunes-Jueves: 9-14h, 15-18h, Viernes de 9-14.30h.**

Retribuciones.

El sueldo bruto mensual que percibirá el contratado ascenderá a **1.935,45** euros. En dicha retribución se encuentra incluido el prorrateo o parte proporcional de las pagas extras y cuotas a la seguridad social.

Si durante la vigencia del contrato se produjera cualquier cambio normativo que supusiera un

| | | | |
|--------------------------------------|---|---------------|------------|
| Código Seguro De Verificación | ZLoztAYYrjE/bm/7L61nWg== | Fecha | 06/03/2025 |
| Firmado Por | JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ | Página | 43/44 |
| Url De Verificación | https://pfirma.us.es/verifirma/code/ZLoztAYYrjE%2Fbm%2F7L61nWg%3D%3D | | |



incremento en su coste, este incremento deberá ser sufragado con cargo al proyecto o subvención del que se deriva el contrato o dará lugar, en su caso, a una reducción proporcional en su duración para asumirlo.

Orgánica(s) del proyecto: **1813053006**.

Investigador responsable

Saturnino Vicente Díaz

Requisitos específicos:

Titulación oficial requerida:

- Ingeniero/a en Informática o Grado en Ingeniería Informática en Ingeniería de Computadores o Grado en Ingeniería Informática en Tecnologías Informáticas o Grado en Ingeniería de la Salud o Grado en Ingeniería Electrónica Industrial o Máster Universitario en Ingeniería Informática o Máster Universitario en Ingeniería de Computadores y Redes o Máster Universitario en Ingeniería Biomédica y Salud Digital

Otros requisitos, «Formación y Experiencia»:

Experiencia en sistemas IoT. Experiencia en electrónica industrial. Conocimientos en técnicas IA

Comisión de Selección:

- Presidente: Vicente Díaz, Saturnino
- Suplente Presidente: Ríos Navarro, José Antonio
- Vocal 1: Jiménez Fernández, Ángel Francisco
- Suplente Vocal 1: Durán López, Lourdes
- Vocal 2: Amaya Rodríguez, Claudio Antonio
- Suplente Vocal 2: Luna Perejón, Francisco

Destino:

DPTO DE ARQUITECTURA Y TECNOLOGÍA DE COMPUTADORES.

Categoría laboral:

Titulado Superior.

| | | | |
|--------------------------------------|---|---------------|------------|
| Código Seguro De Verificación | ZLoztAYYrjE/bm/7L61nWg== | Fecha | 06/03/2025 |
| Firmado Por | JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ | Página | 44/44 |
| Url De Verificación | https://pfirma.us.es/verifirma/code/ZLoztAYYrjE%2Fbm%2F7L61nWg%3D%3D | | |

