



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/2023/246/BOJA23-246-00002-19372-01_00294570.pdf

CONVOCATORIA FEBRERO 2024

Plazo de presentación de solicitudes: del 8 al 21 de febrero de 2024

Referencia: INV-IND-02-2024-I-001.


Relación de contratos convocados: 1.

Convocatoria: Convocatoria Indefinidos (IND) Febrero 2024.

Perfil solicitado: Investigador.

La actividad del presente contrato se desarrollará en el marco de una línea de investigación «*Fenotipado de cultivos, teledetección, riego inteligente, análisis de datos en agricultura,*

Código Seguro De Verificación	1XBdR1kjpz4j/31BKPaf3A==	Fecha	07/02/2024
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/1XBdR1kjpz4j%2F31BKPaf3A%3D%3D	Página	1/23



maquinaria agrícola avanzada», conforme a lo establecido en la convocatoria del proceso selectivo.

Dicha línea está asociada al proyecto/ayuda/programa de I+D+i «DRONFRUIT 2: Servicio de Vigilancia Fitosanitaria de Cítricos Mediante Drones e Inteligencia Artificial» con referencia GOPG-SE-20-0007. Las actividades objeto del contrato son las relativas a la línea de investigación anteriormente citada y son las siguientes:

- Participación en la elaboración de ortomosaicos a partir de las imágenes hiperespectrales captadas durante las campañas de vuelos.
- Desarrollo de algoritmos para detección de plagas y enfermedades a través de análisis multiparamétricos y técnicas de fusión de datos utilizando Python y QGIS.
- Elaboración de informes de resultados y de seguimiento del proyecto, así como otras publicaciones para difusión del proyecto.

Dicho proyecto/ayuda/programa financiará el contrato por un período previsto desde **01/05/2024** hasta el **15/09/2024** (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 **11.963,80** euros.

La dedicación será de **37,5 horas** semanales que se distribuirán conforme a la siguiente jornada laboral: **7,5 h/día de Lunes a Viernes - 09:00h a 14:00h y 15:30h a 18:00h.**

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: **1828135504.**

Investigador responsable

Manuel Pérez Ruíz

Requisitos específicos:


Titulación oficial requerida:

Grado en Ingeniería Agrícola

Otros requisitos, «Formación y Experiencia»:

Idioma inglés: nivel B1 certificado. Manejo del lenguaje de programación Python y de bibliotecas: Pandas, NumPy, Matplotlib entre otras. Experiencia previa analizando y procesando datos derivados de imágenes hiperespectrales. Se valorará manejo de sistemas de información como QGIS y Stagraphics así como del paquete Office (Word, Excel y Power Point)

Código Seguro De Verificación	1XBdR1kjpz4j/31BKPaf3A==	Fecha	07/02/2024
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/1XBdR1kjpz4j%2F31BKPaf3A%3D%3D	Página	2/23



Comisión de Selección:

- Presidente: Pérez Ruiz, Manuel
- Suplente Presidente: Pérez Urrestarazu, Luis
- Vocal 1: Egea Cegarra, Gregorio
- Suplente Vocal 1: Díaz de la Torre, Isabel
- Vocal 2: Franco Salas, Antonio
- Suplente Vocal 2: Rodríguez Lizana, Antonio

Destino:

ETSIA - Dpto. Ingeniería Aeroespacial y Mecánica de Fluidos.

Categoría laboral:

Titulado Superior.

Referencia: INV-IND-02-2024-I-002.

Relación de contratos convocados: 1.

Convocatoria: Convocatoria Indefinidos (IND) Febrero 2024.

Perfil solicitado: Investigador.

La actividad del presente contrato se desarrollará en el marco de una línea de investigación «*Diseño e implementación de sistemas de medida de bioimpedancia*», conforme a lo establecido en la convocatoria del proceso selectivo.

Dicha línea está asociada al proyecto/ayuda/programa de I+D+i «*Actividades de Valorización del Dispositivo para Monitorización de un Paciente con Insuficiencia Cardíaca Protegido Mediante Patente P202131041*» con referencia CI22-00287. Las actividades objeto del contrato son las relativas a la línea de investigación anteriormente citada y son las siguientes:

- Implementación de electrodos para sistemas de medida de bioimpedancia
- Apoyo a la validación clínica de dispositivo de medida de bioimpedancia en pacientes de insuficiencia cardíaca


Dicho proyecto/ayuda/programa financiará el contrato por un período previsto desde **01/05/2024** hasta el **22/12/2024** (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 **22.536,26** euros.

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

Retribuciones.

El sueldo bruto mensual que percibirá el contratado ascenderá a **2.128,00** euros. En dicha retribución se encuentra incluido el prorrateo o parte proporcional de las pagas extras y cuotas a la seguridad social.

Código Seguro De Verificación	1XBdR1kjpz4j/31BKPaf3A==	Fecha	07/02/2024
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/1XBdR1kjpz4j%2F31BKPaf3A%3D%3D	Página	3/23



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: **1800440004**.

Investigador responsable

Alberto Olmo Fernández

Requisitos específicos:

Titulación oficial requerida:

Grado de Ingeniería de la Salud, o Máster en Investigación Médica: Clínica y Experimental, o Máster en Ingeniería Biomédica y Salud Digital.

Otros requisitos, «Formación y Experiencia»:

Experiencia con sistemas de medida de bioimpedancia Experiencia con sistemas de monitorización de pacientes de insuficiencia cardíaca

Comisión de Selección:

- Presidente: Yúfera García, Alberto
- Suplente Presidente: Huertas Sánchez, Gloria
- Vocal 1: Olmo Fernández, Alberto
- Suplente Vocal 1: Medrano Ortega, Javier
- Vocal 2: Perez García, Pablo
- Suplente Vocal 2: Beltrán Romero, Luis

Destino:

Escuela Técnica Superior de Ingeniería Informática.

Categoría laboral:

Titulado Superior.

Referencia: INV-IND-02-2024-I-005.

Relación de contratos convocados: 1.


Convocatoria: Convocatoria Indefinidos (IND) Febrero 2024.

Perfil solicitado: Investigador.

La actividad del presente contrato se desarrollará en el marco de una línea de investigación «*Ingeniería del Software Robotización de Proyectos autónomos*», conforme a lo establecido en la convocatoria del proceso selectivo.

Dicha línea está asociada al proyecto/ayuda/programa de I+D+i «*Aseguramiento Temprano de la Calidad en Entornos Novedosos de Producción de Software*» con referencia *PID2022-137646OB-C31*. Las actividades objeto del contrato son las relativas a la línea de investigación anteriormente

Código Seguro De Verificación	1XBdR1kjpz4j/31BKPaf3A==	Fecha	07/02/2024
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/1XBdR1kjpz4j%2F31BKPaf3A%3D%3D	Página	4/23



citada y son las siguientes:

- Tareas de investigación avanzadas en el marco de la robotización de procesos automáticos.

Dicho proyecto/ayuda/programa financiará el contrato por un período previsto desde **01/05/2024** 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 **97.355,05** euros.

La dedicación será de **37,5 horas** semanales que se distribuirán conforme a la siguiente jornada laboral: **L-V 8:00 a 15:00 y L de 16:00 a 17:30 y X de 16:00 a 17:00.**

Retribuciones.

El sueldo bruto mensual que percibirá el contratado ascenderá a **2.531,00** 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: **1813033058.**

Investigador responsable

María José Escalona Cuaresma

Requisitos específicos:

Titulación oficial requerida:

Graduado en Ingeniería Informática- Ingeniería del Software o Graduado en Ingeniería Informática- Ingeniería de computadores o Graduado en Ingeniería Informática- Tecnologías Informáticas o Doble Grado en Ingeniería Informática - Tecnologías Informáticas y Matemáticas

Otros requisitos, «Formación y Experiencia»:

Conocimientos en RPA

Comisión de Selección:

- Presidente: Gonzalez Enriquez, José
- Suplente Presidente: Escalona cuaresma, María José
- Vocal 1: García García, Julián Alberto
- Suplente Vocal 1: Gutiérrez Rodríguez, Javier Jesús
- Vocal 2: Jiménez Ramírez, Andrés
- Suplente Vocal 2: de Acuña, Maria Dolores


Destino:

Lenguajes y Sistemas Informáticos.

Categoría laboral:

Titulado Superior.

Código Seguro De Verificación	1XBdR1kjpz4j/31BKPaf3A==	Fecha	07/02/2024
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/1XBdR1kjpz4j%2F31BKPaf3A%3D%3D	Página	5/23



Referencia: INV-IND-02-2024-I-008.

Relación de contratos convocados: 1.

Convocatoria: Convocatoria Indefinidos (IND) Febrero 2024.

Perfil solicitado: Investigador.

La actividad del presente contrato se desarrollará en el marco de una línea de investigación «*Programación matemática, optimización combinatoria, análisis de redes complejas, ciencia de datos, aprendizaje automático.*», conforme a lo establecido en la convocatoria del proceso selectivo.

Dicha línea está asociada al proyecto/ayuda/programa de I+D+i «*Optimization on data science and network design problems: Large scale network models meet optimization and data science tools*» con referencia *PID2020-114594GB-C21*. Las actividades objeto del contrato son las relativas a la línea de investigación anteriormente citada y son las siguientes:

- Realizar tareas de apoyo y soporte a los objetivos científicos del proyecto *PID2020-114594GB*.
- Supervisar personal predoctoral con tareas en el proyecto.
- Elaborar algoritmos y software para el análisis de redes complejas.

Dicho proyecto/ayuda/programa financiará el contrato por un período previsto desde **01/05/2024** hasta el **31/08/2025** (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 **44.884,53** euros.

La dedicación será de **37,5 horas** semanales que se distribuirán conforme a la siguiente jornada laboral: **Lunes a viernes 8-14 y lunes a miércoles de 16 a 18:30.**

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: **1800443078.**

Investigador responsable

Justo Puerto Albandoz

Código Seguro De Verificación	1XBdR1kjpz4j/31BKPaf3A==	Fecha	07/02/2024
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/1XBdR1kjpz4j%2F31BKPaf3A%3D%3D	Página	6/23



Requisitos específicos:

Titulación oficial requerida:

Doctor

Otros requisitos, «Formación y Experiencia»:

Programa de Matemáticas. Conocimientos de lenguajes de programación de alto nivel (Python, C o similares). Conocimiento del solvers de programación matemática (Xpress, Cplex, Gurobi), conocimiento de paquetes de computación matemática (MatLab, Mathematica, Maple).

Comisión de Selección:

- Presidente: Puerto Albandoz, Justo
- Suplente Presidente: López Blázquez, Fernando
- Vocal 1: Perea Rojas Marcos, Federico
- Suplente Vocal 1: Pozo Montaña, Miguel A.
- Vocal 2: Hinojosa Bergillos, Yolanda
- Suplente Vocal 2: Ponce López, Diego

Destino:

IMUS.

Categoría laboral:

Contratado posdoc (Tit. sup.).

Referencia: INV-IND-02-2024-I-009.**Relación de contratos convocados:** 1.**Convocatoria:** Convocatoria Indefinidos (IND) Febrero 2024.**Perfil solicitado:** Investigador.

La actividad del presente contrato se desarrollará en el marco de una línea de investigación «*Compuestos carotenoides: análisis de sus propiedades químicas y biológicas. Efecto sobre la salud. Relación entre el color y la composición química. Tecnologías emergentes para la extracción de carotenoides.*», conforme a lo establecido en la convocatoria del proceso selectivo.

Dicha línea está asociada al proyecto/ayuda/programa de I+D+i «*Aplicación de tratamientos y disolventes sostenibles para la obtención de productos saludables ricos en carotenoides basados en microalgas, macroalgas y extremófilos.*» con referencia PID2022-140995OB-C22. Las actividades objeto del contrato son las relativas a la línea de investigación anteriormente citada y son las siguientes:

Se realizarán tareas de investigación consistentes en:

- Estudios en el contexto del uso de carotenoides en agroalimentación y salud en general: Desarrollo y optimización de la extracción de carotenoides procedentes de nuevas fuentes.
- Optimización de la extracción de carotenoides procedentes de nuevas fuentes mediante el

Código Seguro De Verificación	1XBdR1kjpz4j/31BKPaf3A==	Fecha	07/02/2024
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/1XBdR1kjpz4j%2F31BKPaf3A%3D%3D	Página	7/23



uso de ultrasonidos y microondas.

- Evaluación de la bioaccesibilidad de los carotenoides en las nuevas fuentes estudiadas.
- Evaluación de los posibles efectos beneficiosos de extractos ricos en carotenoides en el contexto de la salud y la alimentación

Dicho proyecto/ayuda/programa financiará el contrato por un período previsto desde **01/05/2024** 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 **74.447,21** euros.

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

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 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: **1810043045.**

Investigador responsable

Carla Maria Stinco Scanarotti

Requisitos específicos:

Titulación oficial requerida:

Licenciado o Graduado en Biología o Química


Otros requisitos, «Formación y Experiencia»:

Experiencia en el manejo de técnicas cromatográficas (UHPLC, HPLC, CC). Experiencia en el manejo de técnicas colorimétricas y espectroscópicas. Experiencia en técnicas de extracción de carotenoides a partir de distintas fuentes. Experiencia en extracción mediada por ultrasonidos y microondas. Experiencia en técnicas de digestión in vitro aplicadas al estudio de la bioaccesibilidad de carotenoides. Manejo de software para el diseño de ensayos experimentales y optimización de parámetros. Experiencia en ensayos de envejecimiento y longevidad con el modelo c. elegans. Experiencia en manejo de cultivos microbiológicos. Experiencia en gestión de investigación Experiencia en contratos con empresas agroalimentarias

Comisión de Selección:

- Presidente: Meléndez Martínez, Antonio Jesús
- Suplente Presidente: Vicario Romero, Isabel María
- Vocal 1: Stinco Scanarotti, Carla María
- Suplente Vocal 1: González-Miret Martín, María Lourdes

Código Seguro De Verificación	1XBdR1kjpz4j/31BKPaf3A==	Fecha	07/02/2024
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/1XBdR1kjpz4j%2F31BKPaf3A%3D%3D	Página	8/23



- Vocal 2: Hernández Hierro, José Miguel
- Suplente Vocal 2: Gordillo Arrobas, Belén

Destino:

Facultad de Farmacia. Departamento de Nutrición y Bromatología, Toxicología y Medicina Legal.

Categoría laboral:

Titulado Superior.

Referencia: INV-IND-02-2024-I-016.

Relación de contratos convocados: 1.

Convocatoria: Convocatoria Indefinidos (IND) Febrero 2024.

Perfil solicitado: Investigador.

La actividad del presente contrato se desarrollará en el marco de una línea de investigación «Circuitos y Sistemas Analógicos y Mixtos. Convertidores A/D y D/A. Circuitos y Sistemas Basados en FPGAs. Redes Inalámbricas sensoriales. Sistemas Empotrados.», conforme a lo establecido en la convocatoria del proceso selectivo.

Dicha línea está asociada al proyecto/ayuda/programa de I+D+i «Sistema IoT autónomo de monitorización de salud estructural de aerogeneradores» con referencia PID2022-138510OB-C22. Las actividades objeto del contrato son las relativas a la línea de investigación anteriormente citada y son las siguientes:

- Definición de requisitos de los sistemas embebidos.
- Diseño de los chips y PCBs a desarrollar.
- Programación de los sistemas embebidos. Caracterización experimental de los nodos IoT.
- Implantación de los sistemas IoT en pilotos.

Dicho proyecto/ayuda/programa financiará el contrato por un período previsto desde **01/05/2024** 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 **62.807,37** euros.


La dedicación será de **30.0** horas semanales que se distribuirán conforme a la siguiente jornada laboral: **De 8:00 h a 14:00 h de lunes a viernes.**

Retribuciones.

El sueldo bruto mensual que percibirá el contratado ascenderá a **1.632,84** 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	1XBdR1kjpz4j/31BKPaf3A==	Fecha	07/02/2024
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ	Página	9/23
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/1XBdR1kjpz4j%2F31BKPaf3A%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: **1828103061.**

Investigador responsable

Ramón González Carvajal

Requisitos específicos:

Titulación oficial requerida:

Doctor con titulación previa de Ingeniero de Telecomunicación.

Otros requisitos, «Formación y Experiencia»:

-Programa de Doctorado de Ingeniería Automática, Electrónica y de Telecomunicación. -Se valorará el Doctorado Internacional. -Se valorará la experiencia en definición de sistemas embebidos, Diseño de chips y PCBs, programación de sistemas embebidos, caracterización experimental de nodos IoT. -Se valorará publicaciones en revistas científicas relacionadas con las líneas de investigación del proyecto.

Comisión de Selección:

- Presidente: Gonzalez Carvajal, Ramón
- Suplente Presidente: Martín Clemente, Rubén
- Vocal 1: Torralba Silgado, Antonio Jesús
- Suplente Vocal 1: Luján Martínez, Clara Isabel
- Vocal 2: Muñoz Chavero, Fernando
- Suplente Vocal 2: López Morillo, Enrique

Destino:

Ingeniería Electrónica.

Categoría laboral:

Contratado posdoc (Tit. sup.).

Referencia: INV-IND-02-2024-I-027.

Relación de contratos convocados: 1.


Convocatoria: Convocatoria Indefinidos (IND) Febrero 2024.

Perfil solicitado: Investigador.

La actividad del presente contrato se desarrollará en el marco de una línea de investigación «*Investigación Microelectrónica para seguridad*», conforme a lo establecido en la convocatoria del proceso selectivo.

Dicha línea está asociada al proyecto/ayuda/programa de I+D+i «*Secure Platform for ICT Systems Rooted At the Silicon Manufacturing Process- SPIRS*» con referencia *GRANT AGREEMENT NO.*

Código Seguro De Verificación	1XBdR1kjpz4j/31BKPaf3A==	Fecha	07/02/2024
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/1XBdR1kjpz4j%2F31BKPaf3A%3D%3D	Página	10/23



952622. Las actividades objeto del contrato son las relativas a la línea de investigación anteriormente citada y son las siguientes:

- Captura de medidas electromagnéticas sobre primitivas criptográficas implementadas en FPGAs y ASICs.
- Diseño e implementación hardware de primitivas criptográficas simétricas.
- Realización de diseño y test de circuitos integrados de aplicación específica.

Dicho proyecto/ayuda/programa financiará el contrato por un período previsto desde **01/05/2024** hasta el **30/09/2024** (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 **18.606,01** euros.

La dedicación será de **37,5 horas** semanales que se distribuirán conforme a la siguiente jornada laboral: **De lunes a viernes de 8:00 a 15:30.**

Retribuciones.

El sueldo bruto mensual que percibirá el contratado ascenderá a **2.709,00** 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: **1813027101.**

Investigador responsable

Carlos Jesús Jiménez Fernández

Requisitos específicos:

Titulación oficial requerida:

Graduado en Ingeniería Electrónica Industrial


Otros requisitos, «Formación y Experiencia»:

Formación y experiencia en seguridad hardware, instrumentación electrónica y diseño microelectrónico.

Comisión de Selección:

- Presidente: Jiménez Fernández, Carlos Jesús
- Suplente Presidente: Baena Oliva, Carmen
- Vocal 1: Acosta Jiménez, Antonio José
- Suplente Vocal 1: Valencia Barrero, Manuel
- Vocal 2: Parra Fernández, M^a Pilar
- Suplente Vocal 2: Barriga Barros, Angel

Código Seguro De Verificación	1XBdR1kjz4j/31BKPaf3A==	Fecha	07/02/2024
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/1XBdR1kjz4j%2F31BKPaf3A%3D%3D	Página	11/23



Destino:

INSTITUTO DE MICROELECTRÓNICA DE SEVILLA.

Categoría laboral:

Titulado Superior.

Referencia: INV-IND-02-2024-I-028.**Relación de contratos convocados:** 1.

Convocatoria: Convocatoria Indefinidos (IND) Febrero 2024.

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 patch clamp) y microfluorimetría.
- Manejo de cultivos primarios de cuerpo carotídeo, médula adrenal y ganglio cervical superior de ratas y ratones (células dispersas y rodajas).
- 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.
- Adquisición de imágenes en microscopio de fluorescencia o convencional.
- Estudios de función en animales in vivo: medidas de lactato, glucosa, medida de P arterial, etc...
- Preparación de alícuotas y soluciones, control de reactivos, elaboración y revisión de protocolos, etc.


Dicho proyecto/ayuda/programa financiará el contrato por un período previsto desde **01/05/2024** 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 **74.447,21** 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

Código Seguro De Verificación	1XBdR1kjpz4j/31BKPaf3A==	Fecha	07/02/2024
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ	Página	12/23
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/1XBdR1kjpz4j%2F31BKPaf3A%3D%3D		



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**.

Investigador responsable

José López Barneo

Requisitos específicos:

Titulación oficial requerida:

Licenciatura o Grado en Biología o Medicina o Biomedicina.

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 4 años

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 Bernard

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-02-2024-I-032.

Relación de contratos convocados: 1.


Convocatoria: Convocatoria Indefinidos (IND) Febrero 2024.

Perfil solicitado: Investigador.

La actividad del presente contrato se desarrollará en el marco de una línea de investigación «*Trata de seres humanos, migraciones contemporáneas y género Relaciones internaciones, ODS y género*», conforme a lo establecido en la convocatoria del proceso selectivo.

Dicha línea está asociada al proyecto/ayuda/programa de I+D+i «*La integración de los ODS en el Enfrentamiento a la Trata de Seres Humanos*» con referencia EMERGIA2020_0092. Las

Código Seguro De Verificación	1XBdR1kjpz4j/31BKPaf3A==	Fecha	07/02/2024
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/1XBdR1kjpz4j%2F31BKPaf3A%3D%3D	Página	13/23



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

- Revisión bibliográfica, documental y de la jurisprudencia sobre la Trata de seres humanos, género y debida diligencia
- Análisis del discurso, colección, sistematización y análisis de datos.
- Tareas de auxilio en gestión del proyecto

Dicho proyecto/ayuda/programa financiará el contrato por un período previsto desde **01/05/2024** hasta el **31/07/2025** (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 **15.952,48** euros.

La dedicación será de **15.0** horas semanales que se distribuirán conforme a la siguiente jornada laboral: **15 horas/semanales. martes a jueves en horario de 9 a 14 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 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 03 10 26 01.**

Investigador responsable

Waldimeiry Correa da Silva

Requisitos específicos:

Titulación oficial requerida:

Grado en: Derecho, Relaciones Internacionales o Ciencias políticas

Otros requisitos, «Formación y Experiencia»:

Habilidades intermediaria-alta en excel Metodologías de la investigación Ingles C1


Comisión de Selección:

- Presidente: Correa da Silva, Waldimeiry
- Suplente Presidente: Petit Gabriel, Eulalia
- Vocal 1: Fillol Mazo, Adriana
- Suplente Vocal 1: Martín López, Miguel Angel
- Vocal 2: Gallego Hernández, Ana Cristina
- Suplente Vocal 2: Villegas Delgado, Cesar Armando

Destino:

Departamento de Derecho Internacional y Relaciones Internacionales.

Código Seguro De Verificación	1XBdR1kjpz4j/31BKPaf3A==	Fecha	07/02/2024
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/1XBdR1kjpz4j%2F31BKPaf3A%3D%3D	Página	14/23



Categoría laboral:

Titulado Superior.

Referencia: INV-IND-02-2024-T-004.**Relación de contratos convocados:** 1.**Convocatoria:** Convocatoria Indefinidos (IND) Febrero 2024.**Perfil solicitado:** Técnico de Apoyo.

La actividad del presente contrato se desarrollará en el marco de una línea de investigación «*Ingeniería del Software orientada al usuario*», conforme a lo establecido en la convocatoria del proceso selectivo.

Dicha línea está asociada al proyecto/ayuda/programa de I+D+i «*Aseguramiento Temprano de la Calidad en Entornos Novedosos de Producción de Software*» con referencia *PID2022-137646OB-C31*. Las actividades objeto del contrato son las relativas a la línea de investigación anteriormente citada y son las siguientes:

- Tareas de apoyo a la investigación en protocolos de desarrollo en los tres paquetes de trabajo del sistema: pruebas, calidad y metodología de software, robotización de procesos automáticos y gamificación

Dicho proyecto/ayuda/programa financiará el contrato por un período previsto desde **01/05/2024** 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 **74.447,21** euros.

La dedicación será de **37,5 horas** semanales que se distribuirán conforme a la siguiente jornada laboral: **L-V 8:00 a 15:00** y **L de 16:00 a 17:30** y **X de 16:00 a 17:00**.

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: **1813033058**.**Investigador responsable**

María José Escalona Cuaresma

Código Seguro De Verificación	1XBdR1kjpz4j/31BKPaf3A==	Fecha	07/02/2024
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/1XBdR1kjpz4j%2F31BKPaf3A%3D%3D	Página	15/23



Requisitos específicos:

Titulación oficial requerida:

Graduado en Ingeniería Informática- Ingeniería del Software o Graduado en Ingeniería Informática- Ingeniería de computadores o Graduado en Ingeniería Informática- Tecnologías Informáticas o Doble Grado en Ingeniería Informática - Tecnologías Informáticas y Matemáticas o Graduado en Ingeniería de la Salud

Otros requisitos, «Formación y Experiencia»:

Conocimientos avanzados y experiencia en programación y análisis de sistemas de información

Comisión de Selección:

- Presidente: Gonzalez Enriquez, José
- Suplente Presidente: Escalona cuaresma, María José
- Vocal 1: Garcia Garcia, Julián Alberto
- Suplente Vocal 1: Gutiérrez Rodríguez, Javier Jesús
- Vocal 2: Jiménez Ramírez, Andrés
- Suplente Vocal 2: de Acuña, Maria Dolores

Destino:

Lenguajes y Sistemas Informáticos.

Categoría laboral:

Titulado Superior.

Referencia: INV-IND-02-2024-T-010.

Relación de contratos convocados: 1.

Convocatoria: Convocatoria Indefinidos (IND) Febrero 2024.


Perfil solicitado: Técnico de Apoyo.

La actividad del presente contrato se desarrollará en el marco de una línea de investigación «*Nuevos sistemas catalíticos y estrategias para catálisis asimétrica a través de pares iónicos. Sinergia entre catálisis de oro y reconocimiento molecular de aniones. Diseño, síntesis y evaluación catalítica de donadores de enlaces de halógeno y calcógeno*», conforme a lo establecido en la convocatoria del proceso selectivo.

Dicha línea está asociada al proyecto/ayuda/programa de I+D+i «*Interacciones de tipo par iónico y enlace de halógeno/chalcógeno en catálisis asimétrica*» con referencia PID2022-137888NB-I00. Las actividades objeto del contrato son las relativas a la línea de investigación anteriormente citada y son las siguientes:

- Síntesis de nuevas familias de donadores de enlaces de halógeno y calcógeno quirales basadas en estructuras de imidazolio o triazolio.
- Evaluación de catalizadores quirales basados en enlaces de halógeno/calcógeno en

Código Seguro De Verificación	1XBdR1kjpz4j/31BKPaf3A==	Fecha	07/02/2024
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/1XBdR1kjpz4j%2F31BKPaf3A%3D%3D	Página	16/23



reacciones enantioselectivas.

Dicho proyecto/ayuda/programa financiará el contrato por un período previsto desde **01/05/2024** 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 **53.706,12** 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 15:00-17:30.**

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: **1804053036.**

Investigador responsable

Rosario Fernández Fernández

Requisitos específicos:


Titulación oficial requerida:

Formación Profesional de Grado Superior o Bachillerato

Otros requisitos, «Formación y Experiencia»:

Se requiere un Técnico especialista con formación en Síntesis Orgánica y Organometálica, que tenga dominio de las técnicas requeridas para manejar compuestos muy sensibles y completamente familiarizado con la síntesis, purificación y técnicas de elucidación estructural de compuestos orgánicos y organometálicos. Se requiere un candidato con experiencia en Catálisis Asimétrica basada en metales de transición. El candidato deberá conocer, y se valorará su experiencia en el manejo de bases de datos bibliográficas, manejo del material de laboratorio necesario para las preparaciones de estos compuestos, incluyendo equipos de pesada, todo tipo de matraces, destiladores, condensadores, equipos de filtración, cristalización, destilación, etc., manipulación de compuestos sensibles al aire, empleando líneas de vacío/ gas inerte (nitrógeno y/o argón) y técnicas Schlenk, técnicas de purificación de los productos sintetizados, especialmente empleando técnicas cromatográficas (en columna y capa fina) en diversos soportes, destilación, sublimación, etc., técnicas analíticas relacionadas con la caracterización de los compuestos obtenidos y purificados. Estas incluyen las técnicas cromatográficas: cromatografía en capa fina analítica (TLC) y las técnicas de visualización/revelado asociadas, HPLC, cromatografía de gases y técnicas espectroscópicas: medidas de poder óptico rotatorio, FTIR y resonancia magnética nuclear (RMN). Se valorará la experiencia previa en síntesis de compuestos nitrogenados: hidracinas, hidrazonas, iminas, etc, química de Au(I) y en catálisis asimétrica.

Código Seguro De Verificación	1XBdR1kjpz4j/31BKPaf3A==	Fecha	07/02/2024
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/1XBdR1kjpz4j%2F31BKPaf3A%3D%3D	Página	17/23



Comisión de Selección:

- Presidente: Díez Martín, Elena
- Suplente Presidente: Hornillos Gómez-Recuero, Valentín
- Vocal 1: Monge Fernández, David
- Suplente Vocal 1: de Gonzalo Calvo, Gonzalo
- Vocal 2: Iglesias Sigüenza, Javier
- Suplente Vocal 2: Vázquez Cabello, Juan

Destino:

Departamento de Química Orgánica.

Categoría laboral:

Técnico Especialista.

Referencia: INV-IND-02-2024-T-020.

Relación de contratos convocados: 1.

Convocatoria: Convocatoria Indefinidos (IND) Febrero 2024.


Perfil solicitado: Técnico de Apoyo.

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:

- Manejo de cultivos primarios de cuerpo carotídeo y médula adrenal de ratas y ratones (células dispersas y rodajas).
- Mantenimiento en cultivo de líneas celulares de ratón y rata.
- 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.
- Adquisición de imágenes en microscopio Thunder de fluorescencia o convencional.
- Estudios de función en animales in vivo: medidas de lactato, glucosa, medida de P arterial, etc...
- Análisis de poblaciones celulares y separación de las poblaciones celulares de cuerpo carotídeo por citometría.
- Preparación de alícuotas y soluciones, control de reactivos, elaboración y revisión de

Código Seguro De Verificación	1XBdR1kjpz4j/31BKPaf3A==	Fecha	07/02/2024
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/1XBdR1kjpz4j%2F31BKPaf3A%3D%3D	Página	18/23



protocolos, etc.

Dicho proyecto/ayuda/programa financiará el contrato por un período previsto desde **01/05/2024** 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 **74.447,21** 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**.

Investigador responsable

José López Barneo

Requisitos específicos:

Titulación oficial requerida:

Licenciatura o Grado en Biología o Medicina o Biomedicina.

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 2 años. Nivel B2 o C1 en inglés.


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 Bernard

Destino:

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

Código Seguro De Verificación	1XBdR1kjpz4j/31BKPaf3A==	Fecha	07/02/2024
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/1XBdR1kjpz4j%2F31BKPaf3A%3D%3D	Página	19/23



Categoría laboral:

Titulado Superior.

Referencia: INV-IND-02-2024-T-031.**Relación de contratos convocados:** 1.**Convocatoria:** Convocatoria Indefinidos (IND) Febrero 2024.**Perfil solicitado:** Técnico de Apoyo.

La actividad del presente contrato se desarrollará en el marco de una línea de investigación «*Procesamiento del Lenguaje Natural. Inteligencia Artificial. Evaluación de Sistemas Conversacionales.*», conforme a lo establecido en la convocatoria del proceso selectivo.

Dicha línea está asociada al proyecto/ayuda/programa de I+D+i «*TIFON: Tecnologías Inteligentes para la Fabricación, el diseño y las Operaciones en entornos iNdustriales*» con referencia *PLEC2023-010251*. Las actividades objeto del contrato son las relativas a la línea de investigación anteriormente citada y son las siguientes:

- Afinado de un modelo de IA para la clasificación de sentimientos y emociones de textos escritos y del habla, tanto en español como en inglés.
- Desarrollo, testado y evaluación de sistemas conversacionales.

Dicho proyecto/ayuda/programa financiará el contrato por un período previsto desde **01/05/2024** 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 **45.377,35** euros.

La dedicación será de **20.0** horas semanales que se distribuirán conforme a la siguiente jornada laboral: **Lunes a jueves de 9:00 a 14:00.**

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: **18.02.06.3505.**

Investigador responsable

José Gabriel de Amores Carredano

Código Seguro De Verificación	1XBdR1kjpz4j/31BKPaf3A==	Fecha	07/02/2024
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ	Página	20/23
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/1XBdR1kjpz4j%2F31BKPaf3A%3D%3D		



Requisitos específicos:

Titulación oficial requerida:

Bachiller

Otros requisitos, «Formación y Experiencia»:

Lenguajes de programación Python, C, Matlab. Bibliotecas de aprendizaje automático: TensorFlow, PyTorch, Scikit-Learn Muy alto conocimiento de inglés. Procesamiento del lenguaje natural: análisis de sentimientos Sistemas de percepción: Visión por computadora en MatLab Se valorará estar matriculado (y cuántos créditos se han superado) en el Grado en Ingeniería Electrónica, Robótica y Mecatrónica. Especialización en Robótica y Automatización.

Comisión de Selección:

- Presidente: Amores Carredano, José Gabriel
- Suplente Presidente: Cuenca Villarín, Maria Heliodora
- Vocal 1: Álvarez Benito, Gloria
- Suplente Vocal 1: Mora Gutiérrez, Juan Pablo
- Vocal 2: Pérez García, Guillermo
- Suplente Vocal 2: García Jiménez, Gonzalo

Destino:

Filología Inglesa (Lengua Inglesa).

Categoría laboral:

Técnico Especialista.


Referencia: INV-IND-02-2024-T-036.**Relación de contratos convocados:** 1.**Convocatoria:** Convocatoria Indefinidos (IND) Febrero 2024.**Perfil solicitado:** Técnico de Apoyo.

La actividad del presente contrato se desarrollará en el marco de una línea de investigación «*El papel de las mujeres en la transmisión de información, ideas y productos en la América hispánica, su participación en redes comerciales y de producción, su papel en la difusión de ideas y discursos políticos y religiosos, y mujeres indígenas y mestizas*», conforme a lo establecido en la convocatoria del proceso selectivo.

Dicha línea está asociada al proyecto/ayuda/programa de I+D+i «*GEMO. Género y moviidades: las mujeres como transmisoras de información, ideas y productos en la América Hispánica desde el siglo XVIII hasta la actualidad*» con referencia 25-9-ID23. Las actividades objeto del contrato son las relativas a la línea de investigación anteriormente citada y son las siguientes:

- Consulta en repositorios documentales (Archivo General de Indias, Archivo Histórico Provincial de Cádiz, Archivo Histórico Nacional, Archivo Histórico de la Nobleza, Archivo del Reino de Galicia)

Código Seguro De Verificación	1XBdR1kjpz4j/31BKPaf3A==	Fecha	07/02/2024
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/1XBdR1kjpz4j%2F31BKPaf3A%3D%3D	Página	21/23



- Análisis de las fuentes y recopilación de datos relevantes para la investigación del proyecto
- Aplicación de metodologías cuantitativas y cualitativas para la elaboración de bases de datos y aplicaciones informáticas
- Difusión de resultados de la investigación

Dicho proyecto/ayuda/programa financiará el contrato por un período previsto desde **01/05/2024** hasta el **31/08/2024** (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 **6.249,99** euros.

La dedicación será de **22.0** horas semanales que se distribuirán conforme a la siguiente jornada laboral: **Lunes a miércoles 10 a 14 horas Jueves y Viernes 10 a 15.**

Retribuciones.

El sueldo bruto mensual que percibirá el contratado ascenderá a **1.137,48** 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: **1801038201.**

Investigador responsable

Rocío Moreno Cabanillas

Requisitos específicos:

Titulación oficial requerida:

Máster Universitario en Historia de Europa, el Mundo Mediterráneo y su Difusión Atlántica. Métodos, Teorías y Nuevas Líneas de Investigación (1492-2000)


Otros requisitos, «Formación y Experiencia»:

Experiencia en investigación postdoctoral. La calidad de la investigación realizada, medida en número de publicaciones con índice de impacto, valorando especialmente aquellas que se encuentran en el primer y segundo cuartil del área de historia, así como monografías y libros editados. La participación en proyectos de investigación. Nivel avanzado académico de inglés acreditado a través de publicaciones, conferencias y estancias en centros de investigación extranjeros. Estudios en Historia, Economía, Relaciones Internacionales, Agentes comerciales, Órdenes Religiosas, o afines.

Comisión de Selección:

- Presidente: Petit-Breuilh Sepúlveda, María Eugenia
- Suplente Presidente: Vidal Ortega, Antonino
- Vocal 1: Ortega del Cerro, Pablo

Código Seguro De Verificación	1XBdR1kjpz4j/31BKPaf3A==	Fecha	07/02/2024
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/1XBdR1kjpz4j%2F31BKPaf3A%3D%3D	Página	22/23



- Suplente Vocal 1: López Jerez, Mabel Paola
- Vocal 2: Arias Cuba, Ybeth
- Suplente Vocal 2: Cervera Molina, Ana Elvira

Destino:

Departamento de Historia de América.

Categoría laboral:

Titulado Superior.

Código Seguro De Verificación	1XBdR1kjpz4j/31BKPaf3A==	Fecha	07/02/2024
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/1XBdR1kjpz4j%2F31BKPaf3A%3D%3D	Página	23/23

