



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 MAYO 2024

Plazo de presentación de solicitudes: del 7 al 20 de mayo de 2024

ANEXOS DE CONTRATOS OFERTADOS

Referencia: INV-IND-05-2024-I-002.


Relación de contratos convocados: 1.

Convocatoria: Convocatoria Indefinidos (IND) Mayo 2024.

Perfil solicitado: Investigador.

La actividad del presente contrato se desarrollará en el marco de una línea de investigación «Pruebas del Software, Ingeniería del Software, Inteligencia Artificial», conforme a lo establecido

Código Seguro De Verificación	W957WKqgVlo7KtNckit+4w==	Fecha	03/05/2024
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/W957WKqgVlo7KtNckit%2B4w%3D%3D	Página	1/22



en la convocatoria del proceso selectivo.

Dicha línea está asociada al proyecto/ayuda/programa de I+D+i «*TRUST4AI: Trustable Ai-driven Internet Search Support Programme*» con referencia *TRUST4AI*. Las actividades objeto del contrato son las relativas a la línea de investigación anteriormente citada y son las siguientes:

Tareas de investigación, difusión y desarrollo de herramientas relacionadas con el proyecto de investigación Trust4AI. El objetivo del proyecto de investigación es explorar nuevos métodos y herramientas para la detección automática de errores en motores de búsqueda basados en IA, de acuerdo con la regulación europea para la IA. Entre otros:

- Diseño y desarrollo de generadores de datos de prueba basados en patrones.
- Diseño y desarrollo de generadores de datos de prueba basados en LLMs.
- Diseño y desarrollo de generadores de oráculos de prueba.
- Servitización de los prototipos desarrollados.
- Escritura y presentación de resultados (en inglés).

Dicho proyecto/ayuda/programa financiará el contrato por un período previsto desde **16/07/2024** hasta el **10/01/2025** (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 **15.523,01** euros.

La dedicación será de **37,5 horas** semanales que se distribuirán conforme a la siguiente jornada laboral: **Lunes a viernes de 8:00 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: **1813030001**.

Investigador responsable

Sergio Segura Rueda

Requisitos específicos:


Titulación oficial requerida:

Grado en Ingeniería Informática - Ingeniería del Software, o Grado en Ingeniería Informática - Tecnologías Informáticas, o Doble Grado en Ingeniería Informática - Tecnologías Informáticas y Matemáticas

Otros requisitos, «Formación y Experiencia»:

- Uso y personalización de grandes modelos de lenguaje (LLMs). - Conocimientos avanzados de

Código Seguro De Verificación	W957WKqgVlo7KtNckit+4w==	Fecha	03/05/2024
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/W957WKqgVlo7KtNckit%2B4w%3D%3D	Página	2/22



pruebas del software. - Pruebas metamórficas. - Desarrollo y pruebas de APIs Web. - Especificación OpenAPI. - Mensajería. - Docker.

Comisión de Selección:

- Presidente: Segura Rueda, Sergio
- Suplente Presidente: Durán Toro, Amador
- Vocal 1: Parejo Maestre, José Antonio
- Suplente Vocal 1: Riscos Núñez, Agustín
- Vocal 2: Sánchez Jerez, Ana Belén
- Suplente Vocal 2: Fernández Montes, Pablo

Destino:

E.T.S. de Ingeniería Informática (Dpto. Lenguajes y Sistemas Informáticos).

Categoría laboral:

Titulado Superior.

Referencia: INV-IND-05-2024-I-003.

Relación de contratos convocados: 1.

Convocatoria: Convocatoria Indefinidos (IND) Mayo 2024.

Perfil solicitado: Investigador.

La actividad del presente contrato se desarrollará en el marco de una línea de investigación «*Formación y evolución de galaxias, Reionización, Modelización de galaxias en emisión y absorción, Modelización del bosque de lyman-alfa*», conforme a lo establecido en la convocatoria del proceso selectivo.

Dicha línea está asociada al proyecto/ayuda/programa de I+D+i «*The Formation Of Galaxies in the Large Scale Structure.*» con referencia *PID2022-138855NB-C32*. Las actividades objeto del contrato son las relativas a la línea de investigación anteriormente citada y son las siguientes:

- Modelización de la reionización del Universo y las primeras galaxias, el bosque de Lyman-alfa, galaxias en emisión y absorción.


Dicho proyecto/ayuda/programa financiará el contrato por un período previsto desde **01/09/2024** 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 **92.317,31** euros.

La dedicación será de **37,5 horas** semanales que se distribuirán conforme a la siguiente jornada laboral: **Lunes, Martes, Miércoles, Jueves y Viernes de 9:00 a 16:30.**

Retribuciones.

El sueldo bruto mensual que percibirá el contratado ascenderá a **2.800,00** euros. En dicha retribución se encuentra incluido el prorrateo o parte proporcional de las pagas extras y cuotas a la

Código Seguro De Verificación	W957WKqgVlo7KtNckit+4w==	Fecha	03/05/2024
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/W957WKqgVlo7KtNckit%2B4w%3D%3D	Página	3/22



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: **1805023066.**

Investigador responsable

José Oñorbe Bernis

Requisitos específicos:

Titulación oficial requerida:

Doctor

Otros requisitos, «Formación y Experiencia»:

1) Doctorado en Astrofísica y Cosmología. 2) Tener experiencia en uno o más de los siguientes aspectos: experiencia en la realización y el análisis de simulaciones hidrodinámicas cosmológicas del medio intergaláctico y/o de formación de galaxias, incluida la física bariónica (el medio interestelar, retroalimentación estelar y la formación estelar), experiencia en el desarrollo de códigos en métodos de dinámica de fluidos astrofísicos, síntesis de poblaciones estelares, procesos radiativos, modelización de galaxias en emisión, comparación de simulaciones de formación de galaxias con observaciones.

Comisión de Selección:

- Presidente: Oñorbe Bernis, Jose
- Suplente Presidente: Gomez Ramírez, Ana María
- Vocal 1: Peralta Calvillo, Javier
- Suplente Vocal 1: Plata Ramos, Carlos Alberto
- Vocal 2: Oliva Ramírez, Manuel
- Suplente Vocal 2: Galdón Quiroga, Joaquin

Destino:

Departamento de Física Atómica, Molecular y Nuclear.

Categoría laboral:

Contratado posdoc (Tit. sup.).

Referencia: INV-IND-05-2024-I-004.


Relación de contratos convocados: 1.

Convocatoria: Convocatoria Indefinidos (IND) Mayo 2024.

Perfil solicitado: Investigador.

La actividad del presente contrato se desarrollará en el marco de una línea de investigación

Código Seguro De Verificación	W957WKqgVlo7KtNckit+4w==	Fecha	03/05/2024
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/W957WKqgVlo7KtNckit%2B4w%3D%3D	Página	4/22



«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:

- Ajuste de modelos masivos de lenguaje fundacionales. Desarrollo y evaluación de interfaces multimodales por voz y visión

Dicho proyecto/ayuda/programa financiará el contrato por un período previsto desde **16/07/2024** 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 **73.473,52** euros.

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

Retribuciones.

El sueldo bruto mensual que percibirá el contratado ascenderá a **1.812,00** 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: **1802063505.**

Investigador responsable

José Gabriel de Amores Carredano

Requisitos específicos:

Titulación oficial requerida:

Máster Universitario en Organización Industrial y Gestión de Empresas


Otros requisitos, «Formación y Experiencia»:

Lenguajes de programación Python, Matlab. Bibliotecas de aprendizaje automático: TensorFlow, PyTorch, Scikit-Learn Conocimiento de modelos masivos de lenguaje (T5, Bert, GPT-X) Software de analítica de datos: Databricks, PySpark Pipelines, Docker, Kubernetes. Alto conocimiento de inglés (B2). Procesamiento del lenguaje natural: sistemas conversacionales. Plataformas de desarrollo de sistemas conversacionales: Rasa, DialogFlow 2 años de experiencia profesional en empresa de inteligencia artificial.

Comisión de Selección:

- Presidente: Amores Carredano, José Gabriel
- Suplente Presidente: Cuenca Villarín, Maria Heliadora

Código Seguro De Verificación	W957WKggVlo7KtNckit+4w==	Fecha	03/05/2024
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/W957WKggVlo7KtNckit%2B4w%3D%3D	Página	5/22



- 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:

Titulado Superior.

Referencia: INV-IND-05-2024-I-008.

Relación de contratos convocados: 1.

Convocatoria: Convocatoria Indefinidos (IND) Mayo 2024.

Perfil solicitado: Investigador.

La actividad del presente contrato se desarrollará en el marco de una línea de investigación «Análisis de sistemas dinámicos no autónomos y estocásticos. Estructura geométrica de atractores de sistemas dinámicos de problemas de las ciencias aplicadas.», conforme a lo establecido en la convocatoria del proceso selectivo.

Dicha línea está asociada al proyecto/ayuda/programa de I+D+i «Dinámica determinista y estocástica en las ciencias aplicadas» con referencia PID2021-122991NB-C21. Las actividades objeto del contrato son las relativas a la línea de investigación anteriormente citada y son las siguientes:

Las tareas a desempeñar irán encaminadas al estudio de los siguientes problemas:
 A) Estudio de modelos dinámicos no autónomos con especial énfasis en el análisis de atractores de tipo forward tanto en el campo determinista como estocástico.
 B) Estudio de la estructura geométrica de atractores para EDP, en especial sobre atractores no acotados y modelos en ecología.


Dicho proyecto/ayuda/programa financiará el contrato por un período previsto desde **01/09/2024** 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 **33.664,01** euros.

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

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.

Código Seguro De Verificación	W957WKggVlo7KtNckit+4w==	Fecha	03/05/2024
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/W957WKggVlo7KtNckit%2B4w%3D%3D	Página	6/22



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: **18.07.04. 30. 33.**

Investigador responsable

Tomás Caraballo Garrido

Requisitos específicos:

Titulación oficial requerida:

Doctor

Otros requisitos, «Formación y Experiencia»:

Se valorará el expediente académico, en especial que posea un doctorado en Matemáticas, así como la formación científica en el área de análisis matemático y sistemas dinámicos, y acreditar una formación investigadora previa en las tareas a desarrollar, en especial las relacionadas con los modelos de ecuaciones diferenciales, mencionados en el apartado de Tareas a desempeñar de esta oferta.

Comisión de Selección:

- Presidente: Caraballo Garrido, Tomás
- Suplente Presidente: Suárez Fernández, Antonio
- Vocal 1: Langa Rosado, José Antonio
- Suplente Vocal 1: Casado Díaz, Juan
- Vocal 2: Marín Rubio, Pedro
- Suplente Vocal 2: Luna Laynez, Manuel

Destino:

Ecuaciones Diferenciales y Análisis Numérico.

Categoría laboral:

Contratado posdoc (Tit. sup.).

Referencia: INV-IND-05-2024-I-012.

Relación de contratos convocados: 1.


Convocatoria: Convocatoria Indefinidos (IND) Mayo 2024.

Perfil solicitado: Investigador.

La actividad del presente contrato se desarrollará en el marco de una línea de investigación «*Dinámica Aeroespacial: diseño de control híbrido en el problema de encuentro espacial*», conforme a lo establecido en la convocatoria del proceso selectivo.

Dicha línea está asociada al proyecto/ayuda/programa de I+D+i «*Sistemas dinámicos híbridos*»:

Código Seguro De Verificación	W957WKggVlo7KtNckit+4w==	Fecha	03/05/2024
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/W957WKggVlo7KtNckit%2B4w%3D%3D	Página	7/22



Control bajo restricciones no lineales» con referencia ATR2023-145067. Las actividades objeto del contrato son las relativas a la línea de investigación anteriormente citada y son las siguientes:

Trabajo en el WP 1 del proyecto: Hybrid Control & Space rendez-vous:

- WP1.1: Time and event-triggered control for linear systems,
- WP1.2: Nonlinear control for nonlinear systems,
- WP1.3: Application to Spacecraft Rendezvous.

Dicho proyecto/ayuda/programa financiará el contrato por un período previsto desde **01/10/2024** hasta el **31/01/2028** (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 **120.069,38** euros.

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

Retribuciones.

El sueldo bruto mensual que percibirá el contratado ascenderá a **2.183,75** 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: **1828083710.**

Investigador responsable

Alexandre Seuret


Requisitos específicos:

Titulación oficial requerida:

'Máster Universitario en Automática e Informática Industrial' o 'Máster Universitario en Informática Industrial y Automática' o 'Máster Universitario en Automática, Robótica y Telemática' o 'Máster Universitario en Automática y Robótica' o 'Máster Universitario en Robótica y Automática' o 'Máster Universitario en Electrónica Industrial y Automática' o 'Máster Universitario en Informática Industrial, Automática, Computación y Sistemas' o 'Máster Universitario en Ingeniería Eléctrica, Electrónica y Automática' o 'Máster Universitario en Ingeniería Electrónica y Automática' o 'Máster Universitario en Tecnologías de la Información y Automática' o ' Graduado o Graduada en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática' o 'Graduado o Graduada en Ingeniería Electrónica y Automática' o 'Máster Universitario en Ciencia y Tecnología Aeroespacial' o 'Máster Universitario en Ingeniería Aeroespacial' o 'Graduado o Graduada en Ingeniería Aeroespacial' o 'Graduado o Graduada en Ingeniería de Sistemas Aeroespaciales' o 'Graduado o Graduada en Ingeniería en Tecnologías Aeroespaciales'

Otros requisitos, «Formación y Experiencia»:

Código Seguro De Verificación	W957WKggVlo7KtNckit+4w==	Fecha	03/05/2024
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/W957WKggVlo7KtNckit%2B4w%3D%3D	Página	8/22



Se valorará la experiencia de los Candidatos en los siguientes aspectos: Análisis de estabilidad en el dominio del tiempo, Dinámica de naves espaciales, Teoría de Lyapunov, Desigualdades de matrices lineales (LMI), Sistemas dinámicos híbridos, Codificación Matlab/simulink.

Comisión de Selección:

- Presidente: Seuret, Alexandre
- Suplente Presidente: Gordillo Álvarez, Francisco
- Vocal 1: Vázquez, Rafael
- Suplente Vocal 1: Álamo Cantarero, Teodoro
- Vocal 2: Albea Sánchez, Carolina
- Suplente Vocal 2: Limón Marruedo, Daniel

Destino:

Departamento de Ingeniería de Sistemas y Automática.

Categoría laboral:

Titulado Superior.

Referencia: INV-IND-05-2024-I-015.

Relación de contratos convocados: 1.

Convocatoria: Convocatoria Indefinidos (IND) Mayo 2024.

Perfil solicitado: Investigador.

La actividad del presente contrato se desarrollará en el marco de una línea de investigación «*Biodiversidad del suelo, restauración ecológica, cianobacterias*», conforme a lo establecido en la convocatoria del proceso selectivo.


Dicha línea está asociada al proyecto/ayuda/programa de I+D+i «*Restauración de ecosistemas mediterráneos y adaptación al cambio climático mediante estrategias emergentes de manejo del microbioma del suelo (MICROTERRA)*» con referencia *PID2021-123097OA-I00*. Las actividades objeto del contrato son las relativas a la línea de investigación anteriormente citada y son las siguientes:

- Bioinformática para análisis de datos de comunidades microbianas de suelo, redacción artículos científicos, co-supervisión de estudiantes, trabajo de campo (recogida de muestras de suelo, medidas in-situ)

Dicho proyecto/ayuda/programa financiará el contrato por un período previsto desde **01/08/2024** 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 **47.352,79** 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 14.00 y 15.00 a 17.30.**

Código Seguro De Verificación	W957WKggVlo7KtNckit+4w==	Fecha	03/05/2024
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/W957WKggVlo7KtNckit%2B4w%3D%3D	Página	9/22



Retribuciones.

El sueldo bruto mensual que percibirá el contratado ascenderá a **2.650,00** 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: **1806043065.**

Investigador responsable

Miriam Muñoz Rojas

Requisitos específicos:

Titulación oficial requerida:

Doctor

Otros requisitos, «Formación y Experiencia»:

Imprescindible tener conocimientos a nivel experto en genómica y transcriptómica, bioinformática, análisis de redes y multivariados, cultivo y aislamiento de cianobacterias.

Comisión de Selección:

- Presidente: Redondo Gomez, Susana
- Suplente Presidente: Gallego Fernandez, Juan Bautista
- Vocal 1: Muñoz Rojas, Miriam
- Suplente Vocal 1: Álvarez Cansino, Leonor
- Vocal 2: Zunzunegui Gonzalez, Maria
- Suplente Vocal 2: Pajuelo Domínguez, Eloísa

Destino:

Departamento de Biología Vegetal y Ecología.

Categoría laboral:

Contratado posdoc (Tit. sup.).

Referencia: INV-IND-05-2024-I-016.


Relación de contratos convocados: 1.

Convocatoria: Convocatoria Indefinidos (IND) Mayo 2024.

Perfil solicitado: Investigador.

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

Código Seguro De Verificación	W957WKqgVlo7KtNckit+4w==	Fecha	03/05/2024
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/W957WKqgVlo7KtNckit%2B4w%3D%3D	Página	10/22



Dicha línea está asociada al proyecto/ayuda/programa de I+D+i «*Microfauna: Los secretos del suelo*» con referencia *FCT-23-19017*. Las actividades objeto del contrato son las relativas a la línea de investigación anteriormente citada y son las siguientes:

- Actualización de la página web del proyecto, comunicación con los IES participantes en el proyecto, actualización de redes sociales y emisión de notas de prensa, impartir talleres en los IES, desarrollo del material educativo, redacción de memorias e informes, organización del congreso de fin de proyecto.

Dicho proyecto/ayuda/programa financiará el contrato por un período previsto desde **16/07/2024** hasta el **30/10/2024** (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 **9.913,97** euros.

La dedicación será de **37,5 horas** semanales que se distribuirán conforme a la siguiente jornada laboral: **De lunes a viernes de 7:30 a 15:00.**

Retribuciones.

El sueldo bruto mensual que percibirá el contratado ascenderá a **2.070,42** 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: **pendiente de asignación.**

Investigador responsable

Lourdes Morillas Viñuales

Requisitos específicos:

Titulación oficial requerida:

Doctor

Otros requisitos, «Formación y Experiencia»:


Doctorado en ciencias, Nivel mínimo de inglés C1, experiencia en actividades de divulgación, experiencia en publicaciones divulgativas.

Comisión de Selección:

- Presidente: Morillas Viñuales, Lourdes
- Suplente Presidente: Leiva Morales, Maria José
- Vocal 1: Matías Resina, Luis
- Suplente Vocal 1: Gallego Tevar, Blanca
- Vocal 2: Cambrollé Silva, Jesús
- Suplente Vocal 2: Gil Martínez, Marta

Destino:

Código Seguro De Verificación	W957WKggVlo7KtNckit+4w==	Fecha	03/05/2024
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/W957WKggVlo7KtNckit%2B4w%3D%3D	Página	11/22



Biología Vegetal y Ecología.

Categoría laboral:

Contratado posdoc (Tit. sup.).

Referencia: INV-IND-05-2024-I-018.

Relación de contratos convocados: 2.

Convocatoria: Convocatoria Indefinidos (IND) Mayo 2024.

Perfil solicitado: Investigador.

La actividad del presente contrato se desarrollará en el marco de una línea de investigación «Evaluación de la predicción implícita de secuencias sonoras. Aplicación al déficit neurocognitivo en trastornos del lenguaje en niños/as y psicoticismo en jóvenes adultos (PID2022-139151OB-I00)», conforme a lo establecido en la convocatoria del proceso selectivo.

Dicha línea está asociada al proyecto/ayuda/programa de I+D+i «Evaluación de la predicción implícita de secuencias sonoras. Aplicación al déficit neurocognitivo en trastornos del lenguaje en niños/as y psicoticismo en jóvenes adultos» con referencia PID2022-139151OB-I00. Las actividades objeto del contrato son las relativas a la línea de investigación anteriormente citada y son las siguientes:

- Registro de datos de electroencefalografía en niños/as en normodesarrollo y con trastornos del desarrollo.
- Registros conductuales y cognitivos en niños/as en normodesarrollo y con trastornos del desarrollo
- Análisis computacional de datos conductuales y de electroencefalografía usando las herramientas indicadas en requisitos específicos

Dicho proyecto/ayuda/programa financiará el contrato por un período previsto desde **01/09/2024** hasta el **31/08/2026** (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 **37.458,45** euros.


La dedicación será de **22.0** horas semanales que se distribuirán conforme a la siguiente jornada laboral: **Lunes a Viernes de 10:36 a 13:00 y Lunes a Viernes de 17:00 a 19:00 horas. Total: 22 horas semanales.**

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

Código Seguro De Verificación	W957WKggVlo7KtNckit+4w==	Fecha	03/05/2024
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/W957WKggVlo7KtNckit%2B4w%3D%3D	Página	12/22



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: **1815053047.**

Investigador responsable

Carlos María Gómez González

Requisitos específicos:

Titulación oficial requerida:

1) Licenciatura o grado en Psicología y 2) Máster en "Estudios Avanzados en Cerebro y Conducta" o "Fisiología y Neurociencia"

Otros requisitos, «Formación y Experiencia»:

1-Manejo de los siguientes softwares informáticos: Matlab, Spss 2- Manejo avanzado de los siguientes sistemas informatizados de presentación análisis de señales electroencefalográficas: Eeglab, Brainstorm 3. Manejo avanzado de software de presentación de estímulos para Psicología Experimental humana: por ej. E-prime 4. Experiencia en el manejo de dispositivos de realización de registros y análisis de datos electroencefalográficos 5-Experiencia en registros conductuales y electroencefalográficos de sujetos humanos, especialmente en niños/as con trastornos del desarrollo. 6.Experiencia en publicación de resultados en revistas científicas indexadas 7. Capacidad de aplicación y corrección de tests de evaluación en Psicología Cognitiva Humana.

Comisión de Selección:

- Presidente: Gonzalez, CARLOS MARIA
- Suplente Presidente: Perez Córdoba, Eugenio
- Vocal 1: Rodriguez Martínez, Elena Isabel
- Suplente Vocal 1: Morales Ortiz, Manuel
- Vocal 2: Vázquez Marrufo, Manuel
- Suplente Vocal 2: Duran Garcia, Emilio

Destino:

Departamento de Psicología Experimental.

Categoría laboral:

Titulado Superior.

Referencia: INV-IND-05-2024-I-019.


Relación de contratos convocados: 1.

Convocatoria: Convocatoria Indefinidos (IND) Mayo 2024.

Perfil solicitado: Investigador.

La actividad del presente contrato se desarrollará en el marco de una línea de investigación «*Estudio teórico de complejos spin-crossover depositados en sustratos*», conforme a lo establecido

Código Seguro De Verificación	W957WKggVlo7KtNckit+4w==	Fecha	03/05/2024
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/W957WKggVlo7KtNckit%2B4w%3D%3D	Página	13/22



en la convocatoria del proceso selectivo.

Dicha línea está asociada al proyecto/ayuda/programa de I+D+i «*Moléculas magnéticas en interacción con sustratos*» con referencia *PID2021-127674NB-I00*. Las actividades objeto del contrato son las relativas a la línea de investigación anteriormente citada y son las siguientes:

- Estudio teórico de la deposición de complejos spin-crossover (SCO) en superficies metálicas.
- Simulación de espectros de absorción de rayos-X (XAS) de moléculas SCO en fase-gas y adsorbidas.

Dicho proyecto/ayuda/programa financiará el contrato por un período previsto desde **01/09/2024** 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 **25.539,53** euros.

La dedicación será de **30.0** horas semanales que se distribuirán conforme a la siguiente jornada laboral: **Lunes-Viernes, 9.30-13.30h, 15-30-17.30h.**

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: **1804033046.**

Investigador responsable

María del Carmen Jiménez Calzado

Requisitos específicos:


Titulación oficial requerida:

Licenciatura o Grado en Química, Física o Ingeniería de Materiales

Otros requisitos, «Formación y Experiencia»:

- Experiencia previa en el estudio teórico de metales de transición, con conocimiento de los métodos de la Química Teórica, en especial, en las aproximaciones basadas en la función de onda y en métodos basados en la teoría del funcional de la densidad, para aplicaciones en moléculas y en sistemas periódicos.
- Se valorará de forma diferencial la experiencia previa en técnicas espectroscópicas (uso y fundamentos) para el desarrollo de la tarea dedicada a la simulación de los espectros XAS.
- La persona a ocupar este puesto debe involucrarse activamente en las tareas de este proyecto, incluyendo la redacción de artículos y presentación de resultados en congresos y reuniones científicas, debe tener capacidad de trabajo en equipo, empatía, autonomía e iniciativa.
- Buen nivel de inglés, hablado y escrito.

Código Seguro De Verificación	W957WKggV1o7KtNckit+4w==	Fecha	03/05/2024
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/W957WKggV1o7KtNckit%2B4w%3D%3D	Página	14/22



Comisión de Selección:

- Presidente: Jiménez Calzado, M. Carmen
- Suplente Presidente: Calvente Pacheco, Juan José
- Vocal 1: Sánchez de Armas, Rocío
- Suplente Vocal 1: Plata Ramos, Jose Javier
- Vocal 2: López Pérez, Germán
- Suplente Vocal 2: González Arjona, Domingo

Destino:

Departamento de Química Física.

Categoría laboral:

Titulado Superior.

Referencia: INV-IND-05-2024-I-020.

Relación de contratos convocados: 1.

Convocatoria: Convocatoria Indefinidos (IND) Mayo 2024.

Perfil solicitado: Investigador.

La actividad del presente contrato se desarrollará en el marco de una línea de investigación «*Dinámica Aeroespacial: diseño de control híbrido en el problema de encuentro espacial*», conforme a lo establecido en la convocatoria del proceso selectivo.

Dicha línea está asociada al proyecto/ayuda/programa de I+D+i «*Sistemas dinámicos híbridos: Control bajo restricciones no lineales*» con referencia *ATR2023-145067*. Las actividades objeto del contrato son las relativas a la línea de investigación anteriormente citada y son las siguientes:

Trabajo en el WP 3 del proyecto: Data-driven method and learning for the optimization of neural networks:

- WP3.1: Data-driven control design,
- WP3.2 Hybrid iterative learning control design,
- WP3.3. Application to the optimization of Neural Networks for learning.


Dicho proyecto/ayuda/programa financiará el contrato por un período previsto desde **01/10/2024** hasta el **31/01/2028** (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 **120.069,38** euros.

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

Retribuciones.

El sueldo bruto mensual que percibirá el contratado ascenderá a **2.183,75** euros. En dicha

Código Seguro De Verificación	W957WKggVlo7KtNckit+4w==	Fecha	03/05/2024
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/W957WKggVlo7KtNckit%2B4w%3D%3D	Página	15/22



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: **1828083710**.

Investigador responsable

Alexandre Seuret

Requisitos específicos:

Titulación oficial requerida:

'Máster Universitario en Automática e Informática Industrial' o 'Máster Universitario en Informática Industrial y Automática' o 'Máster Universitario en Automática, Robótica y Telemática' o 'Máster Universitario en Automática y Robótica' o 'Máster Universitario en Robótica y Automática' o 'Máster Universitario en Electrónica Industrial y Automática' o 'Máster Universitario en Informática Industrial, Automática, Computación y Sistemas' o 'Máster Universitario en Ingeniería Eléctrica, Electrónica y Automática' o 'Máster Universitario en Ingeniería Electrónica y Automática' o 'Máster Universitario en Tecnologías de la Información y Automática' o ' Graduado o Graduada en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática' o 'Graduado o Graduada en Ingeniería Electrónica y Automática'

Otros requisitos, «Formación y Experiencia»:

Se valorará la experiencia de los Candidatos en los siguientes aspectos: Análisis de estabilidad en el dominio del tiempo, Redes neuronales, Teoría de Lyapunov, Desigualdades de matrices lineales (LMI), Sistemas dinámicos híbridos, Codificación Matlab/simulink.

Comisión de Selección:

- Presidente: Seuret, Alexandre
- Suplente Presidente: Vázquez Valenzuela, Rafael
- Vocal 1: Gordillo Álvarez, Francisco
- Suplente Vocal 1: Álamo Cantarero, Teodoro
- Vocal 2: Albea Sánchez, Carolina
- Suplente Vocal 2: Limón Marruedo, Daniel

Destino:

Departamento de Ingeniería de Sistemas y Automática.


Categoría laboral:

Titulado Superior.

Referencia: INV-IND-05-2024-I-021.

Relación de contratos convocados: 1.

Código Seguro De Verificación	W957WKggVlo7KtNckit+4w==	Fecha	03/05/2024
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/W957WKggVlo7KtNckit%2B4w%3D%3D	Página	16/22



Convocatoria: Convocatoria Indefinidos (IND) Mayo 2024.

Perfil solicitado: Investigador.

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

Dicha línea está asociada al proyecto/ayuda/programa de I+D+i «*Análisis preclínico de nuevos tratamientos combinados para la atrofia muscular espinal: efectos sobre la supervivencia de la motoneurona, la integridad sináptica y la preservación del músculo esquelético*» con referencia 202005-30-31-33 *Fundació La Marató*. Las actividades objeto del contrato son las relativas a la línea de investigación anteriormente citada y son las siguientes:

- Registros electrofisiológicos en modelos de ratón de atrofia muscular espinal

Dicho proyecto/ayuda/programa financiará el contrato por un período previsto desde **01/09/2024** hasta el **31/12/2024** (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 **11.545,34** euros.

La dedicación será de **37,5 horas** semanales que se distribuirán conforme a la siguiente jornada laboral: **De lunes a viernes, de 7:30 a 15 h.**

Retribuciones.

El sueldo bruto mensual que percibirá el contratado ascenderá a **2.100,00** 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: **1808040009.**

Investigador responsable

Lucía Tabares Domínguez

Requisitos específicos:

Titulación oficial requerida:

Licenciado o Graduado en Medicina, Ciencias Biomédicas, Biología o Bioquímica


Otros requisitos, «Formación y Experiencia»:

Técnicas de Biología Celular y Molecular. Microscopía confocal y de fluorescencia. Análisis de imágenes. Manejo de animales de experimentación.

Comisión de Selección:

- Presidente: Tabares Domínguez, Lucía

Código Seguro De Verificación	W957WKggVlo7KtNckit+4w==	Fecha	03/05/2024
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ	Página	17/22
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/W957WKggVlo7KtNckit%2B4w%3D%3D		



- Suplente Presidente: Alvarez de Toledo Naranjo, Guillermo
- Vocal 1: Castellano Orozco, Antonio
- Suplente Vocal 1: Ramirez Ponce, Pilar
- Vocal 2: Ortega Sanz, Gracia Patricia
- Suplente Vocal 2: Alés de la Higuera, Eva

Destino:

Fisiología Médica y Biofísica.

Categoría laboral:

Titulado Superior.

Referencia: INV-IND-05-2024-T-001.

Relación de contratos convocados: 1.

Convocatoria: Convocatoria Indefinidos (IND) Mayo 2024.

Perfil solicitado: Técnico de Apoyo.

La actividad del presente contrato se desarrollará en el marco de una línea de investigación «*Respuesta al daño en líneas celulares relacionadas con AGS. Resección del DNA en líneas celulares relacionadas con AGS. Efecto de estructuras secundarias del DNA en la reparación de daños del DNA en líneas celulares relacionadas con AGS.*», conforme a lo establecido en la convocatoria del proceso selectivo.


Dicha línea está asociada al proyecto/ayuda/programa de I+D+i «*ESTUDIO DE NUEVAS DIANAS PARA EL TRATAMIENTO DEL SINDROME DE AICARDI-GOUTIERES*» con referencia *PID2022-140603NB-I00*. Las actividades objeto del contrato son las relativas a la línea de investigación anteriormente citada y son las siguientes:

Se desarrollarán las siguientes tareas y funciones:

- Cultivo de células humanas, transfección con siRNA y transducción con partículas virales.
- Análisis de la reparación del ADN mediante técnicas de microscopía.
- Estudios de formación de IRIF.
- Uso de sistemas reporteros de reparación.
- Análisis proteicos por western blot.
- Inmunoprecipitaciones y co-inmunoprecipitaciones de proteínas.
- Análisis de resultados de experimentos de secuenciación de RNA.

Dicho proyecto/ayuda/programa financiará el contrato por un período previsto desde **01/09/2024** 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 **46.185,54** euros.

Código Seguro De Verificación	W957WKggVlo7KtNckit+4w==	Fecha	03/05/2024
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/W957WKggVlo7KtNckit%2B4w%3D%3D	Página	18/22



La dedicación será de **37,5 horas** semanales que se distribuirán conforme a la siguiente jornada laboral: **De Lunes a Viernes, de 9:00 am a 2:00 pm y de 4:00 pm a 6:30 pm.**

Retribuciones.

El sueldo bruto mensual que percibirá el contratado ascenderá a **1.400,00** 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: **1806033083.**

Investigador responsable

Sonia Jimeno González

Requisitos específicos:

Titulación oficial requerida:

Formación profesional de grado medio, Educación Secundaria obligatoria o equivalente.

Otros requisitos, «Formación y Experiencia»:

Experiencia previa en el laboratorio en el campo de la reparación del ADN en células de mamíferos. Conocimiento en los métodos para medir la reparación del ADN en células humanas. Experiencia en inmunofluorescencia, western blot. Experiencia en el estudio del efecto biológico de la irradiación en cultivos celulares humanos. Experiencia en ensayos de viabilidad celular, apoptosis y citometría de flujo. Formación en Bioinformática.

Comisión de Selección:

- Presidente: Jimeno González, Sonia
- Suplente Presidente: Huertas Sánchez, Pablo
- Vocal 1: Jimeno González, Silvia
- Suplente Vocal 1: García Rodríguez, Néstor
- Vocal 2: Romero Balestra, Fernando
- Suplente Vocal 2: Prados Carvajal, Rosario

Destino:

Departamento de Genética.

Categoría laboral:


Técnico Auxiliar.

Referencia: INV-IND-05-2024-T-009.

Relación de contratos convocados: 1.

Convocatoria: Convocatoria Indefinidos (IND) Mayo 2024.

Código Seguro De Verificación	W957WKggVlo7KtNckit+4w==	Fecha	03/05/2024
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/W957WKggVlo7KtNckit%2B4w%3D%3D	Página	19/22



Perfil solicitado: Técnico de Apoyo.

La actividad del presente contrato se desarrollará en el marco de una línea de investigación «*Unveiling the extra lysosomal functions of lysosomal proteases at the onset and progression of cancer*», conforme a lo establecido en la convocatoria del proceso selectivo.

Dicha línea está asociada al proyecto/ayuda/programa de I+D+i «*Cellular and Biophysical Approach to Understand the Cytokine-mediated Regulation of the Lysosomal Hydrolytic Capacity and Their Extralysosomal Functions*» con referencia EMC21_00124. Las actividades objeto del contrato son las relativas a la línea de investigación anteriormente citada y son las siguientes:

- Cultivos celulares
- Técnicas de bioquímica y biología molecular
- Preparación y análisis de muestras de genómica, proteica y metabolómica
- Análisis de datos
- Preparación de manuscritos

Dicho proyecto/ayuda/programa financiará el contrato por un período previsto desde **01/09/2024** 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 **81.649,92** 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 a 13:00 y de 15:00 a 17:00.**

Retribuciones.

El sueldo bruto mensual que percibirá el contratado ascenderá a **1.650,00** 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: **1806012603.**

Investigador responsable

Jonathan Martínez Fábregas

Requisitos específicos:


Titulación oficial requerida:

Grado/Licenciatura en Biología, o en Bioquímica, o en Biomedicina Básica y Experimental o en Biotecnología.

Otros requisitos, «Formación y Experiencia»:

Conocimientos de Inglés Conocimientos de técnicas de biología molecular y celular

Código Seguro De Verificación	W957WKggVlo7KtNckit+4w==	Fecha	03/05/2024
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/W957WKggVlo7KtNckit%2B4w%3D%3D	Página	20/22



Conocimientos previos en biología de células de mamíferos Conocimientos en el estudio de lisosomas y procesos regulados por los lisosomas

Comisión de Selección:

- Presidente: Martínez Fábregas, Jonathan
- Suplente Presidente: Garcia Gonzalez, Mercedes
- Vocal 1: Gonzalez Arzola, Katiuska
- Suplente Vocal 1: Gonzalez Garcia, Maria de la Cruz
- Vocal 2: Murdoch, Piedad del Socorro
- Suplente Vocal 2: López Maury, Luis

Destino:

Centro Andaluz de Biología Molecular y Biología Molecular.

Categoría laboral:

Titulado Superior.

Referencia: INV-IND-05-2024-T-024.

Relación de contratos convocados: 1.

Convocatoria: Convocatoria Indefinidos (IND) Mayo 2024.

Perfil solicitado: Técnico de Apoyo.

La actividad del presente contrato se desarrollará en el marco de una línea de investigación «*Configurabilidad, Variabilidad y Líneas de Producto Software*», conforme a lo establecido en la convocatoria del proceso selectivo.

Dicha línea está asociada al proyecto/ayuda/programa de I+D+i «*Líneas de productos software intensivas en datos*» con referencia *PID2022-138486OB-I00*. Las actividades objeto del contrato son las relativas a la línea de investigación anteriormente citada y son las siguientes:

- Mantenimiento de soluciones FLOSS para análisis de la variabilidad teniendo en cuenta los datos asociados a dicha variabilidad


Dicho proyecto/ayuda/programa financiará el contrato por un período previsto desde **16/07/2024** 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 **48.970,56** 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 16:30.**

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.

Código Seguro De Verificación	W957WKggVlo7KtNckit+4w==	Fecha	03/05/2024
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/W957WKggVlo7KtNckit%2B4w%3D%3D	Página	21/22



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: **1813033059**.

Investigador responsable

José Ángel Galindo Duarte

Requisitos específicos:

Titulación oficial requerida:

Bachiller

Otros requisitos, «Formación y Experiencia»:

Conocimientos de Inglés Conocimientos de Programación Conocimiento de bases de datos relacionadas con la variabilidad Experiencia en participación de proyectos relacionados con variabilidad Experiencia en minado de repositorios software Experiencia en uso de herramientas de IA

Comisión de Selección:

- Presidente: Benavides Cuevas, David
- Suplente Presidente: Gómez López, Mayte
- Vocal 1: Domínguez Mayo, Francisco José
- Suplente Vocal 1: Olivero González, Miguel Angel
- Vocal 2: Galindo Duarte, José Angel
- Suplente Vocal 2: Neira Ayuso, Pablo

Destino:

Departamento de Lenguajes y sistemas informáticos.

Categoría laboral:

Técnico Especialista.

Código Seguro De Verificación	W957WKqgVlo7KtNckit+4w==	Fecha	03/05/2024
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/W957WKqgVlo7KtNckit%2B4w%3D%3D	Página	22/22

