



| DATOS DEL CONTRATO (COFINANCIACION 3 PROYECTOS) | |
|---|--|
| TITULO PROYECTO 1 | SUPERCONDUCTING NANODEVICES AND QUANTUM MATERIALS FOR COHERENT MANIPULATION - SUPERQUMAP |
| REFERENCIA | CA 21144 |
| FINACIADO POR | European Commission |
| INVESTIGADOR PRINCIPAL | SUDEROW RODRIGUEZ, HERMANN JESUS |
| TITULO PROYECTO 2 | Mid-infrared quantum technology for sensing - MIRAQLS |
| REFERENCIA | GA 101070700 |
| FINACIADO POR | European Commission |
| INVESTIGADOR PRINCIPAL | FERNANDEZ DOMINGUEZ, ANTONIO ISAAC |
| TITULO PROYECTO 3 | TIME-Varying Nanophotonics for New Regimes of QED LIGHT-Matter Interactions - TIMELIGHT |
| REFERENCIA | GA 101115792 |
| FINACIADO POR | European Commission |
| INVESTIGADOR PRINCIPAL | ARROYO HUIDOBRO, PALOMA |
| CÓDIGO PLAZA | PR29/06/2024 |
| Departamento de destino del trabajador | Departamentos de Física de la Materia Condensada y Física Teórica de la Materia Condensada |
| Centro de destino del trabajador | Facultad de Ciencias, UAM |
| Titulación requerida | Máster |
| Funciones a desarrollar | <ul style="list-style-type: none"> - Gestión de proyectos europeos. - Redacción de informes de proyectos de investigación, en particular a nivel administrativo y económico. - Organización administrativa y económica de reuniones científicas - Organización administrativa y económica de reuniones científicas - Apoyo en la redacción de propuestas. - Apoyo a las actividades de gestión relacionadas con la actividad internacional. - Otras funciones de gestión, acordes al puesto y disponibilidad horaria. <p>Estas funciones se circunscriben al proyecto con referencia: CA 21144, GA 101070700 y GA 101115792</p> |
| Méritos a valorar | <ul style="list-style-type: none"> - Máster en una titulación de Ciencias. - Experiencia en evaluación de proyectos europeos. - Experiencia en gestión de proyectos europeos. - Experiencia en la organización de reuniones científicas. - Disponibilidad para viajar. - Dominio del inglés. Se valorarán conocimientos en otros idiomas. |
| N.º de plazas | 1 |
| Tipo de personal | Técnico/a de apoyo a la investigación |
| Modalidad de contratación | Indefinida |
| Jornada | Completa |
| Retribución mensual bruta | 3.750€/mes (incluye prorrata de paga extra) |
| Horas semanales | 37,5 horas semanales |
| Fecha Inicio de contrato, a partir de: | 01/10/2024 |
| Fecha estimada de finalización de contrato: | 30/09/2025 |

| | | | |
|-------------------------------|---|--------|------------|
| Código Seguro De Verificación | 7059-7078-3266P7431-6570 | Fecha | 18/06/2024 |
| Firmado Por | Daniel Jaque Garcia - Vicerrector - Vicerrectorado de Política Científica (En funciones) | | |
| Url De Verificación | https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=7059-7078-3266P7431-6570 | Página | 1/8 |





| DATOS DEL CONTRATO | |
|--|---|
| TITULO PROYECTO | Selective Pathways for Carbon-Nitrogen Bond Cleavage SCAN |
| REFERENCIA | GA 101002715 |
| FINACIADO POR | European Research Council |
| CÓDIGO PLAZA | PR30/06/2024 |
| INVESTIGADOR/A PRINCIPAL | TORTOSA MANZANARES, MARIOLA |
| Departamento de destino del trabajador | L-105, Módulo 01 |
| Centro de destino del trabajador | Facultad de Ciencias, UAM |
| Titulación requerida | Doctorado |
| Funciones a desarrollar | <ul style="list-style-type: none"> - Desarrollo de nuevos procesos catalíticos que impliquen ruptura y funcionalización de enlaces carbononitrógeno - Supervisión de estudiantes de doctorado y Máster - Participación en las tareas comunes del grupo de investigación - Escritura de publicaciones científicas, Estas funciones se circunscriben al proyecto con referencia: GA 101002715 |
| Méritos a valorar | <ul style="list-style-type: none"> - Experiencia previa en síntesis orgánica y fotocatalisis - Publicaciones científicas - Estancias en el extranjero - Nivel de inglés alto |
| N.º de plazas | 1 |
| Tipo de personal | Investigador/a |
| Modalidad de contratación | Indefinida |
| Jornada | Completa |
| Retribución mensual bruta | 2.750€ (incluye prorata de paga extra) |
| Horas semanales | 37,5 horas semanales |
| Fecha Inicio de contrato, a partir de: | 01/09/2024 |
| Fecha estimada de finalización de contrato: | 31/08/2025 |

| | | | |
|--------------------------------------|---|---------------|------------|
| Código Seguro De Verificación | 7059-7078-3266P7431-6570 | Fecha | 18/06/2024 |
| Firmado Por | Daniel Jaque Garcia - Vicerrector - Vicerrectorado de Política Científica (En funciones) | | |
| Url De Verificación | https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=7059-7078-3266P7431-6570 | Página | 2/8 |





| DATOS DEL CONTRATO | |
|---|--|
| TITULO PROYECTO | The Quantum Gravity Imprint: New Guiding Principles at Low Energies - QGuide |
| REFERENCIA | GA 101042568 |
| FINACIADO POR | COMISION EUROPEA |
| CÓDIGO PLAZA | PR31/06/2024 |
| INVESTIGADOR PRINCIPAL | VALENZUELA AGÜÍ, IRENE |
| Departamento de destino del trabajador | Instituto de Física Teórica |
| Centro de destino del trabajador | UAM |
| Titulación requerida | Grado o Licenciatura |
| Funciones a desarrollar | <ul style="list-style-type: none"> - Responsabilidad principal de gestión económica y administrativa del proyecto ERC Starting Grant QGuide, y apoyo de gestión al resto de proyectos de investigación del Departamento de Física Teórica (DFT) UAM y el Instituto de Física Teórica (IFT) UAM/CSIC (en concreto, proyectos con IP de la UAM) que se encuentran vigentes durante la duración de la ERC grant. - Responsabilidad de los aspectos de protocolo, organización de actividades, eventos, congresos internacionales y programas temáticos de larga duración financiados por la ERC grant. Apoyo en la organización de actividades, eventos y congresos financiados por los otros proyectos de investigación del DFT e IFT. - Apoyo técnico y administrativo para la organización de un programa de visitantes financiado por la ERC grant y de otras actividades realizadas bajo el marco de la ERC grant, incluyendo soporte en la gestión de contratación de personal investigador - Soporte en la preparación de los informes de seguimiento científicos y económicos requeridos por las Agencias de Financiación (como por ejemplo la European Research Council) durante y al final de los proyectos de investigación - Responsabilidad de la gestión de viajes del IP y los miembros del equipo investigador de la ERC grant. - Soporte a la página web de referencia del proyecto de investigación ERC - La jornada laboral deberá dividirse a partes iguales entre 1) las tareas asociadas al proyecto ERC QGuide y 2) las tareas asociadas al resto de proyectos citados del DFT e IFT. Estas funciones se circunscriben al proyecto con referencia: GA 101042568 |
| Méritos a valorar | <ul style="list-style-type: none"> - Los/as candidatos/as deberán acreditar una licenciatura o grado universitario, y experiencia en gestión de proyectos y eventos científicos internacionales, siendo imprescindible un dominio oral y escrito del idioma inglés. - Se valora especialmente la experiencia en gestión en el ámbito académico y de investigación, particularmente en el contexto de centros mixtos con administración dual entre el sistema universitario y las OPIs. |

| | | | |
|--------------------------------------|---|---------------|------------|
| Código Seguro De Verificación | 7059-7078-3266P7431-6570 | Fecha | 18/06/2024 |
| Firmado Por | Daniel Jaque Garcia - Vicerrector - Vicerrectorado de Política Científica (En funciones) | | |
| Url De Verificación | https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=7059-7078-3266P7431-6570 | Página | 3/8 |



| | |
|--|--|
| N.º de plazas | 1 |
| Tipo de personal | Técnico/a de apoyo a la investigación |
| Modalidad de contratación | Indefinida |
| Jornada | Completa |
| Retribución mensual bruta | 2.500€ (incluye prorata de paga extra) |
| Horas semanales | 37,5 horas semanales |
| Fecha Inicio de contrato, a partir de: | 01/09/2024 |
| Fecha estimada de finalización de contrato: | 30/09/2027 |

| | | | |
|--------------------------------------|---|---------------|------------|
| Código Seguro De Verificación | 7059-7078-3266P7431-6570 | Fecha | 18/06/2024 |
| Firmado Por | Daniel Jaque Garcia - Vicerrector - Vicerrectorado de Política Científica (En funciones) | | |
| Url De Verificación | https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=7059-7078-3266P7431-6570 | Página | 4/8 |





| DATOS DEL CONTRATO | |
|--|---|
| TITULO PROYECTO | Innovative tools for sustainable exploration of marine microbiominnovative tools for sustainable exploration of marine microbiomes: towards a circular blue bioeconomy and healthier marine environments |
| REFERENCIA | GA 101081957 |
| FINACIADO POR | Horizonte Europeo; Programa de Investigación de la Unión Europea |
| CÓDIGO PLAZA | PR32/06/2024 |
| INVESTIGADOR PRINCIPAL | HIDALGO HUERTAS, AURELIO |
| Departamento de destino del trabajador | CBMSO |
| Centro de destino del trabajador | CBMSO, UAM |
| Titulación requerida | Máster |
| Funciones a desarrollar | <ul style="list-style-type: none"> - Diseño e implementación de ensayos enzimáticos en la plataforma de microfluídica para metagenómica funcional en el proyecto BlueTools - Elaboración de informes y escritura de artículos durante los periodos de ejecución y seguimiento del proyecto BlueTools - Caracterización de enzimas encontradas en los cribados durante los periodos de ejecución y seguimiento del proyecto BlueTools - Tareas de difusión y comunicación del proyecto y sus resultados al público durante los periodos de ejecución y seguimiento del proyecto BlueTools <p>Estas funciones se circunscriben al proyecto con referencia: GA 101081957</p> |
| Méritos a valorar | <ul style="list-style-type: none"> - Máster en microbiología, biotecnología, biología o áreas afines - Experiencia en microfluídica - Experiencia en metagenómica funcional - Experiencia en microbiología - Experiencia en y comunicación y diseminación de resultados |
| N.º de plazas | 1 |
| Tipo de personal | Técnico/a de apoyo a la investigación |
| Modalidad de contratación | Indefinida |
| Jornada | Completa |
| Retribución mensual bruta | 1.847,40€ (incluye prorrata de paga extra) |
| Horas semanales | 37,5 horas semanales |
| Fecha Inicio de contrato, a partir de: | 16/10/2024 |
| Fecha estimada de finalización de contrato: | 31/12/2025 |

| | | | |
|--------------------------------------|---|---------------|------------|
| Código Seguro De Verificación | 7059-7078-3266P7431-6570 | Fecha | 18/06/2024 |
| Firmado Por | Daniel Jaque Garcia - Vicerrector - Vicerrectorado de Política Científica (En funciones) | | |
| Url De Verificación | https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=7059-7078-3266P7431-6570 | Página | 5/8 |





| DATOS DEL CONTRATO | |
|--|--|
| TITULO PROYECTO | Strong-coupling-enhanced nanoparticle array organic light emitting diode - SCOLED |
| REFERENCIA | GA 101098813 |
| FINACIADO POR | The European Innovation Council – EIC Pathfinder Open |
| CÓDIGO PLAZA | PR33/06/2024 |
| INVESTIGADOR PRINCIPAL | FEIST, JOHANNES |
| Departamento de destino del trabajador | Departamento de Física Teórica de la Materia Condensada |
| Centro de destino del trabajador | Facultad de Ciencias, UAM |
| Titulación requerida | Grado, Licenciatura |
| Funciones a desarrollar | <ul style="list-style-type: none"> - Desarrollo de teoría de cuantización de la luz en sistemas nanofotónicas periódicas - Simulaciones de sistemas de materia condensada en cavidades ópticas - Elaboración de trabajo científico, preparación de figuras y presentación de resultados. Estas funciones se circunscriben al proyecto con referencia: REFERENCIA GA 101098813 |
| Méritos a valorar | <ul style="list-style-type: none"> - Formación en física - Conocimiento de interacción luz-materia en óptica cuántica - Conocimiento de cuantización de la luz en sistemas macroscópicos - Experiencia previa en modelización analítica y numérica de sistemas de nanofotónica y óptica cuántica |
| N.º de plazas | 1 |
| Tipo de personal | Técnico/a de apoyo a la investigación |
| Modalidad de contratación | Indefinida |
| Jornada | Completa |
| Retribución mensual bruta | 2.800€ (incluye prorrateo de paga extra) |
| Horas semanales | 37,5 horas semanales |
| Fecha Inicio de contrato, a partir de: | 01/08/2024 |
| Fecha estimada de finalización de contrato: | 28/02/2025 |

| | | | |
|--------------------------------------|---|---------------|------------|
| Código Seguro De Verificación | 7059-7078-3266P7431-6570 | Fecha | 18/06/2024 |
| Firmado Por | Daniel Jaque Garcia - Vicerrector - Vicerrectorado de Política Científica (En funciones) | | |
| Url De Verificación | https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=7059-7078-3266P7431-6570 | Página | 6/8 |





| DATOS DEL CONTRATO | |
|--|---|
| TITULO PROYECTO | Engineered carrier transport in nanostructured semiconductors using functional disorder - EnVision |
| REFERENCIA | GA 101125962 |
| FINACIADO POR | COMISION EUROPEA |
| CÓDIGO PLAZA | PR34/06/2024 |
| INVESTIGADOR PRINCIPAL | PRINS, FERRY |
| Departamento de destino del trabajador | FÍSICA DE LA MATERIA CONDENSADA |
| Centro de destino del trabajador | Facultad de Ciencias, UAM |
| Titulación requerida | Máster |
| Funciones a desarrollar | <ul style="list-style-type: none"> - Realizar investigación sobre propiedades optoelectrónicas de semiconductores complejos. - Desarrollo de instrumentos en microscopía láser y espectroscopía. - Análisis de los datos. - Reportaje. <p>Estas funciones se circunscriben al proyecto con referencia: GA 101125962</p> |
| Méritos a valorar | <ul style="list-style-type: none"> - Formación avanzada en física del estado sólido, interacción luz-materia. - Experiencia en espectroscopia de fluorescencia y caracterización óptica de materiales. - Competencias avanzadas en programación (Python). - Nivel alto de inglés (hablado y escrito) |
| N.º de plazas | 1 |
| Tipo de personal | Técnico/a de apoyo a la investigación |
| Modalidad de contratación | Indefinida |
| Jornada | Completa |
| Retribución mensual bruta | 2,020€ (incluye prorrateo de paga extra) |
| Horas semanales | 37,5 horas semanales |
| Fecha Inicio de contrato, a partir de: | 01/10/2024 |
| Fecha estimada de finalización de contrato: | 30/09/2028 |

| | | | |
|--------------------------------------|---|---------------|------------|
| Código Seguro De Verificación | 7059-7078-3266P7431-6570 | Fecha | 18/06/2024 |
| Firmado Por | Daniel Jaque Garcia - Vicerrector - Vicerrectorado de Política Científica (En funciones) | | |
| Url De Verificación | https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=7059-7078-3266P7431-6570 | Página | 7/8 |





| DATOS DEL CONTRATO | |
|--|--|
| TITULO PROYECTO | Modular Mental Health Toolbox – MentBox |
| REFERENCIA | GA 101161222 |
| FINACIADO POR | COMISION EUROPEA |
| CÓDIGO PLAZA | PR35/06/2024 |
| INVESTIGADOR PRINCIPAL | JOSE LUIS AYUSO MATEOS |
| Departamento de destino del trabajador | Departamento de Psiquiatría |
| Centro de destino del trabajador | Facultad de Medicina |
| Titulación requerida | Licenciado/a, Graduado/a |
| Funciones a desarrollar | <ul style="list-style-type: none"> - Análisis cualitativos y cuantitativos de entrevistas y cuestionarios - Apoyo en tareas de adaptación de técnicas de intervención psicológica en base a tecnologías digitales. - Tareas administrativas de coordinación de actividades de investigación - Organización de reuniones - Estas funciones se circunscriben al proyecto con referencia: GA 101161222 |
| Méritos a valorar | <ul style="list-style-type: none"> - Grado o licenciatura en Psicología - Máster en Psicología General Sanitaria - Experiencia previa en tareas administrativas de apoyo a proyectos - Idiomas. Imprescindible dominio inglés hablado y escrito - Experiencia previa en participación en actividades de investigación en salud mental |
| N.º de plazas | 1 |
| Tipo de personal | Técnico/a de apoyo a la investigación |
| Modalidad de contratación | Indefinida |
| Jornada | Completa |
| Retribución mensual bruta | 1847,40 €/mes (incluye prorrateo de paga extra) |
| Horas semanales | 37,5 horas semanales |
| Fecha Inicio de contrato, a partir de: | 15/09/2024 |
| Fecha estimada de finalización de contrato: | 14/09/2025 |

| | | | |
|--------------------------------------|---|---------------|------------|
| Código Seguro De Verificación | 7059-7078-3266P7431-6570 | Fecha | 18/06/2024 |
| Firmado Por | Daniel Jaque Garcia - Vicerrector - Vicerrectorado de Política Científica (En funciones) | | |
| Url De Verificación | https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=7059-7078-3266P7431-6570 | Página | 8/8 |

