

| CONTRATACIÓN DE PERSONAL INVESTIGADOR PREDOCTORAL - PLAN ESTATAL DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA, TÉCNICA Y DE INNOVACIÓN 2021-2022. CONVOCATORIA 2022 |  |                             |
|--|--|-----------------------------|
| DATOS DEL CONTRATO   |  |                             |
| PROYECTO   | <b>Prácticas Argumentativas y Pragmática de las Razones 2</b>  |                             |
| REFERENCIA   | PLAZA 1: PID2022-136423NB-I00 (TUTORES: Paula Olmos Gómez y Huberto Marraud González)  |                             |
| DURACIÓN CONTRATO  | 4 AÑOS   |                             |
| FECHA PREVISTA DE INCORPORACION  | A PARTIR DEL 1 DE OCTUBRE 2023   |                             |
| JORNADA  | TIEMPO COMPLETO (37,5 horas/semana)  |                             |
| PERIODO DE VACACIONES  | El que corresponda según la duración del contrato, que no serán abonadas en ningún caso.   |                             |
| SALARIO  | 1º y 2º año 1.470,98 € brutos/mes, 3º año 1576,05 € brutos/mes, 4º año 1970,06 € brutos/mes (estas cantidades serán debidamente actualizados anualmente de acuerdo con las tablas salariales de la AGE).   |                             |
| NIVEL Y TITULACION REQUERIDA EN LA PLAZA   | Se espera que el/la adjudicatario/a se inscriba en el Programa de Doctorado en Filosofía y Ciencias del Lenguaje de la UAM, por lo que se aplicará el perfil de acceso de este en lo relativo a los estudios de grado (estudios previos de licenciatura o de grado en las ramas de Artes y Humanidades y Ciencias Sociales y Jurídicas) y se solicitará que hayan obtenido el grado académico de Máster en un ámbito relacionado con la teoría de la argumentación como lingüística, comunicación, filosofía, derecho etc. |                             |
| ÁREA TECNOLÓGICA (VER ANEXO ÁREAS TEMÁTICAS)   | Mente, lenguaje y pensamiento  |                             |
| FUNCIONES Y EXPERIENCIA A EVALUAR (hasta un máximo de 255 caracteres)  | Funciones: investigación y tesis doctoral en teoría de la argumentación y teoría y pragmática de las razones. Experiencia evaluable: expediente académico y aportaciones científico-técnicas, estancias en centros de investigación, y adecuación del candidato/a a las actividades de investigación   |                             |
| LUGAR DE TRABAJO   | Dpto. Lingüística, Lenguas Modernas, Lógica, Filos. Ciencia. Facultad de Filosofía y Letras  |                             |
| PRESENTACIÓN SOLICITUDES   | Las solicitudes se presentarán siguiendo el procedimiento que se detalla en la página web de la Universidad Autónoma de Madrid, en el siguiente enlace: <a href="#">Investigar en la UAM</a>   |                             |
| COMISION VALORACIÓN  | Presidente:  | Paula Olmos Gómez           |
|  | Vocal 1:   | Huberto Marraud González    |
|  | Vocal 2:   | Javier Vilanova Arias (UCM) |
|  | Secretaria:  | María Eugenia Eguía Bernal  |

| CONTRATACIÓN DE PERSONAL INVESTIGADOR PREDOCTORAL - PLAN ESTATAL DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA, TÉCNICA Y DE INNOVACIÓN 2021-2022. CONVOCATORIA 2022 |  |                                 |
|--|--|---------------------------------|
| DATOS DEL CONTRATO   |  |                                 |
| PROYECTO   | Optimización de materiales bidimensionales para aplicaciones en energía II: recolección de energía mediante dispositivos termo y flexoelectrónicos   |                                 |
| REFERENCIA   | PLAZA 2: PID2022-138908NB-C32 (TUTOR: Julio Gómez Herrero)   |                                 |
| DURACIÓN CONTRATO  | 4 AÑOS   |                                 |
| FECHA PREVISTA DE INCORPORACION  | A PARTIR DEL 1 DE OCTUBRE 2023   |                                 |
| JORNADA  | TIEMPO COMPLETO (37,5 horas/semana)  |                                 |
| PERIODO DE VACACIONES  | El que corresponda según la duración del contrato, que no serán abonadas en ningún caso.   |                                 |
| SALARIO  | 1º y 2º año 1.470,98 € brutos/mes, 3º año 1576,05 € brutos/mes, 4º año 1970,06 € brutos/mes (estas cantidades serán debidamente actualizados anualmente de acuerdo con las tablas salariales de la AGE). |                                 |
| NIVEL Y TITULACION REQUERIDA EN LA PLAZA   | Titulación de Máster en algún área relacionada con la investigación a desarrollar durante la tesis.  |                                 |
| ÁREA TECNOLÓGICA (VER ANEXO ÁREAS TEMÁTICAS)   | Ciencias y Tecnologías de Materiales/ Materiales para la energía y el medio ambiente (MEN)   |                                 |
| FUNCIONES Y EXPERIENCIA A EVALUAR (hasta un máximo de 255 caracteres)  | Funciones:<br>Investigación en nanotecnología aplicada a generación de energía<br><br>Experiencia en:<br>Física, Química o Ciencia de Materiales   |                                 |
| LUGAR DE TRABAJO   | Dpto. Física de la Materia Condensada<br>Facultad de Ciencias  |                                 |
| PRESENTACIÓN SOLICITUDES   | Las solicitudes se presentarán siguiendo el procedimiento que se detalla en la página web de la Universidad Autónoma de Madrid, en el siguiente enlace: <a href="#">Investigar en la UAM</a>             |                                 |
| COMISION VALORACIÓN  | Presidente:  | Julio Gómez Herrero             |
|  | Vocal 1:   | Guillermo López-Polín Peña      |
|  | Vocal 2:   | Cristina Gómez-Navarro González |
|  | Secretaria:  | María Eugenia Eguía Bernal      |

| CONTRATACIÓN DE PERSONAL INVESTIGADOR - PLAN ESTATAL DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA, TÉCNICA Y DE INNOVACIÓN 2021-2022. CONVOCATORIA 2022 |   |                            |
|--|---|----------------------------|
| DATOS DEL CONTRATO   |   |                            |
| PROYECTO   | Impacto de la interrelación funcional entre GSDMB y GSDMD en la carcinogénesis, progresión tumoral y respuesta terapéutica en cáncer de mama HER2   |                            |
| REFERENCIA   | PLAZA 3: PID2022-136854OB-I00 (TUTOR: Gema Moreno Bueno)  |                            |
| DURACIÓN CONTRATO  | 4 AÑOS  |                            |
| FECHA PREVISTA DE INCORPORACION  | A PARTIR DEL 1 DE OCTUBRE 2023  |                            |
| JORNADA  | TIEMPO COMPLETO (37,5 horas/semana)   |                            |
| PERIODO DE VACACIONES  | El que corresponda según la duración del contrato, que no serán abonadas en ningún caso.  |                            |
| SALARIO  | 1º y 2º año 1.470,98 € brutos/mes, 3º año 1576,05 € brutos/mes, 4º año 1970,06 € brutos/mes (estas cantidades serán debidamente actualizados anualmente de acuerdo con las tablas salariales de la AGE).  |                            |
| NIVEL Y TITULACION REQUERIDA EN LA PLAZA   | Graduado en ciencias de la salud (biomedicina, bioquímica, biotecnología o similares) que haya realizado y terminado un Máster oficial en un ámbito similar   |                            |
| ÁREA TECNOLÓGICA (VER ANEXO ÁREAS TEMÁTICAS)   | BME-CAN   |                            |
| FUNCIONES Y EXPERIENCIA A EVALUAR (hasta un máximo de 255 caracteres)  | <p>Desarrollo de una tesis doctoral en el ámbito de la oncología molecular.</p> <p><b>Se valorará:</b> Experiencia previa en un laboratorio de investigación especialmente en: cultivos celulares, extracción de ácidos nucleicos y proteínas, diseño de experimentos. Acreditación de diplomas de manejo de animales de experimentación. Formación en bioestadística/bioinformática. Habilidades de comunicación y capacidad de interacción en un entorno científico de alto nivel. Nivel de inglés B2 o superior (demostrable). Experiencia en Office.</p> <p><b>Funciones:</b> Durante el desarrollo de la tesis doctoral el/la candidata/a tendrá posibilidad de afianzar su conocimiento en las bases moleculares de la patología, además de desarrollar modelos preclínicos en cáncer, estudiar grandes series de tumores, y analizar novedosas estrategias de tratamiento. Además, el/la candidata tendrá oportunidad de formar parte de diversos consorcios de investigación en los que el grupo participa y colaborar diferentes grupos nacionales e internacionales en el campo de la oncología traslacional.</p> |                            |
| LUGAR DE TRABAJO   | Dpto. Bioquímica<br>Facultad de Medicina  |                            |
| PRESENTACIÓN SOLICITUDES   | Las solicitudes se presentarán siguiendo el procedimiento que se detalla en la página web de la Universidad Autónoma de Madrid, en el siguiente enlace: <a href="#">Investigar en la UAM</a>  |                            |
| COMISION VALORACIÓN  | Presidente:   | Gema Moreno Bueno          |
|  | Vocal 1:  | David Sarrió López         |
|  | Vocal 2:  | Francisco Portillo         |
|  | Secretaria:   | María Eugenia Eguía Bernal |

CONTRATACIÓN DE PERSONAL INVESTIGADOR PREDOCTORAL - PLAN ESTATAL DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA, TÉCNICA Y DE INNOVACIÓN 2021-2022. CONVOCATORIA 2022

DATOS DEL CONTRATO

|   |   |                            |
|---|---|----------------------------|
| PROYECTO  | Interacción entre mecanismos físicos y moleculares en la regulación de la formación de la retina de vertebrados   |                            |
| REFERENCIA  | PLAZA 4: PID2022-140421NB-I00 (TUTOR: David Gómez Miguez)   |                            |
| DURACIÓN CONTRATO   | 4 AÑOS  |                            |
| FECHA PREVISTA DE INCORPORACION                                       | A PARTIR DEL 1 DE OCTUBRE 2023  |                            |
| JORNADA   | TIEMPO COMPLETO (37,5 horas/semana)   |                            |
| PERIODO DE VACACIONES   | El que corresponda según la duración del contrato, que no serán abonadas en ningún caso.  |                            |
| SALARIO   | 1º y 2º año 1.470,98 € brutos/mes, 3º año 1576,05 € brutos/mes, 4º año 1970,06 € brutos/mes (estas cantidades serán debidamente actualizados anualmente de acuerdo con las tablas salariales de la AGE).  |                            |
| NIVEL Y TITULACION REQUERIDA EN LA PLAZA                              | Titulación. Grado en Física. Máster relacionado con Biofísica, Biología de sistemas o similar.  |                            |
| ÁREA TECNOLÓGICA (VER ANEXO ÁREAS TEMÁTICAS)                          | FIS- Ciencias físicas, FAB - Física aplicada y Biofísica  |                            |
| FUNCIONES Y EXPERIENCIA A EVALUAR (hasta un máximo de 255 caracteres) | <p>Funciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Análisis y cuantificación de imágenes de muestras biológicas</li> <li>- Toma de imágenes biológicas mediante microscopia de fluorescencia y confocal</li> <li>- Cultivos celulares de células inmortalizadas</li> <li>- Transfección e infección de líneas celulares.</li> <li>- Desarrollo de modelos matemáticos conforme a los resultados experimentales obtenidos.</li> </ul> <p>Experiencia:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Experiencia en técnicas de microscopia de fluorescencia.</li> <li>- Experiencia de Análisis de imágenes.</li> <li>- Experiencia en cultivos celulares de células inmortalizadas.</li> </ul> |                            |
| LUGAR DE TRABAJO  | Centro de Biología Molecular Severo Ochoa (CBM)   |                            |
| PRESENTACIÓN SOLICITUDES  | Las solicitudes se presentarán siguiendo el procedimiento que se detalla en la página web de la Universidad Autónoma de Madrid, en el siguiente enlace: <a href="#">Investigar en la UAM</a>  |                            |
| COMISION VALORACIÓN   | Presidente:   | David Gómez Miguez         |
|   | Vocal 1:  | Raúl Guantes Navacerrada   |
|   | Vocal 2:  | Filip Lim                  |
|   | Secretaria:   | María Eugenia Eguía Bernal |

| CONTRATACIÓN DE PERSONAL INVESTIGADOR PREDOCTORAL - PLAN ESTATAL DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA, TÉCNICA Y DE INNOVACIÓN 2021-2022. CONVOCATORIA 2022 |   |                            |
|--|---|----------------------------|
| DATOS DEL CONTRATO   |   |                            |
| PROYECTO   | <b>Materiales Metal-Orgánicos Fotocatalíticos y con capacidad de Light down-shifting para el Aprovechamiento de la Energía Solar (UAM)</b>  |                            |
| REFERENCIA   | PLAZA 5: PID2022-138968NB-C21 (TUTOR: Pilar Amo)  |                            |
| DURACIÓN CONTRATO  | 4 AÑOS  |                            |
| FECHA PREVISTA DE INCORPORACION  | A PARTIR DEL 1 DE OCTUBRE 2023  |                            |
| JORNADA  | TIEMPO COMPLETO (37,5 horas/semana)   |                            |
| PERIODO DE VACACIONES  | El que corresponda según la duración del contrato, que no serán abonadas en ningún caso.  |                            |
| SALARIO  | 1º y 2º año 1.470,98 € brutos/mes, 3º año 1576,05 € brutos/mes, 4º año 1970,06 € brutos/mes (estas cantidades serán debidamente actualizados anualmente de acuerdo con las tablas salariales de la AGE).  |                            |
| NIVEL Y TITULACION REQUERIDA EN LA PLAZA   | MÁSTER UNIVERSITARIO EN CIENCIAS/QUÍMICAS/INGENIERÍAS ETC.  |                            |
| ÁREA TECNOLÓGICA (VER ANEXO ÁREAS TEMÁTICAS)   | Ciencias y tecnologías de materiales<br>Materiales para la energía y el medioambiente, Materiales con funcionalidad eléctrica, magnética, óptica o térmica<br>Ciencias y tecnologías químicas<br>Química, Ingeniería química.   |                            |
| FUNCIONES Y EXPERIENCIA A EVALUAR (hasta un máximo de 255 caracteres)  | Grado en química o relacionados: ingeniería química, de materiales, ciencias ambientales.<br>Síntesis y caracterización de materiales compuestos y de coordinación luminiscentes.<br>Experiencia en: espectroscopías IR, RAMAN, UV-Vis y NMR, TGA y difracción de rayos X en polvo y monocristal<br>Nivel de Inglés<br>Expediente académico.<br>Publicaciones, Congresos, cursos. |                            |
| LUGAR DE TRABAJO   | Dpto. Química Inorgánica<br>Facultad de Ciencias  |                            |
| PRESENTACIÓN SOLICITUDES   | Las solicitudes se presentarán siguiendo el procedimiento que se detalla en la página web de la Universidad Autónoma de Madrid, en el siguiente enlace: <a href="#">Investigar en la UAM</a>  |                            |
| COMISION VALORACIÓN  | Presidente:   | Pilar Amo                  |
|  | Vocal 1:  | Raquel Gavara              |
|  | Vocal 2:  | María Luisa Marcos         |
|  | Secretaria:   | María Eugenia Eguía Bernal |

| CONTRATACIÓN DE PERSONAL INVESTIGADOR PREDOCTORAL - PLAN ESTATAL DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA, TÉCNICA Y DE INNOVACIÓN 2021-2022. CONVOCATORIA 2022 |  |                            |
|--|--|----------------------------|
| DATOS DEL CONTRATO   |  |                            |
| PROYECTO   | Métodos numéricos para ecuaciones en derivadas parciales: métodos de orden reducido, cotas robustas, redes neuronales y aplicaciones   |                            |
| REFERENCIA   | PLAZA 6: PID2022-136550NB-I00 (TUTOR: Julia Novo Martín)   |                            |
| DURACIÓN CONTRATO  | 4 AÑOS   |                            |
| FECHA PREVISTA DE INCORPORACION  | A PARTIR DEL 1 DE OCTUBRE 2023   |                            |
| JORNADA  | TIEMPO COMPLETO (37,5 horas/semana)  |                            |
| PERIODO DE VACACIONES  | El que corresponda según la duración del contrato, que no serán abonadas en ningún caso.   |                            |
| SALARIO  | 1º y 2º año 1.470,98 € brutos/mes, 3º año 1576,05 € brutos/mes, 4º año 1970,06 € brutos/mes (estas cantidades serán debidamente actualizados anualmente de acuerdo con las tablas salariales de la AGE).   |                            |
| NIVEL Y TITULACION REQUERIDA EN LA PLAZA   | Graduado en Matemáticas. Máster en matemáticas o relacionado, valorando preferentemente la matemática aplicada.  |                            |
| ÁREA TECNOLÓGICA (VER ANEXO ÁREAS TEMÁTICAS)   | Matemática Aplicada.   |                            |
| FUNCIONES Y EXPERIENCIA A EVALUAR (hasta un máximo de 255 caracteres)  | El objetivo de este contrato predoctoral es realizar una tesis en el área de matemática aplicada y concretamente en análisis numérico. Se valorará el expediente académico y otros méritos curriculares con énfasis en relación con el análisis numérico. El contrato predoctoral está asociado al proyecto de investigación: Métodos numéricos para ecuaciones en derivadas parciales: métodos de orden reducido, cotas robustas, redes neuronales y aplicaciones cuyo IP es Julia Novo Martín. |                            |
| LUGAR DE TRABAJO   | Dpto. Matemáticas<br>Facultad de Ciencias  |                            |
| PRESENTACIÓN SOLICITUDES   | Las solicitudes se presentarán siguiendo el procedimiento que se detalla en la página web de la Universidad Autónoma de Madrid, en el siguiente enlace: <a href="#">Investigar en la UAM</a>   |                            |
| COMISION VALORACIÓN  | Presidente:  | Julia Novo Martín          |
|  | Vocal 1:   | Javier de Frutos Baraja    |
|  | Vocal 2:   | Bosco García-Archilla      |
|  | Secretaria:  | María Eugenia Eguía Bernal |

| CONTRATACIÓN DE PERSONAL INVESTIGADOR PREDOCTORAL - PLAN ESTATAL DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA, TÉCNICA Y DE INNOVACIÓN 2021-2022. CONVOCATORIA 2022 |  |   |
|--|--|---|
| DATOS DEL CONTRATO   |  |   |
| PROYECTO   | <b>Papel del factor de transcripción NRF2 en protección sináptica en las tauopatías</b>  |   |
| REFERENCIA   | PLAZA 7: PID2022-141786OB-I00 (TUTOR: Antonio Cuadrado Pastor)   |   |
| DURACIÓN CONTRATO  | 4 AÑOS   |   |
| FECHA PREVISTA DE INCORPORACION  | A PARTIR DEL 1 DE OCTUBRE 2023   |   |
| JORNADA  | TIEMPO COMPLETO (37,5 horas/semana)  |   |
| PERIODO DE VACACIONES  | El que corresponda según la duración del contrato, que no serán abonadas en ningún caso.   |   |
| SALARIO  | 1º y 2º año 1.435,10 € brutos/mes, 3º año 1537,61 € brutos/mes, 4º año 1922,06 € brutos/mes (estas cantidades serán debidamente actualizados anualmente de acuerdo con las tablas salariales de la AGE).   |   |
| NIVEL Y TITULACION REQUERIDA EN LA PLAZA   | GRADO EN BIOQUÍMICA, FARMACÍA O TITULACIONES AFINES EN EL CAMPO DE LA BIOMEDICINA o BIOCENCIAS MOLECULARES. MÁSTER EN BIOCENCIAS MOLECULARES o INVESTIGACIÓN FARMACOLÓGICA.  |   |
| ÁREA TECNOLÓGICA (VER ANEXO ÁREAS TEMÁTICAS)   | Área 19. BME / Biomedicina (AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN)  |   |
| FUNCIONES Y EXPERIENCIA A EVALUAR (hasta un máximo de 255 caracteres)  | <p>Criterio 1. Trayectoria académica y/o científico-técnica del candidato/a (hasta 50 puntos).</p> <p><b>Subcriterio 1.a):</b> Aportaciones científico-técnicas (hasta 45 puntos). Se valorará el expediente académico y otros méritos curriculares del candidato/a, así como la adecuación de los mismos a las tareas a realizar en función de la formación y experiencia profesional. Se valorará la certificación del nivel de inglés por entidades homologadas, siendo muy importante la fluidez en dicha lengua (C1 level-CAMBRIDGE). Del mismo modo, se tendrá en cuenta si el candidato posee la certificación para trabajar con modelos animales de experimentación.</p> <p><b>Subcriterio 1.b):</b> Movilidad e internacionalización (hasta 5 puntos). Se valorará la relevancia y el impacto en su trayectoria investigadora de las estancias del candidato/a en centros nacionales e internacionales y/o en el sector industrial, atendiendo al prestigio de la entidad de recepción de la estancia y a la actividad desarrollada en la misma.</p> <p><b>Criterio 2.</b> Adecuación del candidato/a a las actividades de investigación a desarrollar (hasta 50 puntos). Se valorará la adecuación del candidato/a al programa, proyecto o actividades de investigación a desarrollar en función de su formación y experiencia previas. Para ello, se tendrá en cuenta el valor añadido que la realización del proyecto representará para su carrera investigadora, así como el valor aportado al centro y al equipo receptor.</p> |   |
| LUGAR DE TRABAJO   | Dpto. Bioquímica. Facultad de Medicina/Instituto de investigaciones biomédicas "Sols-Morreale" (Centro mixto CSIC-UAM)   |   |
| PRESENTACIÓN SOLICITUDES   | Las solicitudes se presentarán siguiendo el procedimiento que se detalla en la página web de la Universidad Autónoma de Madrid, en el siguiente enlace: <a href="#"><u>Investigar en la UAM</u></a>  |   |
| COMISION VALORACIÓN  | Presidente:  | <b>Antonio Cuadrado Pastor/Ana I Rojo</b> |
|  | Vocal 1:   | <b>Isabel Lastres Becker</b>              |
|  | Vocal 2:   | <b>Marina Lasa Benito</b>                 |
|  | Secretaria:  | <b>María Eugenia Eguía Bernal</b>         |

| CONTRATACIÓN DE PERSONAL INVESTIGADOR PREDOCTORAL - PLAN ESTATAL DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA, TÉCNICA Y DE INNOVACIÓN 2021-2022. CONVOCATORIA 2022 |  |                            |
|--|--|----------------------------|
| DATOS DEL CONTRATO   |  |                            |
| PROYECTO   | Abriendo ventanas a nueva física   |                            |
| REFERENCIA   | PLAZA 8: PID2022-137127NB-I00 (TUTOR: Luca Merlo)  |                            |
| DURACIÓN CONTRATO  | 4 AÑOS   |                            |
| FECHA PREVISTA DE INCORPORACION  | A PARTIR DEL 1 DE OCTUBRE 2023   |                            |
| JORNADA  | TIEMPO COMPLETO (37,5 horas/semana)  |                            |
| PERIODO DE VACACIONES  | El que corresponda según la duración del contrato, que no serán abonadas en ningún caso.   |                            |
| SALARIO  | 1º y 2º año 1.470,98 € brutos/mes, 3º año 1576,05 € brutos/mes, 4º año 1970,06 € brutos/mes (estas cantidades serán debidamente actualizados anualmente de acuerdo con las tablas salariales de la AGE).   |                            |
| NIVEL Y TITULACION REQUERIDA EN LA PLAZA   | La persona candidata debe estar matriculada o preadmitida en el programa del doctorado de física teórica y trabajará en un proyecto sobre física más allá del Modelo Estándar.<br>Titulación requerida: Máster en Física Teórica.  |                            |
| ÁREA TECNOLÓGICA (VER ANEXO ÁREAS TEMÁTICAS)   | Física Teórica   |                            |
| FUNCIONES Y EXPERIENCIA A EVALUAR (hasta un máximo de 255 caracteres)  | -Funciones a desarrollar: Investigación en el ámbito de la física teórica y/o fenomenología de física de partículas, integrándose en uno de los grupos de investigación del proyecto como parte de su formación doctoral.<br>-Expediente académico y otros méritos curriculares, así como la adecuación de los mismos a las tareas a desarrollar. (hasta 45 puntos)<br>-Estancias en centros nacionales e internacionales de investigación, así como la actividad desarrolladas en las mismas. (hasta 5 puntos)<br>-Adecuación del candidato/a a las actividades de investigación a desarrollar. (hasta 50 puntos) |                            |
| LUGAR DE TRABAJO   | Dpto. Física Teórica<br>Facultad de Ciencias   |                            |
| PRESENTACIÓN SOLICITUDES   | Las solicitudes se presentarán siguiendo el procedimiento que se detalla en la página web de la Universidad Autónoma de Madrid, en el siguiente enlace: <a href="#">Investigar en la UAM</a>   |                            |
| COMISION VALORACIÓN  | Presidente:  | Luca Merlo                 |
|  | Vocal 1:   | Enrique Fernández Martínez |
|  | Vocal 2:   | José Miguel No             |
|  | Secretaria:  | María Eugenia Eguía Bernal |



| CONTRATACIÓN DE PERSONAL INVESTIGADOR PREDOCTORAL - PLAN ESTATAL DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA, TÉCNICA Y DE INNOVACIÓN 2021-2022. CONVOCATORIA 2022 |  |                            |
|--|--|----------------------------|
| DATOS DEL CONTRATO   |  |                            |
| PROYECTO   | Tests adaptativos informatizados basados en nuevos formatos de evaluación  |                            |
| REFERENCIA   | PLAZA 9: PID2022-137258NB-I00 (TUTOR: Francisco José Abad García)  |                            |
| DURACIÓN CONTRATO  | 4 AÑOS   |                            |
| FECHA PREVISTA DE INCORPORACION  | A PARTIR DEL 1 DE OCTUBRE 2023   |                            |
| JORNADA  | TIEMPO COMPLETO (37,5 horas/semana)  |                            |
| PERIODO DE VACACIONES  | El que corresponda según la duración del contrato, que no serán abonadas en ningún caso.   |                            |
| SALARIO  | 1º y 2º año 1.470,98 € brutos/mes, 3º año 1576,05 € brutos/mes, 4º año 1970,06 € brutos/mes (estas cantidades serán debidamente actualizados anualmente de acuerdo con las tablas salariales de la AGE).   |                            |
| NIVEL Y TITULACION REQUERIDA EN LA PLAZA   | Formación a nivel de máster en estadística. Se valorará especialmente que esté centrada en el área de la Metodología de las Ciencias del Comportamiento y de la Salud.   |                            |
| ÁREA TECNOLÓGICA (VER ANEXO ÁREAS TEMÁTICAS)   | Área 8. PSI / Psicología   |                            |
| FUNCIONES Y EXPERIENCIA A EVALUAR (hasta un máximo de 255 caracteres)  | Investigación en nuevos formatos y modelos psicométricos de evaluación (elección-forzosa) en Psicología. Programación en R. Se valora trayectoria académica y científica (expediente, méritos, formación, movilidad, internacionalización), y adecuación a las actividades de investigación. |                            |
| LUGAR DE TRABAJO   | Dpto. Psicología Social Y Metodología<br>Facultad de Psicología  |                            |
| PRESENTACIÓN SOLICITUDES   | Las solicitudes se presentarán siguiendo el procedimiento que se detalla en la página web de la Universidad Autónoma de Madrid, en el siguiente enlace: <a href="#">Investigar en la UAM</a>   |                            |
| COMISION VALORACIÓN  | Presidente:  | Francisco José Abad García |
|  | Vocal 1:   | Miguel Angel Sorrel Luján  |
|  | Vocal 2:   | Agustín Martínez-Molina    |
|  | Secretaria:  | María Eugenia Eguía Bernal |

| CONTRATACIÓN DE PERSONAL INVESTIGADOR PREDOCTORAL - PLAN ESTATAL DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA, TÉCNICA Y DE INNOVACIÓN 2021-2022. CONVOCATORIA 2022 |  |                            |
|--|--|----------------------------|
| DATOS DEL CONTRATO   |  |                            |
| PROYECTO   | <b>Función diferencial de la mitocondria en neurona-astrocito dependiente de a-sinucleína en la enfermedad de Parkinson</b>  |                            |
| REFERENCIA   | PLAZA 10: PID2022-137065OB-I00 (TUTOR: Isabel Lastres Becker)  |                            |
| DURACIÓN CONTRATO  | 4 AÑOS   |                            |
| FECHA PREVISTA DE INCORPORACION  | A PARTIR DEL 1 DE OCTUBRE 2023   |                            |
| JORNADA  | TIEMPO COMPLETO (37,5 horas/semana)  |                            |
| PERIODO DE VACACIONES  | El que corresponda según la duración del contrato, que no serán abonadas en ningún caso.   |                            |
| SALARIO  | 1º y 2º año 1.470,98 € brutos/mes, 3º año 1576,05 € brutos/mes, 4º año 1970,06 € brutos/mes (estas cantidades serán debidamente actualizados anualmente de acuerdo con las tablas salariales de la AGE).   |                            |
| NIVEL Y TITULACION REQUERIDA EN LA PLAZA   | Graduado en Biología o Bioquímica. Realizado el Máster de Biomedicina Molecular. Certificado inglés B2/C1. Capacitación experimentación animal.  |                            |
| ÁREA TECNOLÓGICA (VER ANEXO ÁREAS TEMÁTICAS)   | Área temática principal Biomedicina<br>Enfermedades del sistema nervioso<br>Biociencias y biotecnología<br>Subárea temática<br>Área temática secundaria<br>Biología molecular y celular  |                            |
| FUNCIONES Y EXPERIENCIA A EVALUAR (hasta un máximo de 255 caracteres)  | <p>Criterio 1. Trayectoria académica y/o científico-técnica del candidato/a (hasta 50 puntos).<br/>Subcriterio 1.a): Aportaciones científico-técnicas (hasta 45 puntos). Se valorará el expediente académico y otros méritos curriculares del candidato/a, así como la adecuación de los mismos a las tareas a realizar en función de la formación y experiencia profesional.<br/>Subcriterio 1.b): Movilidad e internacionalización (hasta 5 puntos). Se valorará la relevancia y el impacto en su trayectoria investigadora de las estancias del candidato/a en centros nacionales e internacionales y/o en el sector industrial, atendiendo al prestigio de la entidad de recepción de la estancia y a la actividad desarrollada en la misma.</p> <p>Criterio 2. Adecuación del candidato/a a las actividades de investigación a desarrollar (hasta 50 puntos). Se valorará la adecuación del candidato/a al programa, proyecto o actividades de investigación a desarrollar en función de su formación y experiencia previas. Para ello, se tendrá en cuenta el valor añadido que la realización del proyecto representará para su carrera investigadora, así como el valor aportado al centro y al equipo receptor.</p> <p>Criterio 3. Capacitación experimentación animal. Estar en posesión de la capacitación del manejo de ratones.</p> |                            |
| LUGAR DE TRABAJO   | Dpto. Bioquímica<br>Facultad de Medicina   |                            |
| PRESENTACIÓN SOLICITUDES   | Las solicitudes se presentarán siguiendo el procedimiento que se detalla en la página web de la Universidad Autónoma de Madrid, en el siguiente enlace: <a href="#">Investigar en la UAM</a>   |                            |
| COMISION VALORACIÓN  | Presidente:  | Isabel Lastres Becker      |
|  | Vocal 1:   | Ana Isabel Rojo Sanchís    |
|  | Vocal 2:   | Marina Lasa Benito         |
|  | Secretaria:  | María Eugenia Eguía Bernal |

| CONTRATACIÓN DE PERSONAL INVESTIGADOR - PLAN ESTATAL DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA, TÉCNICA Y DE INNOVACIÓN 2021-2022. CONVOCATORIA 2022 |  |                                 |
|--|--|---------------------------------|
| DATOS DEL CONTRATO   |  |                                 |
| PROYECTO   | Estudio del impacto de un programa de ejercicio aeróbico sobre factores neurobiológicos y cognitivos en jóvenes con trastorno por abuso de alcohol   |                                 |
| REFERENCIA   | PLAZA 11: PID2022-137601OA-I00 (TUTOR: Patricia Sampedro Piquero)  |                                 |
| DURACIÓN CONTRATO  | 4 AÑOS   |                                 |
| FECHA PREVISTA DE INCORPORACION  | A PARTIR DEL 1 DE OCTUBRE 2023   |                                 |
| JORNADA  | TIEMPO COMPLETO (37,5 horas/semana)  |                                 |
| PERIODO DE VACACIONES  | El que corresponda según la duración del contrato, que no serán abonadas en ningún caso.   |                                 |
| SALARIO  | 1º y 2º año 1.470,98 € brutos/mes, 3º año 1576,05 € brutos/mes, 4º año 1970,06 € brutos/mes (estas cantidades serán debidamente actualizados anualmente de acuerdo con las tablas salariales de la AGE).   |                                 |
| NIVEL Y TITULACION REQUERIDA EN LA PLAZA   | Titulación: Graduado/a en Psicología<br>Proyecto: Estudio del impacto de un programa de ejercicio aeróbico sobre factores neurobiológicos y cognitivos en jóvenes con trastorno por abuso de alcohol.<br>-Nivel académico de máster (Neurociencia/Neuropsicología/General Sanitario) para acceso a estudios de doctorado.  |                                 |
| ÁREA TECNOLÓGICA (VER ANEXO ÁREAS TEMÁTICAS)   | PSI - PSICOLOGÍA   |                                 |
| FUNCIONES Y EXPERIENCIA A EVALUAR (hasta un máximo de 255 caracteres)  | Criterio 1. Trayectoria académica y/o científico-técnica del candidato/a (hasta 50 puntos).<br><br>-Expediente académico (25 puntos).<br>-Artículos, presentaciones en congresos y/o capítulos de libro (10 puntos).<br>-Becas de colaboración/investigación (10 puntos).<br>-Estancias en centros nacionales/internacionales de investigación (5 puntos).<br><br>Criterio 2. Adecuación del candidato/a a las actividades de investigación a desarrollar (hasta 50 puntos).<br><br>-Evaluación neuropsicológica (10 puntos).<br>-Registros EEG y procesamiento de la señal (20 puntos).<br>-Análisis de datos (10 puntos).<br>-Escritura de documentos científicos (10 puntos). |                                 |
| LUGAR DE TRABAJO   | Dpto. Psicología Biológica y de la Salud<br>Facultad de Psicología   |                                 |
| PRESENTACIÓN SOLICITUDES   | Las solicitudes se presentarán siguiendo el procedimiento que se detalla en la página web de la Universidad Autónoma de Madrid, en el siguiente enlace: <a href="#">Investigar en la UAM</a>   |                                 |
| COMISION VALORACIÓN  | Presidente:  | Patricia Sampedro Piquero       |
|  | Vocal 1:   | Miguel Ángel Fernández Blázquez |
|  | Vocal 2:   | Román D. Moreno Fernández       |
|  | Secretaria:  | María Eugenia Eguía Bernal      |

| CONTRATACIÓN DE PERSONAL INVESTIGADOR - PLAN ESTATAL DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA, TÉCNICA Y DE INNOVACIÓN 2021-2022. CONVOCATORIA 2022 |   |                            |
|--|---|----------------------------|
| DATOS DEL CONTRATO   |   |                            |
| PROYECTO   | <b>Operación del bio-reactor subterráneo que da origen a las condiciones extremas del Río Tinto y las aplicaciones biotecnológicas de la biodiversidad de la Faja Pirítica Ibérica</b>  |                            |
| REFERENCIA   | PLAZA 12: PID2022-137601OA-I00 (TUTOR: Ricardo Amils Pibernat)  |                            |
| DURACIÓN CONTRATO  | 4 AÑOS  |                            |
| FECHA PREVISTA DE INCORPORACION  | A PARTIR DEL 1 DE OCTUBRE 2023  |                            |
| JORNADA  | TIEMPO COMPLETO (37,5 horas/semana)   |                            |
| PERIODO DE VACACIONES  | El que corresponda según la duración del contrato, que no serán abonadas en ningún caso.  |                            |
| SALARIO  | 1º y 2º año 1.470,98 € brutos/mes, 3º año 1576,05 € brutos/mes, 4º año 1970,06 € brutos/mes (estas cantidades serán debidamente actualizados anualmente de acuerdo con las tablas salariales de la AGE).  |                            |
| NIVEL Y TITULACION REQUERIDA EN LA PLAZA   | Titulación: Biología. Nivel académico: Grado en Biología o Bioquímica y Master en Microbiología.  |                            |
| ÁREA TECNOLÓGICA (VER ANEXO ÁREAS TEMÁTICAS)   | Ciencias y tecnologías medioambientales (CTM), Biodiversidad (BDV)  |                            |
| FUNCIONES Y EXPERIENCIA A EVALUAR (hasta un máximo de 255 carteres)  | Caracterizar geomicrobiológicamente la biodiversidad existente en el subsuelo de la Faja Pirítica Ibérica origen de las condiciones extremas existentes en el cauce del Río Tinto.<br>Se valorará la trayectoria académica y/o científico-técnica del candidato/a (hasta 50 puntos) y la adecuación del candidato/a a las actividades de investigación a desarrollar (hasta 50 puntos). |                            |
| LUGAR DE TRABAJO   | Dpto. Biología Molecular, laboratorio 104 del Centro de Biología Molecular Severo Ochoa   |                            |
| PRESENTACIÓN SOLICITUDES   | Las solicitudes se presentarán siguiendo el procedimiento que se detalla en la página web de la Universidad Autónoma de Madrid, en el siguiente enlace: <a href="#">Investigar en la UAM</a>  |                            |
| COMISION VALORACIÓN  | Presidente:   | Ricardo Amils Pibernat     |
|  | Vocal 1:  | Irma Marín Palma           |
|  | Vocal 2:  | José Pascual Abad          |
|  | Secretaria:   | María Eugenia Eguía Bernal |

| CONTRATACIÓN DE PERSONAL INVESTIGADOR - PLAN ESTATAL DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA, TÉCNICA Y DE INNOVACIÓN 2021-2022. CONVOCATORIA 2022 |  |                              |
|--|--|------------------------------|
| DATOS DEL CONTRATO   |  |                              |
| PROYECTO   | Heteroestructuras fotocatalíticas para la producción de hidrógeno mediante fotólisis del agua y fotoreformado  |                              |
| REFERENCIA   | PLAZA 13: PID2022-141056OB-I00 (TUTOR: Carolina Belver Coldeira)   |                              |
| DURACIÓN CONTRATO  | 4 AÑOS   |                              |
| FECHA PREVISTA DE INCORPORACION  | A PARTIR DEL 1 DE OCTUBRE 2023   |                              |
| JORNADA  | TIEMPO COMPLETO (37,5 horas/semana)  |                              |
| PERIODO DE VACACIONES  | El que corresponda según la duración del contrato, que no serán abonadas en ningún caso.   |                              |
| SALARIO  | 1º y 2º año 1.470,98 € brutos/mes, 3º año 1576,05 € brutos/mes, 4º año 1970,06 € brutos/mes (estas cantidades serán debidamente actualizados anualmente de acuerdo con las tablas salariales de la AGE).                                       |                              |
| NIVEL Y TITULACION REQUERIDA EN LA PLAZA   | Grado y Máster en Ingeniería Química o áreas afines  |                              |
| ÁREA TECNOLÓGICA (VER ANEXO ÁREAS TEMÁTICAS)   | CTQ Ciencias y tecnologías químicas<br>IQM Ingeniería química  |                              |
| FUNCIONES Y EXPERIENCIA A EVALUAR (hasta un máximo de 255 caracteres)  | Funciones; Síntesis y caracterización de fotocatalizadores; Ensayos de actividad fotocatalítica; Preparación de manuscritos científicos.<br>Méritos: Expediente académico; Publicaciones científicas; Movilidad; Experiencia en fotocatalisis. |                              |
| LUGAR DE TRABAJO   | Dpto. Ingeniería Química<br>Facultad de Ciencias   |                              |
| PRESENTACIÓN SOLICITUDES   | Las solicitudes se presentarán siguiendo el procedimiento que se detalla en la página web de la Universidad Autónoma de Madrid, en el siguiente enlace: <a href="#">Investigar en la UAM</a>   |                              |
| COMISION VALORACIÓN  | Presidente:  | Carolina Belver Coldeira     |
|  | Vocal 1:   | Luisa Calvo Hernández        |
|  | Vocal 2:   | Jorge Bedia García Matamoros |
|  | Secretaria:  | María Eugenia Eguía Bernal   |

| CONTRATACIÓN DE PERSONAL INVESTIGADOR - PLAN ESTATAL DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA, TÉCNICA Y DE INNOVACIÓN 2021-2022. CONVOCATORIA 2022 |  |                            |
|--|--|----------------------------|
| DATOS DEL CONTRATO   |  |                            |
| PROYECTO   | <b>Magnónica cuántica para espintrónica en el límite 2D</b>  |                            |
| REFERENCIA   | PLAZA 14: PID2022-140923NB-C22 (TUTOR: Enrique Burzuri Linares)  |                            |
| DURACIÓN CONTRATO  | 4 AÑOS   |                            |
| FECHA PREVISTA DE INCORPORACION  | A PARTIR DEL 1 DE OCTUBRE 2023   |                            |
| JORNADA  | TIEMPO COMPLETO (37,5 horas/semana)  |                            |
| PERIODO DE VACACIONES  | El que corresponda según la duración del contrato, que no serán abonadas en ningún caso.   |                            |
| SALARIO  | 1º y 2º año 1.435,10 € brutos/mes, 3º año 1537,61 € brutos/mes, 4º año 1922,06 € brutos/mes (estas cantidades serán debidamente actualizados anualmente de acuerdo con las tablas salariales de la AGE).   |                            |
| NIVEL Y TITULACION REQUERIDA EN LA PLAZA   | Se requiere un Grado en Física así como Máster en áreas de nanotecnología, electrónica y/o materiales  |                            |
| ÁREA TECNOLÓGICA (VER ANEXO ÁREAS TEMÁTICAS)   | MAT – Ciencias y tecnologías de materiales. MFU.: Materiales con funcionalidad eléctrica, magnética, óptica o térmica  |                            |
| FUNCIONES Y EXPERIENCIA A EVALUAR (hasta un máximo de 255 caracteres)  | Funciones: Fabricación de nanodispositivos, transferencia de materiales 2D, medidas de transporte eléctrico, caracterización magnética y estructural de materiales.<br>Se valorará: experiencia en técnicas de nanofabricación, transporte eléctrico y magnetismo. |                            |
| LUGAR DE TRABAJO   | Centro de Investigación de Física de la Materia Condensada (IFIMAC)  |                            |
| PRESENTACIÓN SOLICITUDES   | Las solicitudes se presentarán siguiendo el procedimiento que se detalla en la página web de la Universidad Autónoma de Madrid, en el siguiente enlace: <a href="#">Investigar en la UAM</a>   |                            |
| COMISION VALORACIÓN  | Presidente:  | Enrique Burzuri Linares    |
|  | Vocal 1:   | Paloma Arroyo Huidobro     |
|  | Vocal 2:   | Ferry Prins                |
|  | Secretaria:  | María Eugenia Eguía Bernal |

| CONTRATACIÓN DE PERSONAL INVESTIGADOR - PLAN ESTATAL DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA, TÉCNICA Y DE INNOVACIÓN 2021-2022. CONVOCATORIA 2022 |  |                            |
|--|--|----------------------------|
| DATOS DEL CONTRATO   |  |                            |
| PROYECTO   | Disfunción de la actividad mitocondrial en patología: la beta-oxidación de ácidos grasos en el mantenimiento de la homeostasia del organismo   |                            |
| REFERENCIA   | PLAZA 15: PID2022-136738OB-I00 (TUTOR: Laura Formentini)   |                            |
| DURACIÓN CONTRATO  | 4 AÑOS   |                            |
| FECHA PREVISTA DE INCORPORACION  | A PARTIR DEL 1 DE OCTUBRE 2023   |                            |
| JORNADA  | TIEMPO COMPLETO (37,5 horas/semana)  |                            |
| PERIODO DE VACACIONES  | El que corresponda según la duración del contrato, que no serán abonadas en ningún caso.   |                            |
| SALARIO  | 1º y 2º año 1.470,98 € brutos/mes, 3º año 1576,05 € brutos/mes, 4º año 1970,06 € brutos/mes (estas cantidades serán debidamente actualizados anualmente de acuerdo con las tablas salariales de la AGE).   |                            |
| NIVEL Y TITULACION REQUERIDA EN LA PLAZA   | Grado en ciencias biológicas (bioquímica, biología, biología sanitaria, química, farmacia, biotecnologías o similares) y master en ciencias biomédicas o similares (biomedicina, biomoléculas y dinámica celular, genética y genómica etc..)   |                            |
| ÁREA TECNOLÓGICA (VER ANEXO ÁREAS TEMÁTICAS)   | BME-FOS  |                            |
| FUNCIONES Y EXPERIENCIA A EVALUAR (hasta un máximo de 255 caracteres)  | <p>El candidato/a se incorporará a un proyecto finalizado al conocimiento del rol de la mitocondria en patología, y más en específico de la beta-oxidación mitocondrial durante diferentes fases del desarrollo (lactancia, edad adulta, vejez) y en ambos sexos.</p> <p>Llevará a cabo técnicas avanzadas in vitro e in vivo (manejo de colonias transgénicas de ratones, cultivos primarios y organoides de músculo) y se ocupará del análisis de la actividad mitocondrial (medida de consumo de oxígeno mediante electrodo de Clark y Seahorse XF24/X96, electroforesis bidimensional y en condiciones nativas BN-PAGE, ensayos de actividad enzimática de complejos mitocondriales, análisis de flujos metabólicos mediante radiometría, import-export y CRISPRs de proteínas mitocondriales..).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Formación o conocimientos específicos requeridos:<br/>Titulación: Grado o licenciatura en ciencias biológicas (bioquímica, biología, biología sanitaria, química, farmacia, biotecnologías o similares). Se valorará positivamente el expediente académico.<br/>Otra formación: Master en Ciencias biológicas o Biomedicina. Se valorarán positivamente estancias cursadas en el extranjero y alto nivel de inglés.</li> <li>Experiencia profesional: Experiencia en técnicas genómicas y de manipulación del DNA (qPCR, clonajes, Crisprs/Cas9, generación de líneas celulares estables..). Experiencia demostrada en técnicas de biología molecular (western blots, inmunohistoquímica, inmunofluorescencia etc), mejor si relacionadas a la mitocondria.<br/>Experiencia con animales (se valorará positivamente tener capacitación de manejo animal)</li> </ul> |                            |
| LUGAR DE TRABAJO   | CENTRO DE BIOLOGIA MOLECULAR SEVERO OCHOA (CBM)  |                            |
| PRESENTACIÓN SOLICITUDES   | Las solicitudes se presentarán siguiendo el procedimiento que se detalla en la página web de la Universidad Autónoma de Madrid, en el siguiente enlace: <a href="#">Investigar en la UAM</a>   |                            |
| COMISION VALORACIÓN  | Presidente:  | Laura Formentini           |
|  | Vocal 1:   | Sara Cogliati              |
|  | Vocal 2:   | Javier Traba               |
|  | Secretaria:  | María Eugenia Eguía Bernal |

| CONTRATACIÓN DE PERSONAL INVESTIGADOR - PLAN ESTATAL DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA, TÉCNICA Y DE INNOVACIÓN 2021-2022. CONVOCATORIA 2022 |  |                                   |
|--|--|-----------------------------------|
| DATOS DEL CONTRATO   |  |                                   |
| PROYECTO   | El Corpus Oral y Sonoro del Español Rural (COSER): edición digital y análisis lingüístico  |                                   |
| REFERENCIA   | PLAZA 16: PID2022-138497NB-I00 (TUTOR: Inés Fernández-Ordóñez)   |                                   |
| DURACIÓN CONTRATO  | 4 AÑOS   |                                   |
| FECHA PREVISTA DE INCORPORACION  | A PARTIR DEL 1 DE OCTUBRE 2023   |                                   |
| JORNADA  | TIEMPO COMPLETO (37,5 horas/semana)  |                                   |
| PERIODO DE VACACIONES  | El que corresponda según la duración del contrato, que no serán abonadas en ningún caso.   |                                   |
| SALARIO  | 1º y 2º año 1.470,98 € brutos/mes, 3º año 1576,05 € brutos/mes, 4º año 1970,06 € brutos/mes (estas cantidades serán debidamente actualizados anualmente de acuerdo con las tablas salariales de la AGE). |                                   |
| NIVEL Y TITULACION REQUERIDA EN LA PLAZA   | Nivel y titulación: Máster en lengua española, lingüística o cualquier otra filología.<br>Proyecto: “El Corpus Oral y Sonoro del Español Rural (COSER): edición digital y análisis lingüístico”          |                                   |
| ÁREA TECNOLÓGICA (VER ANEXO ÁREAS TEMÁTICAS)   | Mente, lenguaje y pensamiento: Lingüística y lenguas   |                                   |
| FUNCIONES Y EXPERIENCIA A EVALUAR (hasta un máximo de 255 caracteres)  | Análisis de la variación lingüística en español.<br>Experiencia en la edición digital de textos escritos u orales, desarrollo de corpus y procesamiento de lenguaje natural.                             |                                   |
| LUGAR DE TRABAJO   | Dpto. Filología Española<br>Facultad de Filosofía y Letras   |                                   |
| PRESENTACIÓN SOLICITUDES   | Las solicitudes se presentarán siguiendo el procedimiento que se detalla en la página web de la Universidad Autónoma de Madrid, en el siguiente enlace: <a href="#">Investigar en la UAM</a>             |                                   |
| COMISION VALORACIÓN  | Presidente:  | Inés Fernández-Ordóñez            |
|  | Vocal 1:   | Esther Hernández Hernández        |
|  | Vocal 2:   | Álvaro Octavio de Toledo y Huerta |
|  | Secretaria:  | María Eugenia Eguía Bernal        |



| CONTRATACIÓN DE PERSONAL INVESTIGADOR - PLAN ESTATAL DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA, TÉCNICA Y DE INNOVACIÓN 2021-2022. CONVOCATORIA 2022 |  |                                 |
|--|--|---------------------------------|
| DATOS DEL CONTRATO   |  |                                 |
| PROYECTO   | <b>El tiempo de las Guerras Púnicas y sus relatos: interacción, hibridación y multipolaridad en el Occidente mediterráneo</b>  |                                 |
| REFERENCIA   | PLAZA 17: PID2022-141458NB-I00 (TUTORES: Eduardo Sánchez Moreno y Jorge García Cardiel)  |                                 |
| DURACIÓN CONTRATO  | 4 AÑOS   |                                 |
| FECHA PREVISTA DE INCORPORACION  | A PARTIR DEL 1 DE OCTUBRE 2023   |                                 |
| JORNADA  | TIEMPO COMPLETO (37,5 horas/semana)  |                                 |
| PERIODO DE VACACIONES  | El que corresponda según la duración del contrato, que no serán abonadas en ningún caso.   |                                 |
| SALARIO  | 1º y 2º año 1.435,10 € brutos/mes, 3º año 1537,61 € brutos/mes, 4º año 1922,06 € brutos/mes (estas cantidades serán debidamente actualizados anualmente de acuerdo con las tablas salariales de la AGE).   |                                 |
| NIVEL Y TITULACION REQUERIDA EN LA PLAZA   | Licenciatura o Grado y Máster en Historia, Arqueología, Estudios Clásicos (Ciencias y Lenguas de la Antigüedad, Filología Clásica, etc.), Humanidades o campos de estudio similares. Titulación requerida para el acceso al Programa de Doctorado en Estudios del Mundo Antiguo: Grado y Máster.   |                                 |
| ÁREA TECNOLÓGICA (VER ANEXO ÁREAS TEMÁTICAS)   | Estudios del pasado: Historia y Arqueología (PHA)  |                                 |
| FUNCIONES Y EXPERIENCIA A EVALUAR (hasta un máximo de 255 caracteres)  | Realización de una tesis doctoral sobre una temática ligada al proyecto de investigación, codirigida por ambos IPs. Contribución en actividades investigadoras, formativas y de colaboración docente.<br><br>Se valorará la trayectoria académica, investigadora y movilidad, así como la formación técnica y experiencia profesional previa, en relación con el proyecto. |                                 |
| LUGAR DE TRABAJO   | Dpto. Historia Antigua, Historia Medieval, Paleografía y Diplomática<br>Facultad de Filosofía y Letras   |                                 |
| PRESENTACIÓN SOLICITUDES   | Las solicitudes se presentarán siguiendo el procedimiento que se detalla en la página web de la Universidad Autónoma de Madrid, en el siguiente enlace: <a href="#">Investigar en la UAM</a>   |                                 |
| COMISION VALORACIÓN  | Presidente:  | Eduardo Sánchez Moreno          |
|  | Vocal 1:   | Jorge García Cardiel            |
|  | Vocal 2:   | María del Mar Gabaldón Martínez |
|  | Secretaria:  | María Eugenia Eguía Bernal      |

| CONTRATACIÓN DE PERSONAL INVESTIGADOR - PLAN ESTATAL DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA, TÉCNICA Y DE INNOVACIÓN 2021-2022. CONVOCATORIA 2022 |   |                                |
|--|---|--------------------------------|
| DATOS DEL CONTRATO   |   |                                |
| PROYECTO   | Identificación de vulnerabilidades en Mycobacterium tuberculosis a través de la disección genética y química del proceso de vesiculación  |                                |
| REFERENCIA   | PLAZA 18: PID2022-136611OB-I00 (TUTOR: Rafael Prados Rosales)   |                                |
| DURACIÓN CONTRATO  | 4 AÑOS  |                                |
| FECHA PREVISTA DE INCORPORACION  | A PARTIR DEL 1 DE OCTUBRE 2023  |                                |
| JORNADA  | TIEMPO COMPLETO (37,5 horas/semana)   |                                |
| PERIODO DE VACACIONES  | El que corresponda según la duración del contrato, que no serán abonadas en ningún caso.  |                                |
| SALARIO  | 1º y 2º año 1.470,98 € brutos/mes, 3º año 1576,05 € brutos/mes, 4º año 1970,06 € brutos/mes (estas cantidades serán debidamente actualizados anualmente de acuerdo con las tablas salariales de la AGE).  |                                |
| NIVEL Y TITULACION REQUERIDA EN LA PLAZA   | Graduado en biología, bioquímica con Máster en Microbiología o Biología Molecular   |                                |
| ÁREA TECNOLÓGICA (VER ANEXO ÁREAS TEMÁTICAS)   | Biomedicina (BME); Inmunidad infección e inmunoterapia (IIT)  |                                |
| FUNCIONES Y EXPERIENCIA A EVALUAR (hasta un máximo de 255 caracteres)  | Las siguientes funciones serán objeto de evaluación para optar al contrato: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Capacitación para manipulación de agentes infecciosos con nivel de bioseguridad BSL-3.</li> <li>- Capacitación para el manejo de cultivos celulares.</li> <li>- Capacitación para el manejo de animales de experimentación y desarrollo de modelos de infección en roedores.</li> <li>- Aprendizaje en el aislamiento y caracterización de vesículas extracelulares de muestras de laboratorio y muestras clínicas.</li> <li>- Análisis de datos masivos procedentes de estudios proteómicos y lipidómicos.</li> <li>- Capacitación para el desarrollo de ensayos inmunoanalíticos (ELISA, citometría flujo, análisis citoquinas, ELISPOT).</li> <li>- Capacitación para el aislamiento y manipulación de RNA</li> </ul> |                                |
| LUGAR DE TRABAJO   | Dpto. Medicina Preventiva y de la Salud Pública<br>Facultad de Medicina   |                                |
| PRESENTACIÓN SOLICITUDES   | Las solicitudes se presentarán siguiendo el procedimiento que se detalla en la página web de la Universidad Autónoma de Madrid, en el siguiente enlace: <a href="#">Investigar en la UAM</a>  |                                |
| COMISION VALORACIÓN  | Presidente:   | Rafael Prados Rosales          |
|  | Vocal 1:  | M <sup>a</sup> Carmen Menéndez |
|  | Vocal 2:  | Silvia Gómez Sebastián         |
|  | Secretaria:   | María Eugenia Eguía Bernal     |

| CONTRATACIÓN DE PERSONAL INVESTIGADOR - PLAN ESTATAL DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA, TÉCNICA Y DE INNOVACIÓN 2021-2022. CONVOCATORIA 2022 |  |                            |
|--|--|----------------------------|
| DATOS DEL CONTRATO   |  |                            |
| PROYECTO   | <b>Canalización de energía en semiconductores nanoestructurados</b>  |                            |
| REFERENCIA   | PLAZA 19: PID2022-141579OB-I00 (TUTOR: Ferry Prins)  |                            |
| DURACIÓN CONTRATO  | 4 AÑOS   |                            |
| FECHA PREVISTA DE INCORPORACION  | A PARTIR DEL 1 DE OCTUBRE 2023   |                            |
| JORNADA  | TIEMPO COMPLETO (37,5 horas/semana)  |                            |
| PERIODO DE VACACIONES  | El que corresponda según la duración del contrato, que no serán abonadas en ningún caso.   |                            |
| SALARIO  | 1º y 2º año 1.470,98 € brutos/mes, 3º año 1576,05 € brutos/mes, 4º año 1970,06 € brutos/mes (estas cantidades serán debidamente actualizados anualmente de acuerdo con las tablas salariales de la AGE).   |                            |
| NIVEL Y TITULACION REQUERIDA EN LA PLAZA   | Máster en Física, Química Física, Nanociencia, o campos relacionados en ingeniería.  |                            |
| ÁREA TECNOLÓGICA (VER ANEXO ÁREAS TEMÁTICAS)   | MEN, Materiales para la energía y el medioambiente   |                            |
| FUNCIONES Y EXPERIENCIA A EVALUAR (hasta un máximo de 255 caracteres)  | <p>Funciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- investigar las propiedades de transporte de energía de semiconductores nanoestructurados bajo presión aplicada utilizando técnicas avanzadas de microscopía y espectroscopia</li> <li>- construcción de nuevas técnicas de microscopía y espectroscopia y su automatización.</li> <li>- analizar, evaluar, desarrollar informes y comunicar los resultados a la comunidad científica</li> </ul> <p>Experiencia a evaluar:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- experiencia en caracterización de nanomateriales, preferentemente en espectroscopia y/o microscopia de semiconductores.</li> <li>- Nivel avanzado de Ingles.</li> <li>- Experiencia en programación (Python o similar).</li> </ul> |                            |
| LUGAR DE TRABAJO   | Dpto. Física de la Materia Condensada<br>Facultad de Ciencias  |                            |
| PRESENTACIÓN SOLICITUDES   | Las solicitudes se presentarán siguiendo el procedimiento que se detalla en la página web de la Universidad Autónoma de Madrid, en el siguiente enlace: <a href="#">Investigar en la UAM</a>   |                            |
| COMISION VALORACIÓN  | Presidente:  | Ferry Prins                |
|  | Vocal 1:   | Paloma Arroyo Huidobro     |
|  | Vocal 2:   | Pablo Ares                 |
|  | Secretaria:  | María Eugenia Eguía Bernal |

| CONTRATACIÓN DE PERSONAL INVESTIGADOR - PLAN ESTATAL DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA, TÉCNICA Y DE INNOVACIÓN 2021-2022. CONVOCATORIA 2022 |  |                                    |
|--|--|------------------------------------|
| DATOS DEL CONTRATO   |  |                                    |
| PROYECTO   | Reactividad ultrarrápida en la nanoescala  |                                    |
| REFERENCIA   | PLAZA 20: PID2022-138470NB-I00 (TUTOR: Sergio Díaz-Tendero Victoria)   |                                    |
| DURACIÓN CONTRATO  | 4 AÑOS   |                                    |
| FECHA PREVISTA DE INCORPORACION  | A PARTIR DEL 1 DE OCTUBRE 2023   |                                    |
| JORNADA  | TIEMPO COMPLETO (37,5 horas/semana)  |                                    |
| PERIODO DE VACACIONES  | El que corresponda según la duración del contrato, que no serán abonadas en ningún caso.   |                                    |
| SALARIO  | 1º y 2º año 1.470,98 € brutos/mes, 3º año 1576,05 € brutos/mes, 4º año 1970,06 € brutos/mes (estas cantidades serán debidamente actualizados anualmente de acuerdo con las tablas salariales de la AGE).   |                                    |
| NIVEL Y TITULACION REQUERIDA EN LA PLAZA   | -Graduado/a en Química, Física o equivalente.<br>-Haber superado 60 créditos ECTS de máster o tener un título de máster universitario en algún área de Química, Física o equivalente.  |                                    |
| ÁREA TECNOLÓGICA (VER ANEXO ÁREAS TEMÁTICAS)   | CTQ: Ciencias y tecnologías químicas - Química (CQM)   |                                    |
| FUNCIONES Y EXPERIENCIA A EVALUAR (hasta un máximo de 255 caracteres)  | Funciones:<br>-Incorporación al proyecto "Ultrafast Reactivity At the Nanoscale (URAN)" financiado por el Ministerio de Ciencia e Innovación.<br>-Incorporación al programa de doctorado en Química Teórica y Modelización Computacional, en la Universidad Autónoma de Madrid.<br>-Estudio teórico de procesos ultrarrápidos en sistemas moleculares (agregados en fase gas, reactividad, catálisis heterogénea, ...).<br><br>Se valorará:<br>-Poseer titulación de posgrado en "Química Teórica y Modelización Computacional" y/o "Nanociencia y nanotecnología".<br>-Experiencia en uso de códigos de Química Cuántica y Linux.<br>-Conocimientos de programación (shell script, Fortran, Python, C++).<br>-Nivel alto de inglés.<br>-Experiencia en estudio teórico de reacciones en fase gas y/o procesos en superficies. |                                    |
| LUGAR DE TRABAJO   | Departamento de Química<br>Facultad de Ciencias  |                                    |
| PRESENTACIÓN SOLICITUDES   | Las solicitudes se presentarán siguiendo el procedimiento que se detalla en la página web de la Universidad Autónoma de Madrid, en el siguiente enlace: <a href="#">Investigar en la UAM</a>   |                                    |
| COMISION VALORACIÓN  | Presidente:  | Sergio Díaz-Tendero Victoria       |
|  | Vocal 1:   | Fernando Aguilar-Galindo Rodríguez |
|  | Vocal 2:   | Inés Corral Pérez                  |
|  | Secretaria:  | María Eugenia Eguía Bernal         |

| CONTRATACIÓN DE PERSONAL INVESTIGADOR - PLAN ESTATAL DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA, TÉCNICA Y DE INNOVACIÓN 2021-2022. CONVOCATORIA 2022 |   |                             |
|--|---|-----------------------------|
| DATOS DEL CONTRATO   |   |                             |
| PROYECTO   | <b>Papel de la proteína mitocondrial atípica NDUFA4L2 en la sensores de oxígeno renales y en la homeostasis y patología renal</b>   |                             |
| REFERENCIA   | PLAZA 21: PID2022-139982NA-I00 (TUTOR: Andrés Urrutia Elorduy)  |                             |
| DURACIÓN CONTRATO  | 4 AÑOS  |                             |
| FECHA PREVISTA DE INCORPORACION  | A PARTIR DEL 1 DE OCTUBRE 2023  |                             |
| JORNADA  | TIEMPO COMPLETO (37,5 horas/semana)   |                             |
| PERIODO DE VACACIONES  | El que corresponda según la duración del contrato, que no serán abonadas en ningún caso.  |                             |
| SALARIO  | 1º y 2º año 1.470,98 € brutos/mes, 3º año 1576,05 € brutos/mes, 4º año 1970,06 € brutos/mes (estas cantidades serán debidamente actualizados anualmente de acuerdo con las tablas salariales de la AGE).  |                             |
| NIVEL Y TITULACION REQUERIDA EN LA PLAZA   | Grado en Biología, Bioquímica, Farmacia.<br>Nivel Académico: Grado y Máster   |                             |
| ÁREA TECNOLÓGICA (VER ANEXO ÁREAS TEMÁTICAS)   | BME (FOS)   |                             |
| FUNCIONES Y EXPERIENCIA A EVALUAR (hasta un máximo de 255 caracteres)  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Experiencia en técnicas de biología molecular (PCR, qPCR), histopatología, histoquímica, IF, WB.</li> <li>• Cultivos celulares y experiencia con ratones transgénicos (Capacitación A/B/C)</li> <li>• Modelos de patología renal.</li> <li>• Movilidad/Internacionalización</li> <li>• Experiencia en hipoxia/vascular.</li> </ul> |                             |
| LUGAR DE TRABAJO   | Facultad de Medicina (U.D. Hospital de La Princesa)   |                             |
| PRESENTACIÓN SOLICITUDES   | Las solicitudes se presentarán siguiendo el procedimiento que se detalla en la página web de la Universidad Autónoma de Madrid, en el siguiente enlace: <a href="#">Investigar en la UAM</a>  |                             |
| COMISION VALORACIÓN  | Presidente:   | Andrés Urrutia Elorduy      |
|  | Vocal 1:  | Julián Aragonés López       |
|  | Vocal 2:  | María Josefa Calzada García |
|  | Secretaria:   | María Eugenia Eguía Bernal  |

| CONTRATACIÓN DE PERSONAL INVESTIGADOR - PLAN ESTATAL DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA, TÉCNICA Y DE INNOVACIÓN 2021-2022. CONVOCATORIA 2022 |   |                                    |
|--|---|------------------------------------|
| DATOS DEL CONTRATO   |   |                                    |
| PROYECTO   | <b>Medios con variación temporal para electrodinámica clásica y cuántica</b>  |                                    |
| REFERENCIA   | PLAZA 22: PID2022-141036NA-I00 (TUTOR: Paloma Arroyo Huidobro)  |                                    |
| DURACIÓN CONTRATO  | 4 AÑOS  |                                    |
| FECHA PREVISTA DE INCORPORACION  | A PARTIR DEL 1 DE OCTUBRE 2023  |                                    |
| JORNADA  | TIEMPO COMPLETO (37,5 horas/semana)   |                                    |
| PERIODO DE VACACIONES  | El que corresponda según la duración del contrato, que no serán abonadas en ningún caso.  |                                    |
| SALARIO  | 1º y 2º año 1.470,98 € brutos/mes, 3º año 1576,05 € brutos/mes, 4º año 1970,06 € brutos/mes (estas cantidades serán debidamente actualizados anualmente de acuerdo con las tablas salariales de la AGE).  |                                    |
| NIVEL Y TITULACION REQUERIDA EN LA PLAZA   | Grado en Ciencias Físicas y Máster en áreas relacionadas con el programa de doctorado en Física de la Materia Condensada, Nanociencia y Biofísica   |                                    |
| ÁREA TECNOLÓGICA (VER ANEXO ÁREAS TEMÁTICAS)   | Ciencias Físicas (FIS) – Física Cuántica y de la Materia (FCM)  |                                    |
| FUNCIONES Y EXPERIENCIA A EVALUAR (hasta un máximo de 255 caracteres)  | Funciones: Descripción clásica y cuántica del acoplo luz-materia en la nanoescala (analítica y numérica) en sistemas con modulación temporal. Se evaluará: Experiencia en física teórica. Programación en Python o Matlab, y Látex. Nivel alto de inglés. |                                    |
| LUGAR DE TRABAJO   | Dpto. Física Teórica de la Materia Condensada<br>Facultad de Ciencias   |                                    |
| PRESENTACIÓN SOLICITUDES   | Las solicitudes se presentarán siguiendo el procedimiento que se detalla en la página web de la Universidad Autónoma de Madrid, en el siguiente enlace: <a href="#">Investigar en la UAM</a>  |                                    |
| COMISION VALORACIÓN  | Presidente:   | <b>Paloma Arroyo Huidobro</b>      |
|  | Vocal 1:  | <b>Antonio Fernández Domínguez</b> |
|  | Vocal 2:  | <b>Diego Martín Cano</b>           |
|  | Secretaria:   | <b>María Eugenia Eguía Bernal</b>  |

| CONTRATACIÓN DE PERSONAL INVESTIGADOR PREDOCTORAL - PLAN ESTATAL DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA, TÉCNICA Y DE INNOVACIÓN 2021-2022. CONVOCATORIA 2022 |  |
|--|--|
| DATOS DEL CONTRATO   |  |
| REFERENCIA   | PLAZA 23: PID2022-136283OB-I00 (TUTORES: Juan Ignacio Criado y Manuel Pedro Rodríguez Bolívar)   |
| DURACIÓN CONTRATO  | 4 AÑOS   |
| FECHA PREVISTA DE INCORPORACION  | A PARTIR DEL 1 DE OCTUBRE 2023   |
| JORNADA  | TIEMPO COMPLETO (37,5 horas/semana)  |
| PERIODO DE VACACIONES  | El que corresponda según la duración del contrato, que no serán abonadas en ningún caso.   |
| SALARIO  | 1º y 2º año 1.435,10 € brutos/mes, 3º año 1537,61 € brutos/mes, 4º año 1922,06 € brutos/mes (estas cantidades serán debidamente actualizados anualmente de acuerdo con las tablas salariales de la AGE).   |
| NIVEL Y TITULACION REQUERIDA EN LA PLAZA   | Titulación de Máster en Ciencia Política, Administración Pública, Gestión Pública, Economía, Ciencias Sociales o Económicas Computacionales, en todos los casos, que den acceso a estudios de doctorado.   |
| ÁREA TECNOLÓGICA (VER ANEXO ÁREAS TEMÁTICAS)   | CIENCIAS SOCIALES (CSO)<br>ECONOMÍA (ECO)  |
| FUNCIONES Y EXPERIENCIA<br>A EVALUAR (hasta un máximo de 255 caracteres)   | <p>FUNCIONES</p> <p>Dentro del Proyecto del Ministerio de Ciencia de referencia (AI_PublicGov <i>Abriendo la caja negra de la gobernanza pública mediada por algoritmos. Implicaciones de la Inteligencia Artificial en gobiernos, servicios públicos y personas / Opening the black-box of algorithm-mediated public governance. Artificial intelligence implications in governments, public services, and humans</i>), y bajo la supervisión de los investigadores principales, así como en colaboración con el resto del equipo del proyecto, se desarrollarán las siguientes actividades:</p> <p>Actividades de apoyo a la investigación. Competencias de investigación social.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Apoyo en tareas de recogida de datos e información relacionadas con el proyecto.</li> <li>2. Formación en técnicas avanzadas de análisis de datos en relación con la Inteligencia Artificial en el Sector Público.</li> <li>3. Elaboración de una tesis doctoral dirigida por los tutores del proyecto de una temática específica que involucre a uno o varios de los paquetes de trabajo del proyecto sobre Inteligencia Artificial en el Sector Público.</li> </ol> <p>Actividades de gestión de proyecto. Competencias de gestión de proyectos.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Asistencia en tareas de gestión de relaciones con el proyecto y de las plataformas y redes creadas para el proyecto.</li> <li>2. Asistencia en tareas de gestión de congresos/publicaciones, gestión de documentación, viajes a conferencias/seminarios/etc., así como solicitud de otros proyectos de investigación.</li> </ol> <p>Actividades de diseminación y comunicación de resultados y enlace con el sector público. Competencias de comunicación y creación de vínculos con administraciones públicas.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Colaboración en la redacción de publicaciones de impacto.</li> <li>2. Colaboración en generación de contenidos en plataformas y redes sociales.</li> <li>3. Colaboración en estrategias de comunicación y compromiso con administraciones públicas colaboradoras.</li> </ol> <p>Se incorporará a un Equipo de investigación dinámico y multidisciplinar con la perspectiva de formarse y desarrollarse en un entorno internacional.</p> |

|                          |  |                                |
|--------------------------|--|--------------------------------|
|                          | <p><b>EXPERIENCIA.</b></p> <p>Tener buen nivel oral y escrito del idioma español en caso de no ser hablante nativo de dicho idioma. Tener un excelente nivel oral y escrito del idioma inglés (C2 o equivalente demostrable).</p> <p>Tener conocimientos avanzados de técnicas de análisis cualitativas y cuantitativas para las Ciencias Sociales y Económicas.</p> <p>Se valorará favorablemente disponer de conocimientos sobre el funcionamiento y análisis del sector público desde la perspectiva económica o politológica (o ambas).</p> <p>También se valorará positivamente disponer de conocimientos sobre el uso y análisis de Tecnologías de Información y Comunicación, por ejemplo, redes sociales digitales, plataformas digitales para la participación ciudadana, análisis y evaluación de algoritmos, software estadísticos de tratamiento y análisis de datos (SPSS, Stata..), etc.</p> |                                |
| LUGAR DE TRABAJO         | Departamento de Ciencia Política y Relaciones Internacionales. Lab Grupo de Investigación Innovación, Tecnología y Gestión Pública. Facultad de Derecho.   |                                |
| PRESENTACIÓN SOLICITUDES | Las solicitudes se presentarán siguiendo el procedimiento que se detalla en la página web de la Universidad Autónoma de Madrid, en el siguiente enlace: <a href="#">Investigar en la UAM</a>   |                                |
| COMISION VALORACIÓN      | Presidente:  | Juan Ignacio Criado            |
|                          | Vocal 1:   | Manuel Pedro Rodríguez Bolívar |
|                          | Vocal 2:   | Anne Marie Reynaers            |
|                          | Secretaria:  | María Eugenia Eguía Bernal     |



| CONTRATACIÓN DE PERSONAL INVESTIGADOR - PLAN ESTATAL DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA, TÉCNICA Y DE INNOVACIÓN 2021-2022. CONVOCATORIA 2022 |  |                            |
|--|--|----------------------------|
| DATOS DEL CONTRATO   |  |                            |
| PROYECTO   | <b>Análisis de Fourier y Aplicaciones</b>  |                            |
| REFERENCIA   | PLAZA 24: PID2022-142202NB-I00 (TUTOR: Davide Barbieri)  |                            |
| DURACIÓN CONTRATO  | 4 AÑOS   |                            |
| FECHA PREVISTA DE INCORPORACION  | A PARTIR DEL 1 DE OCTUBRE 2023   |                            |
| JORNADA  | TIEMPO COMPLETO (37,5 horas/semana)  |                            |
| PERIODO DE VACACIONES  | El que corresponda según la duración del contrato, que no serán abonadas en ningún caso.   |                            |
| SALARIO  | 1º y 2º año 1.470,98 € brutos/mes, 3er año 1576,05 € brutos/mes, 4º año 1970,06 € brutos/mes (estas cantidades serán debidamente actualizados anualmente de acuerdo con las tablas salariales de la AGE).  |                            |
| NIVEL Y TITULACION REQUERIDA EN LA PLAZA   | Máster en Matemáticas/Física/Ingeniería obtenido en una universidad española, o titulación equivalente obtenida en otros estados miembros de la UE.  |                            |
| ÁREA TECNOLÓGICA (VER ANEXO ÁREAS TEMÁTICAS)   | MTM – Ciencias Matemáticas   |                            |
| FUNCIONES Y EXPERIENCIA A EVALUAR (hasta un máximo de 255 caracteres)  | <p><b>Funciones:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• investigar en análisis armónico</li> <li>• participar en seminarios, escuelas de formación y congresos</li> <li>• docencia en matemáticas</li> </ul> <p><b>Experiencia a evaluar:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• experiencia en análisis matemático y matemática aplicada</li> <li>• nivel de inglés adecuado para comprender y redactar artículos de análisis matemático y matemática aplicada</li> </ul> |                            |
| LUGAR DE TRABAJO   | Dpto. Matemáticas<br>Facultad de Ciencias  |                            |
| PRESENTACIÓN SOLICITUDES   | Las solicitudes se presentarán siguiendo el procedimiento que se detalla en la página web de la Universidad Autónoma de Madrid, en el siguiente enlace: Investigar en la UAM   |                            |
| COMISION VALORACIÓN  | Presidente:  | Davide Barbieri            |
|  | Vocal 1:   | Eugenio Hernández          |
|  | Vocal 2:   | Ana Vargas                 |
|  | Secretaria:  | María Eugenia Eguía Bernal |

| CONTRATACIÓN DE PERSONAL INVESTIGADOR - PLAN ESTATAL DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA, TÉCNICA Y DE INNOVACIÓN 2021-2022. CONVOCATORIA 2022 |   |                            |
|--|---|----------------------------|
| DATOS DEL CONTRATO   |   |                            |
| PROYECTO   | <b>Simetría espejo, álgebras de vértice y métricas canónicas</b>  |                            |
| REFERENCIA   | PLAZA 25: PID2022-141387NB-C22 (TUTOR: Mario García Fernández)  |                            |
| DURACIÓN CONTRATO  | 4 AÑOS  |                            |
| FECHA PREVISTA DE INCORPORACION  | A PARTIR DEL 1 DE OCTUBRE 2023  |                            |
| JORNADA  | TIEMPO COMPLETO (37,5 horas/semana)   |                            |
| PERIODO DE VACACIONES  | El que corresponda según la duración del contrato, que no serán abonadas en ningún caso.  |                            |
| SALARIO  | 1º y 2º año 1.470,98 € brutos/mes, 3º año 1576,05 € brutos/mes, 4º año 1970,06 € brutos/mes (estas cantidades serán debidamente actualizados anualmente de acuerdo con las tablas salariales de la AGE).  |                            |
| NIVEL Y TITULACION REQUERIDA EN LA PLAZA   | Máster en Matemáticas o Máster en Física Teórica (preferiblemente, también Grado en Matemáticas o Grado en Físicas)   |                            |
| ÁREA TECNOLÓGICA (VER ANEXO ÁREAS TEMÁTICAS)   | <b>CIENCIAS MATEMÁTICAS (MTM)</b>   |                            |
| FUNCIONES Y EXPERIENCIA A EVALUAR (hasta un máximo de 255 caracteres)  | <p>Experiencia: conocimientos en</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Geometría Compleja y Algebraica</li> <li>- Reducción simpléctica/Kähler/hyperKähler</li> <li>- Teoría Geométrica de Invariantes</li> <li>- Geometría hermitica</li> <li>- Grupos de Lie y espacios simétricos</li> <li>- Análisis geométrico</li> <li>- Cohomología y clases características</li> <li>- Conexiones en fibrados</li> <li>- Ecuaciones de campo de la física teórica</li> </ul> <p>Funciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Geometría de espacios de moduli obtenidos mediante reducción simpléctica/Kähler/hyperKähler</li> <li>- Mirror symmetry</li> <li>- Geometría compleja no-Kähler</li> <li>- Métricas canónicas</li> <li>- Geometría generalizada</li> <li>- Teoría gauge</li> <li>- Obstrucciones a la existencia de soluciones a ecuaciones de la física teórica</li> </ul> |                            |
| LUGAR DE TRABAJO   | Dpto. Matemáticas<br>Facultad de Ciencias   |                            |
| PRESENTACIÓN SOLICITUDES   | Las solicitudes se presentarán siguiendo el procedimiento que se detalla en la página web de la Universidad Autónoma de Madrid, en el siguiente enlace: <a href="#">Investigar en la UAM</a>  |                            |
| COMISION VALORACIÓN  | Presidente:   | Mario García Fernández     |
|  | Vocal 1:  | Emilio Franco Gómez        |
|  | Vocal 2:  | Luis Álvarez Cónsul        |
|  | Secretaria:   | María Eugenia Eguía Bernal |

| CONTRATACIÓN DE PERSONAL INVESTIGADOR - PLAN ESTATAL DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA, TÉCNICA Y DE INNOVACIÓN 2021-2022. CONVOCATORIA 2022 |   |                             |
|--|---|-----------------------------|
| DATOS DEL CONTRATO   |   |                             |
| PROYECTO   | Nanomateriales novedosos y aprendizaje automatico para detección simultanea y remota de temperatura y presión.  |                             |
| REFERENCIA   | PLAZA 26: PID2022-142410NA-I00 (TUTOR: Riccardo Marin)  |                             |
| DURACIÓN CONTRATO  | 4 AÑOS  |                             |
| FECHA PREVISTA DE INCORPORACION  | A PARTIR DEL 1 DE OCTUBRE 2023  |                             |
| JORNADA  | TIEMPO COMPLETO (37,5 horas/semana)   |                             |
| PERIODO DE VACACIONES  | El que corresponda según la duración del contrato, que no serán abonadas en ningún caso.  |                             |
| SALARIO  | 1º y 2º año 1.470,98 € brutos/mes, 3º año 1576,05 € brutos/mes, 4º año 1970,06 € brutos/mes (estas cantidades serán debidamente actualizados anualmente de acuerdo con las tablas salariales de la AGE).  |                             |
| NIVEL Y TITULACION REQUERIDA EN LA PLAZA   | Grado en química  |                             |
| ÁREA TECNOLÓGICA (VER ANEXO ÁREAS TEMÁTICAS)   | MAT (MFU)   |                             |
| FUNCIONES Y EXPERIENCIA A EVALUAR (hasta un máximo de 255 caracteres)  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Preparación de nanopartículas luminiscentes con métodos de síntesis coloidal.</li> <li>- Conocimiento de técnicas de caracterización físico-química y óptica de nanopartículas (difracción de rayos-X, microscopia electrónica de transmisión, fotoluminiscencia).</li> <li>- Conocimiento del inglés</li> <li>- Experiencias internacionales</li> </ul> |                             |
| LUGAR DE TRABAJO   | Dpto. Física de Materiales<br>Facultad de Ciencias  |                             |
| PRESENTACIÓN SOLICITUDES   | Las solicitudes se presentarán siguiendo el procedimiento que se detalla en la página web de la Universidad Autónoma de Madrid, en el siguiente enlace: <a href="#">Investigar en la UAM</a>  |                             |
| COMISION VALORACIÓN  | Presidente:   | Riccardo Marin              |
|  | Vocal 1:  | Dra. Patricia Haro-González |
|  | Vocal 2:  | Dr. Fabrice Leardini        |
|  | Secretaria:   | María Eugenia Eguía Bernal  |

| CONTRATACIÓN DE PERSONAL INVESTIGADOR - PLAN ESTATAL DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA, TÉCNICA Y DE INNOVACIÓN 2021-2022. CONVOCATORIA 2022 |  |                            |
|--|--|----------------------------|
| DATOS DEL CONTRATO   |  |                            |
| PROYECTO   | <b>Materiales no centrosimétricos de baja dimensionalidad: Teoría y experimentos</b>   |                            |
| REFERENCIA   | PLAZA 27: PID2022-141712NB-C21 (TUTOR: Juan José Palacios Burgos)  |                            |
| DURACIÓN CONTRATO  | 4 AÑOS   |                            |
| FECHA PREVISTA DE INCORPORACION  | A PARTIR DEL 1 DE OCTUBRE 2023   |                            |
| JORNADA  | TIEMPO COMPLETO (37,5 horas/semana)  |                            |
| PERIODO DE VACACIONES  | El que corresponda según la duración del contrato, que no serán abonadas en ningún caso.   |                            |
| SALARIO  | 1º y 2º año 1.470,98 € brutos/mes, 3º año 1576,05 € brutos/mes, 4º año 1970,06 € brutos/mes (estas cantidades serán debidamente actualizados anualmente de acuerdo con las tablas salariales de la AGE).   |                            |
| NIVEL Y TITULACION REQUERIDA EN LA PLAZA   | Grado en Física y Máster relacionado con la Física de la Materia Condensada  |                            |
| ÁREA TECNOLÓGICA (VER ANEXO ÁREAS TEMÁTICAS)   | FIS/FCM  |                            |
| FUNCIONES Y EXPERIENCIA A EVALUAR (hasta un máximo de 255 caracteres)  | Se llevarán a cabo tareas teórico-computacionales sobre las propiedades optoelectrónicas y de transporte de carga y espín de nuevos materiales, con énfasis en materiales bidimensionales. Se valorará experiencia teórica-computacional (TFG y/o TFM) en Física Cuántica y de la Materia. |                            |
| LUGAR DE TRABAJO   | Dpto. Física de la Materia Condensada<br>Facultad de Ciencias  |                            |
| PRESENTACIÓN SOLICITUDES   | Las solicitudes se presentarán siguiendo el procedimiento que se detalla en la página web de la Universidad Autónoma de Madrid, en el siguiente enlace: <a href="#">Investigar en la UAM</a>   |                            |
| COMISION VALORACIÓN  | Presidente:  | Juan José Palacios Burgos  |
|  | Vocal 1:   | Gabino Rubio Bollinger     |
|  | Vocal 2:   | José María Soler Torroja   |
|  | Secretaria:  | María Eugenia Eguía Bernal |

| CONTRATACIÓN DE PERSONAL INVESTIGADOR - PLAN ESTATAL DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA, TÉCNICA Y DE INNOVACIÓN 2021-2022. CONVOCATORIA 2022 |   |                            |
|--|---|----------------------------|
| DATOS DEL CONTRATO   |   |                            |
| PROYECTO   | Desarrollo del lenguaje de las disciplinas en la L2 y evaluación integrada de lengua y contenido en centros bilingües de secundaria de diferentes áreas socioeconómicas   |                            |
| REFERENCIA   | PLAZA 28: PID2022-140718OB-I00 (TUTOR: Ana Llinares García)   |                            |
| DURACIÓN CONTRATO  | 4 AÑOS  |                            |
| FECHA PREVISTA DE INCORPORACION  | A PARTIR DEL 1 DE OCTUBRE 2023  |                            |
| JORNADA  | TIEMPO COMPLETO (37,5 horas/semana)   |                            |
| PERIODO DE VACACIONES  | El que corresponda según la duración del contrato, que no serán abonadas en ningún caso.  |                            |
| SALARIO  | 1º y 2º año 1.470,98 € brutos/mes, 3º año 1576,05 € brutos/mes, 4º año 1970,06 € brutos/mes (estas cantidades serán debidamente actualizados anualmente de acuerdo con las tablas salariales de la AGE).  |                            |
| NIVEL Y TITULACION REQUERIDA EN LA PLAZA   | Máster en Lingüística Aplicada, Adquisición de Segundas Lenguas o similar, preferiblemente procedente de Grado en Estudios Ingleses, Lenguas Modernas o Lingüística Educativa   |                            |
| ÁREA TECNOLÓGICA (VER ANEXO ÁREAS TEMÁTICAS)   | Lingüística y Lenguas (Mente, Lenguaje y Pensamiento)   |                            |
| FUNCIONES Y EXPERIENCIA A EVALUAR (hasta un máximo de 255 caracteres)  | Desarrollo de tesis doctoral en el marco del proyecto <i>DisLitAs-CLIL</i> , dentro del grupo de investigación UAM-CLIL ( <a href="http://uam-clil.org">uam-clil.org</a> ). Se valorará expediente académico, estancias de investigación y aportaciones científicas vinculadas al aprendizaje de segundas lenguas y CLIL. |                            |
| LUGAR DE TRABAJO   | Dpto. Filología Inglesa<br>Facultad de Filosofía y Letras   |                            |
| PRESENTACIÓN SOLICITUDES   | Las solicitudes se presentarán siguiendo el procedimiento que se detalla en la página web de la Universidad Autónoma de Madrid, en el siguiente enlace: <a href="#">Investigar en la UAM</a>  |                            |
| COMISION VALORACIÓN  | Presidente:   | Ana Llinares García        |
|  | Vocal 1:  | Tom Morton                 |
|  | Vocal 2:  | Nashwa Nashaat-Sobhy       |
|  | Secretaria:   | María Eugenia Eguía Bernal |

| CONTRATACIÓN DE PERSONAL INVESTIGADOR - PLAN ESTATAL DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA, TÉCNICA Y DE INNOVACIÓN 2021-2022. CONVOCATORIA 2022 |  |                             |
|--|--|-----------------------------|
| DATOS DEL CONTRATO   |  |                             |
| PROYECTO   | Intensificación de procesos para el tratamiento de aguas residuales y el acondicionamiento de aguas  |                             |
| REFERENCIA   | PLAZA 29: PID2022-139063OB-I00 (TUTOR: José Antonio Casas de Pedro)  |                             |
| DURACIÓN CONTRATO  | 4 AÑOS   |                             |
| FECHA PREVISTA DE INCORPORACION  | A PARTIR DEL 1 DE OCTUBRE 2023   |                             |
| JORNADA  | TIEMPO COMPLETO (37,5 horas/semana)  |                             |
| PERIODO DE VACACIONES  | El que corresponda según la duración del contrato, que no serán abonadas en ningún caso.   |                             |
| SALARIO  | 1º y 2º año 1.470,98 € brutos/mes, 3º año 1576,05 € brutos/mes, 4º año 1970,06 € brutos/mes (estas cantidades serán debidamente actualizados anualmente de acuerdo con las tablas salariales de la AGE).   |                             |
| NIVEL Y TITULACION REQUERIDA EN LA PLAZA   | GRADO Y MÁSTER (Grado en Ingeniería Química, Ingeniería Ambiental, Química o Ciencias Ambientales y Máster en Ingeniería Química, Ingeniería Ambiental, Tecnología Ambiental, o afines)  |                             |
| ÁREA TECNOLÓGICA (VER ANEXO ÁREAS TEMÁTICAS)   | CTM/TMA  |                             |
| FUNCIONES Y EXPERIENCIA A EVALUAR (hasta un máximo de 255 caracteres)  | Experiencia en laboratorio de investigación relacionada con la eliminación de contaminantes emergentes en aguas mediante procesos avanzados (oxidación y reducción). Preparación y caracterización de catalizadores, desarrollo de modelos cinéticos y diseño de reactores químicos. |                             |
| LUGAR DE TRABAJO   | Dpto. de Ingeniería Química<br>Facultad de Ciencias  |                             |
| PRESENTACIÓN SOLICITUDES   | Las solicitudes se presentarán siguiendo el procedimiento que se detalla en la página web de la Universidad Autónoma de Madrid, en el siguiente enlace: <a href="#">Investigar en la UAM</a>   |                             |
| COMISION VALORACIÓN  | Presidente:  | José Antonio Casas de Pedro |
|  | Vocal 1:   | Macarena Muñoz García       |
|  | Vocal 2:   | Zahara Martínez de Pedro    |
|  | Secretaria:  | María Eugenia Eguía Bernal  |

| CONTRATACIÓN DE PERSONAL INVESTIGADOR - PLAN ESTATAL DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA, TÉCNICA Y DE INNOVACIÓN 2021-2022. CONVOCATORIA 2022 |   |                               |
|--|---|-------------------------------|
| DATOS DEL CONTRATO   |   |                               |
| PROYECTO   | Integración monolítica de materiales híbridos ferroeléctricos/plasmónicos/2D para nanofotónica integrada  |                               |
| REFERENCIA   | PLAZA 30: PID2022-137444NB-I00 (TUTOR: María de la O Ramírez Herrero)   |                               |
| DURACIÓN CONTRATO  | 4 AÑOS  |                               |
| FECHA PREVISTA DE INCORPORACION  | A PARTIR DEL 1 DE OCTUBRE 2023  |                               |
| JORNADA  | TIEMPO COMPLETO (37,5 horas/semana)   |                               |
| PERIODO DE VACACIONES  | El que corresponda según la duración del contrato, que no serán abonadas en ningún caso.  |                               |
| SALARIO  | 1º y 2º año 1.470,98 € brutos/mes, 3º año 1576,05 € brutos/mes, 4º año 1970,06 € brutos/mes (estas cantidades serán debidamente actualizados anualmente de acuerdo con las tablas salariales de la AGE).                                      |                               |
| NIVEL Y TITULACION REQUERIDA EN LA PLAZA   | Máster en: Física, Materiales Avanzados, Nanotecnología, Fotónica, Materia Condensada, Energías o afines  |                               |
| ÁREA TECNOLÓGICA (VER ANEXO ÁREAS TEMÁTICAS)   | Ciencia y Tecnología de materiales: Materiales con funcionalidad eléctrica, magnética, óptica o térmica   |                               |
| FUNCIONES Y EXPERIENCIA A EVALUAR (hasta un máximo de 255 caracteres)  | Estudio experimental del acoplo entre materiales 2D de baja dimensionalidad, plasmónica y ferroeléctricos ópticamente activos para aplicaciones en (nano)fotónica.<br>Se valorará experiencia en preparación y caracterización de materiales. |                               |
| LUGAR DE TRABAJO   | Dpto. Física de Materiales<br>Facultad de Ciencias  |                               |
| PRESENTACIÓN SOLICITUDES   | Las solicitudes se presentarán siguiendo el procedimiento que se detalla en la página web de la Universidad Autónoma de Madrid, en el siguiente enlace: <a href="#">Investigar en la UAM</a>  |                               |
| COMISION VALORACIÓN  | Presidente:   | María de la O Ramírez Herrero |
|  | Vocal 1:  | Luisa Eugenia Bausá López     |
|  | Vocal 2:  | Luis Viña Liste               |
|  | Secretaria:   | María Eugenia Eguía Bernal    |

| CONTRATACIÓN DE PERSONAL INVESTIGADOR - PLAN ESTATAL DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA, TÉCNICA Y DE INNOVACIÓN 2021-2022. CONVOCATORIA 2022 |   |                               |
|--|---|-------------------------------|
| DATOS DEL CONTRATO   |   |                               |
| PROYECTO   | Papel de los mecanismos sensores de oxígeno vía HIF2 en la fisiopatología hepática mediante el control del metabolismo de aminoácidos.  |                               |
| REFERENCIA   | PLAZA 31: PID2022-138418OB-I00 (TUTOR: Julián Aragonés López)   |                               |
| DURACIÓN CONTRATO  | 4 AÑOS  |                               |
| FECHA PREVISTA DE INCORPORACION  | A PARTIR DEL 1 DE OCTUBRE 2023.   |                               |
| JORNADA  | TIEMPO COMPLETO (37,5 horas/semana)   |                               |
| PERIODO DE VACACIONES  | El que corresponda según la duración del contrato, que no serán abonadas en ningún caso.  |                               |
| SALARIO  | 1º y 2º año 1.470,98 € brutos/mes, 3º año 1576,05 € brutos/mes, 4º año 1970,06 € brutos/mes (estas cantidades serán debidamente actualizados anualmente de acuerdo con las tablas salariales de la AGE).  |                               |
| NIVEL Y TITULACION REQUERIDA EN LA PLAZA   | Nivel: Se requiere grado + Máster<br>Titulación: Biología, Bioquímica o Medicina.   |                               |
| ÁREA TECNOLÓGICA (VER ANEXO ÁREAS TEMÁTICAS)   | Biomedicina (BME), Fisiopatología de órganos y Sistemas (FOS).  |                               |
| FUNCIONES Y EXPERIENCIA A EVALUAR (hasta un máximo de 255 caracteres)  | Se valorará <ul style="list-style-type: none"> <li>• Comunicaciones a congresos o publicaciones, así como la participación en cursos de formación.</li> <li>• Movilidad internacional.</li> <li>• Experiencia en técnicas relacionadas con el estudio del metabolismo celular.</li> <li>• Experiencia en técnicas en biología molecular tales como: RT-PCR, western blot, ELISA, así como en cultivos celulares (infección o transfección) y genotipaje.</li> </ul> |                               |
| LUGAR DE TRABAJO   | Facultad de Medicina (U.D. Hospital de La Princesa)   |                               |
| PRESENTACIÓN SOLICITUDES   | Las solicitudes se presentarán siguiendo el procedimiento que se detalla en la página web de la Universidad Autónoma de Madrid, en el siguiente enlace: <a href="#">Investigar en la UAM</a>  |                               |
| COMISION VALORACIÓN  | Presidente:   | Julián Aragonés López         |
|  | Vocal 1:  | María Jose Calzada García     |
|  | Vocal 2:  | Hortensia de la Fuente Flores |
|  | Secretaria:   | María Eugenia Eguía Bernal    |



| CONTRATACIÓN DE PERSONAL INVESTIGADOR - PLAN ESTATAL DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA, TÉCNICA Y DE INNOVACIÓN 2021-2022. CONVOCATORIA 2022 |  |                            |
|--|--|----------------------------|
| DATOS DEL CONTRATO   |  |                            |
| PROYECTO   | Conservación de la biodiversidad en territorios multifuncionales a partir de la implementación y escalado de prácticas y estrategias agroecológicas  |                            |
| REFERENCIA   | PLAZA 32: PID2022-138972OA-I00 (TUTOR: Marina García Llorente)   |                            |
| DURACIÓN CONTRATO  | 4 AÑOS   |                            |
| FECHA PREVISTA DE INCORPORACION  | A PARTIR DEL 1 DE OCTUBRE 2023   |                            |
| JORNADA  | TIEMPO COMPLETO (37,5 horas/semana)  |                            |
| PERIODO DE VACACIONES  | El que corresponda según la duración del contrato, que no serán abonadas en ningún caso.   |                            |
| SALARIO  | 1º y 2º año 1.470,98 € brutos/mes, 3º año 1576,05 € brutos/mes, 4º año 1970,06 € brutos/mes (estas cantidades serán debidamente actualizados anualmente de acuerdo con las tablas salariales de la AGE).   |                            |
| NIVEL Y TITULACION REQUERIDA EN LA PLAZA   | Grado o Licenciatura en Ciencias Ambientales, Biología o Ciencias Agrarias, preferiblemente con título de posgrado (realizado o en curso) en agroecología y conocimientos en ecología, conservación de la biodiversidad, ciencias de la sostenibilidad, desarrollo rural.  |                            |
| ÁREA TECNOLÓGICA (VER ANEXO ÁREAS TEMÁTICAS)   | Ciencias y tecnologías medioambientales – biodiversidad<br>Ciencias agrarias y agroalimentarias  |                            |
| FUNCIONES Y EXPERIENCIA A EVALUAR (hasta un máximo de 255 caracteres)  | Funciones: muestreos de biodiversidad, procesado de muestras, participación social, GIS y estadística. Redacción científica y divulgativa.<br>Experiencia en: (1) muestreos de biodiversidad; (2) procesos participativos y sociales, (3) manejo avanzado de SIG; (4) conocimientos de estadística; (5) nivel avanzado de inglés y escritura científica; (6) participación previa en proyectos de investigación relacionados con la agricultura sostenible |                            |
| LUGAR DE TRABAJO   | Dpto. Ecología<br>Facultad de Ciencias   |                            |
| PRESENTACIÓN SOLICITUDES   | Las solicitudes se presentarán siguiendo el procedimiento que se detalla en la página web de la Universidad Autónoma de Madrid, en el siguiente enlace: <a href="#">Investigar en la UAM</a>   |                            |
| COMISION VALORACIÓN  | Presidente:  | Marina García Llorente     |
|  | Vocal 1:   | José A. González Novoa     |
|  | Vocal 2:   | César A. López Santiago    |
|  | Secretaria:  | María Eugenia Eguía Bernal |

| CONTRATACIÓN DE PERSONAL INVESTIGADOR - PLAN ESTATAL DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA, TÉCNICA Y DE INNOVACIÓN 2021-2022. CONVOCATORIA 2022 |   |                            |
|--|---|----------------------------|
| DATOS DEL CONTRATO   |   |                            |
| PROYECTO   | En los límites de la diversidad: comportamiento neandertal en el centro y sur de la Península Ibérica (2)   |                            |
| REFERENCIA   | PLAZA 33: PID2022-138590NB-C42 (TUTOR: Javier Baena Preysler)   |                            |
| DURACIÓN CONTRATO  | 4 AÑOS  |                            |
| FECHA PREVISTA DE INCORPORACION  | A PARTIR DEL 1 DE OCTUBRE 2023  |                            |
| JORNADA  | TIEMPO COMPLETO (37,5 horas/semana)   |                            |
| PERIODO DE VACACIONES  | El que corresponda según la duración del contrato, que no serán abonadas en ningún caso.  |                            |
| SALARIO  | 1º y 2º año 1.470,98 € brutos/mes, 3º año 1576,05 € brutos/mes, 4º año 1970,06 € brutos/mes (estas cantidades serán debidamente actualizados anualmente de acuerdo con las tablas salariales de la AGE).  |                            |
| NIVEL Y TITULACION REQUERIDA EN LA PLAZA   | GRADO y/o MÁSTER en Arqueología con un perfil orientado hacia la Prehistoria peninsular y en especial al Paleolítico  |                            |
| ÁREA TECNOLÓGICA (VER ANEXO ÁREAS TEMÁTICAS)   | PHA Estudios del pasado: historia y arqueología: ARQ Arqueología e HIS Historia   |                            |
| FUNCIONES Y EXPERIENCIA A EVALUAR (hasta un máximo de 255 caracteres)  | Experiencia en el estudio de conjuntos líticos paleolíticos. Experiencia en excavación en yacimientos de fases paleolíticas y tratamiento de sus materiales. Trabajos previos (TFG, TFM), comunicaciones o publicaciones sobre temáticas relacionada con el Paleolítico y en especial en relación con industrias líticas del Paleolítico. |                            |
| LUGAR DE TRABAJO   | Dpto. Prehistoria y Arqueología<br>Facultad de Filosofía y Letras   |                            |
| PRESENTACIÓN SOLICITUDES   | Las solicitudes se presentarán siguiendo el procedimiento que se detalla en la página web de la Universidad Autónoma de Madrid, en el siguiente enlace: <a href="#">Investigar en la UAM</a>  |                            |
| COMISION VALORACIÓN  | Presidente:   | Javier Baena Preysler      |
|  | Vocal 1:  | Concepción Torres navas    |
|  | Vocal 2:  | Patricia Ríos Mendoza      |
|  | Secretaria:   | María Eugenia Eguía Bernal |

| CONTRATACIÓN DE PERSONAL INVESTIGADOR - PLAN ESTATAL DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA, TÉCNICA Y DE INNOVACIÓN 2021-2022. CONVOCATORIA 2022 |   |                            |
|--|---|----------------------------|
| DATOS DEL CONTRATO   |   |                            |
| PROYECTO   | <b>Nuevos métodos sintéticos catalíticos para la preparación de bloques de construcción moleculares con elevado carácter sp<sup>3</sup></b>   |                            |
| REFERENCIA   | PLAZA 34: PID2022-142594NB-I00 (TUTOR: Mariola Tortosa Manzanares)  |                            |
| DURACIÓN CONTRATO  | 4 AÑOS  |                            |
| FECHA PREVISTA DE INCORPORACION  | A PARTIR DEL 1 DE OCTUBRE 2023  |                            |
| JORNADA  | TIEMPO COMPLETO (37,5 horas/semana)   |                            |
| PERIODO DE VACACIONES  | El que corresponda según la duración del contrato, que no serán abonadas en ningún caso.  |                            |
| SALARIO  | 1 <sup>º</sup> y 2 <sup>º</sup> año 1.470,98 € brutos/mes, 3 <sup>er</sup> año 1576,05 € brutos/mes, 4 <sup>º</sup> año 1970,06 € brutos/mes (estas cantidades serán debidamente actualizados anualmente de acuerdo con las tablas salariales de la AGE).   |                            |
| NIVEL Y TITULACION REQUERIDA EN LA PLAZA   | Se requiere grado en química y Máster en un área relacionada con la Química Orgánica  |                            |
| ÁREA TECNOLÓGICA (VER ANEXO ÁREAS TEMÁTICAS)   | Química   |                            |
| FUNCIONES Y EXPERIENCIA A EVALUAR (hasta un máximo de 255 caracteres)  | <p>La persona contratada trabajará dentro del proyecto “Nuevos métodos sintéticos catalíticos para la preparación de bloques de construcción moleculares con elevado carácter sp<sup>3</sup>”.</p> <p>Sus funciones incluirán:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Diseño, optimización y desarrollo de distintas herramientas sintéticas para la preparación de productos de interés en el desarrollo de fármacos.</li> <li>2) Purificación y caracterización de los compuestos preparados</li> <li>3) Exposición de los resultados obtenidos en reuniones de grupo semanales</li> <li>4) Difusión de los resultados en congresos nacionales e internacionales</li> <li>5) Supervisión de estudiantes de grado</li> </ol> <p>Experiencia a evaluar:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Expediente académico</li> <li>2) Haber realizado un Máster en el área de Química Orgánica</li> <li>2) Experiencia previa en un laboratorio de síntesis orgánica</li> <li>3) Estancias en centros de investigación de reconocido prestigio</li> </ol> |                            |
| LUGAR DE TRABAJO   | Dpto. Química Orgánica<br>Facultad de Ciencias  |                            |
| PRESENTACIÓN SOLICITUDES   | Las solicitudes se presentarán siguiendo el procedimiento que se detalla en la página web de la Universidad Autónoma de Madrid, en el siguiente enlace: <a href="#">Investigar en la UAM</a>  |                            |
| COMISION VALORACIÓN  | Presidente:   | Mariola Tortosa Manzanares |
|  | Vocal 1:  | Belén Cid de la Plata      |
|  | Vocal 2:  | Pablo Mauleón Pérez        |
|  | Secretaria:   | María Eugenia Eguía Bernal |

| CONTRATACIÓN DE PERSONAL INVESTIGADOR - PLAN ESTATAL DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA, TÉCNICA Y DE INNOVACIÓN 2021-2022. CONVOCATORIA 2022 |  |                                  |
|--|--|----------------------------------|
| DATOS DEL CONTRATO   |  |                                  |
| PROYECTO   | Una monarquía policéntrica de republicas urbanas ante la rivalidad europea en el atlántico ibérico (1640-1713)   |                                  |
| REFERENCIA   | PLAZA 35: PID2022-142501NB-I00 (TUTORA: Cristina Bravo Lozano)   |                                  |
| DURACIÓN CONTRATO  | 4 AÑOS   |                                  |
| FECHA PREVISTA DE INCORPORACION  | A PARTIR DEL 1 DE OCTUBRE 2023   |                                  |
| JORNADA  | TIEMPO COMPLETO (37,5 horas/semana)  |                                  |
| PERIODO DE VACACIONES  | El que corresponda según la duración del contrato, que no serán abonadas en ningún caso.   |                                  |
| SALARIO  | 1º y 2º año 1.470,98 € brutos/mes, 3º año 1576,05 € brutos/mes, 4º año 1970,06 € brutos/mes (estas cantidades serán debidamente actualizados anualmente de acuerdo con las tablas salariales de la AGE).                                   |                                  |
| NIVEL Y TITULACION REQUERIDA EN LA PLAZA   | Grado en Historia y Máster en Historia o titulaciones afines.  |                                  |
| ÁREA TECNOLÓGICA (VER ANEXO ÁREAS TEMÁTICAS)   | Estudios del pasado: historia y arqueología (PHA)-Historia (HIS)   |                                  |
| FUNCIONES Y EXPERIENCIA A EVALUAR (hasta un máximo de 255 caracteres)  | Desarrollo de una investigación acerca del funcionamiento de las estructuras imperiales, los procesos de la segunda globalización y el peso del ámbito local en los sistemas político-económicos que operaban a escala global (1640-1713). |                                  |
| LUGAR DE TRABAJO   | Dpto. Historia Moderna<br>Facultad de Filosofía y Letras   |                                  |
| PRESENTACIÓN SOLICITUDES   | Las solicitudes se presentarán siguiendo el procedimiento que se detalla en la página web de la Universidad Autónoma de Madrid, en el siguiente enlace: <a href="#">Investigar en la UAM</a>   |                                  |
| COMISION VALORACIÓN  | Presidente:  | Cristina Bravo Lozano            |
|  | Vocal 1:   | Manuel Herrero Sánchez           |
|  | Vocal 2:   | Antonio Álvarez-Ossorio Alvariño |
|  | Secretaria:  | María Eugenia Eguía Bernal       |

| CONTRATACIÓN DE PERSONAL INVESTIGADOR - PLAN ESTATAL DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA, TÉCNICA Y DE INNOVACIÓN 2021-2022. CONVOCATORIA 2022 |  |                                 |
|--|--|---------------------------------|
| DATOS DEL CONTRATO   |  |                                 |
| PROYECTO   | Corpus de composicionalidad e informatividad léxica: anotación, análisis y aplicaciones  |                                 |
| REFERENCIA   | PLAZA 36: PID2022-138135NB-I00 (TUTOR: Olga Batiukova Belotserkovskaya)  |                                 |
| DURACIÓN CONTRATO  | 4 AÑOS   |                                 |
| FECHA PREVISTA DE INCORPORACION  | A PARTIR DEL 1 DE OCTUBRE 2023   |                                 |
| JORNADA  | TIEMPO COMPLETO (37,5 horas/semana)  |                                 |
| PERIODO DE VACACIONES  | El que corresponda según la duración del contrato, que no serán abonadas en ningún caso.   |                                 |
| SALARIO  | 1º y 2º año 1.470,98 € brutos/mes, 3º año 1576,05 € brutos/mes, 4º año 1970,06 € brutos/mes (estas cantidades serán debidamente actualizados anualmente de acuerdo con las tablas salariales de la AGE).   |                                 |
| NIVEL Y TITULACION REQUERIDA EN LA PLAZA   | Se requieren títulos de grado y máster que den acceso a los estudios de doctorado y que estén relacionados con la lengua española y/o inglesa, la lingüística, la traducción, el procesamiento del lenguaje natural o áreas afines.  |                                 |
| ÁREA TECNOLÓGICA (VER ANEXO ÁREAS TEMÁTICAS)   | Área: mente, lenguaje y pensamiento<br>Subárea: Lingüística y lenguas  |                                 |
| FUNCIONES Y EXPERIENCIA A EVALUAR (hasta un máximo de 255 caracteres)  | <p>Funciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Elaboración de tesis doctoral relacionada con los temas del proyecto: la informatividad léxica, los mecanismos composicionales, la anotación semántica, etc. La tesis debe estar centrada en el desarrollo del corpus anotado de INFOLEXIS y/o la aplicación de sus datos en la lingüística teórica y/o aplicada. El candidato realizará estancias de investigación en centros extranjeros.</li> <li>-Selección y revisión de los datos de corpus.</li> <li>-Anotación semántica de corpus.</li> <li>-Colaboración con los anotadores externos.</li> <li>-Análisis y difusión de los resultados de la anotación.</li> </ul> <p>Se valorarán especialmente aportaciones relacionadas con las áreas que abarca el proyecto "Corpus de composicionalidad e informatividad léxica: anotación, análisis y aplicaciones (INFOLEXIS)": la lingüística de corpus y la anotación semántica, la lexicología, las relaciones léxico-sintaxis y léxico-pragmática.</p> |                                 |
| LUGAR DE TRABAJO   | Dpto. Filología Española<br>Facultad de Filosofía y Letras   |                                 |
| PRESENTACIÓN SOLICITUDES   | Las solicitudes se presentarán siguiendo el procedimiento que se detalla en la página web de la Universidad Autónoma de Madrid, en el siguiente enlace: <a href="#">Investigar en la UAM</a>   |                                 |
| COMISION VALORACIÓN  | Presidente:  | Olga Batiukova Belotserkovskaya |
|  | Vocal 1:   | Alberto Anula Rebollo           |
|  | Vocal 2:   | Beatriz Méndez Guerrero         |
|  | Secretaria:  | María Eugenia Eguía Bernal      |

| CONTRATACIÓN DE PERSONAL INVESTIGADOR - PLAN ESTATAL DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA, TÉCNICA Y DE INNOVACIÓN 2021-2022. CONVOCATORIA 2022 |   |                            |
|--|---|----------------------------|
| DATOS DEL CONTRATO   |   |                            |
| PROYECTO   | Desenmascarando nuevos papeles de los procesos de autofagia endotelial en la inflamación  |                            |
| REFERENCIA   | PLAZA 37: PID2022-137552OA-I00 (TUTOR: Natalia Reglero Real)  |                            |
| DURACIÓN CONTRATO  | 4 AÑOS  |                            |
| FECHA PREVISTA DE INCORPORACION  | A PARTIR DEL 1 DE OCTUBRE 2023  |                            |
| JORNADA  | TIEMPO COMPLETO (37,5 horas/semana)   |                            |
| PERIODO DE VACACIONES  | El que corresponda según la duración del contrato, que no serán abonadas en ningún caso.  |                            |
| SALARIO  | 1º y 2º año 1.470,98 € brutos/mes, 3º año 1576,05 € brutos/mes, 4º año 1970,06 € brutos/mes (estas cantidades serán debidamente actualizados anualmente de acuerdo con las tablas salariales de la AGE).  |                            |
| NIVEL Y TITULACION REQUERIDA EN LA PLAZA   | Título de Graduado / Licenciado en Biomedicina, Bioquímica, Biología o afines y Máster en el ámbito de las Biociencias Moleculares.   |                            |
| ÁREA TECNOLÓGICA (VER ANEXO ÁREAS TEMÁTICAS)   | Ciencias de la vida (CV); Biomedicina (BME), inmunidad, infección e inmunoterapia (IIT)   |                            |
| FUNCIONES Y EXPERIENCIA A EVALUAR (hasta un máximo de 255 caracteres)  | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Expediente académico y otros méritos curriculares del candidato/a.</li> <li>2. Movilidad e internacionalización.</li> <li>3. Experiencia en biología molecular y celular</li> <li>4. Formación en citometría de flujo</li> <li>5. Experiencia en modelos murinos modificados genéticamente.</li> <li>6. Buen nivel de inglés escrito y oral.</li> </ol> |                            |
| LUGAR DE TRABAJO   | Centro de Biología Molecular Severo Ochoa (CBM)   |                            |
| PRESENTACIÓN SOLICITUDES   | Las solicitudes se presentarán siguiendo el procedimiento que se detalla en la página web de la Universidad Autónoma de Madrid, en el siguiente enlace: <a href="#">Investigar en la UAM</a>  |                            |
| COMISION VALORACIÓN  | Presidente:   | Natalia Reglero Real       |
|  | Vocal 1:  | Cristina Murga Montesinos  |
|  | Vocal 2:  | Catalina Ribas Nuñez       |
|  | Secretaria:   | María Eugenia Eguía Bernal |

| CONTRATACIÓN DE PERSONAL INVESTIGADOR - PLAN ESTATAL DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA, TÉCNICA Y DE INNOVACIÓN 2021-2022. CONVOCATORIA 2022 |   |                            |
|--|---|----------------------------|
| DATOS DEL CONTRATO   |   |                            |
| PROYECTO   | <b>Función de la plasticidad celular del melanoma en metástasis y resistencia a inmunoterapia</b>   |                            |
| REFERENCIA   | PLAZA 38: PID2022-141113OA-I00 (TUTOR: Eva Pérez Guijarro)  |                            |
| DURACIÓN CONTRATO  | 4 AÑOS  |                            |
| FECHA PREVISTA DE INCORPORACION  | A PARTIR DEL 1 DE OCTUBRE 2023  |                            |
| JORNADA  | TIEMPO COMPLETO (37,5 horas/semana)   |                            |
| PERIODO DE VACACIONES  | El que corresponda según la duración del contrato, que no serán abonadas en ningún caso.  |                            |
| SALARIO  | 1º y 2º año 1.470,98 € brutos/mes, 3º año 1576,05 € brutos/mes, 4º año 1970,06 € brutos/mes (estas cantidades serán debidamente actualizados anualmente de acuerdo con las tablas salariales de la AGE).  |                            |
| NIVEL Y TITULACION REQUERIDA EN LA PLAZA   | Graduado en Bioquímica, Biología, Farmacia, Química o similar, que haya cursado un Máster en Biociencias o Bioinformática y Biología Computacional  |                            |
| ÁREA TECNOLÓGICA (VER ANEXO ÁREAS TEMÁTICAS)   | CAN   |                            |
| FUNCIONES Y EXPERIENCIA A EVALUAR (hasta un máximo de 255 caracteres)  | Se evaluará el expediente académico y la experiencia previa en laboratorios experimentales de biología molecular. Se requiere alto nivel de inglés. Se valorará muy positivamente el manejo de cultivos celulares, herramientas bioinformáticas y la capacitación para trabajar con modelos animales. |                            |
| LUGAR DE TRABAJO   | Instituto de Investigaciones Biomédicas Sols-Morreale (IIBm-CSIC-UAM)   |                            |
| PRESENTACIÓN SOLICITUDES   | Las solicitudes se presentarán siguiendo el procedimiento que se detalla en la página web de la Universidad Autónoma de Madrid, en el siguiente enlace: <a href="#">Investigar en la UAM</a>  |                            |
| COMISION VALORACIÓN  | Presidente:   | Eva Pérez Guijarro         |
|  | Vocal 1:  | Alicia González Martín     |
|  | Vocal 2:  | Luis Del Peso Ovalle       |
|  | Secretaria:   | María Eugenia Eguía Bernal |

| CONTRATACIÓN DE PERSONAL INVESTIGADOR - PLAN ESTATAL DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA, TÉCNICA Y DE INNOVACIÓN 2021-2022. CONVOCATORIA 2022 |   |                                      |
|--|---|--------------------------------------|
| DATOS DEL CONTRATO   |   |                                      |
| PROYECTO   | <b>Materiales y combustibles sostenibles a partir de residuos biomásicos mediante la integración de tratamientos hidrotérmicos, biológicos y catalíticos</b>  |                                      |
| REFERENCIA   | PLAZA 39: PID2022-138632OB-I00 (TUTOR: Ángel Fernández Mohedano)  |                                      |
| DURACIÓN CONTRATO  | 4 AÑOS  |                                      |
| FECHA PREVISTA DE INCORPORACION  | A PARTIR DEL 1 DE OCTUBRE 2023  |                                      |
| JORNADA  | TIEMPO COMPLETO (37,5 horas/semana)   |                                      |
| PERIODO DE VACACIONES  | El que corresponda según la duración del contrato, que no serán abonadas en ningún caso.  |                                      |
| SALARIO  | 1º y 2º año 1.470,98 € brutos/mes, 3º año 1576,05 € brutos/mes, 4º año 1970,06 € brutos/mes (estas cantidades serán debidamente actualizados anualmente de acuerdo con las tablas salariales de la AGE).  |                                      |
| NIVEL Y TITULACION REQUERIDA EN LA PLAZA   | Nivel de Máster.<br>Máster en Ingeniería Química<br>Máster en otras titulaciones relacionadas con la Ingeniería Industrial, Química, Ciencias Ambientales o Biología  |                                      |
| ÁREA TECNOLÓGICA (VER ANEXO ÁREAS TEMÁTICAS)   | CTM Ciencias y tecnologías medioambientales (TMA Tecnologías medioambientales)  |                                      |
| FUNCIONES Y EXPERIENCIA<br>A EVALUAR (hasta un máximo de 255 caracteres)   | <p><b>Funciones:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ensayos de carbonización y licuefacción hidrotermal de residuos biomásicos</li> <li>• Control de la instalación de planta piloto de carbonización hidrotermal</li> <li>• Procesos biológicos para la producción de biogás y productos de valor añadido</li> <li>• Puesta a punto y mantenimiento de equipos de análisis</li> <li>• Preparación de informes, presentaciones y redacción de manuscritos.</li> </ul> <p><b>Criterios de evaluación:</b></p> <p><b>Criterio 1. Trayectoria académica y/o científico-técnica del candidato/a (hasta 50 puntos).</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Subcriterio 1.a): Aportaciones científico-técnicas (hasta 45 puntos). Se valorará el expediente académico y otros méritos curriculares del candidato/a, así como la adecuación de los mismos a las tareas a realizar en función de la formación y experiencia profesional.</li> <li>• Subcriterio 1.b): Movilidad e internacionalización (hasta 5 puntos). Se valorará la relevancia y el impacto en su trayectoria investigadora de las estancias del candidato/a en centros nacionales e internacionales y/o en el sector industrial, atendiendo al prestigio de la entidad de recepción de la estancia y a la actividad desarrollada en la misma.</li> </ul> <p><b>Criterio 2. Adecuación del candidato/a a las actividades de investigación a desarrollar (hasta 50 puntos).</b></p> <p>Se valorará la adecuación del candidato/a al programa, proyecto o actividades de investigación a desarrollar en función de su formación y experiencia previas. Para ello, se tendrá en cuenta el valor añadido que la realización del proyecto representará para su carrera investigadora, así como el valor aportado al centro y al equipo receptor.</p> |                                      |
| LUGAR DE TRABAJO   | Dpto. de Ingeniería Química<br>Facultad de Ciencias   |                                      |
| PRESENTACIÓN SOLICITUDES   | Las solicitudes se presentarán siguiendo el procedimiento que se detalla en la página web de la Universidad Autónoma de Madrid, en el siguiente enlace: <a href="#">Investigar en la UAM</a>  |                                      |
| COMISION VALORACIÓN  | Presidente:   | Ángel Fernández Mohedano             |
|  | Vocal 1:  | Elena Díaz Nieto                     |
|  | Vocal 2:  | Mª de los Angeles de la Rubia Romero |
|  | Secretaria:   | María Eugenia Eguía Bernal           |



| CONTRATACIÓN DE PERSONAL INVESTIGADOR - PLAN ESTATAL DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA, TÉCNICA Y DE INNOVACIÓN 2021-2022. CONVOCATORIA 2022 |   |                               |
|--|---|-------------------------------|
| DATOS DEL CONTRATO   |   |                               |
| REFERENCIA   | PLAZA 40: PID2022-136238OB-I00 (TUTORA: Diana Martín García)  |                               |
| DURACIÓN CONTRATO  | 4 AÑOS  |                               |
| FECHA PREVISTA DE INCORPORACION  | A PARTIR DEL 1 DE OCTUBRE 2023  |                               |
| JORNADA  | TIEMPO COMPLETO (37,5 horas/semana)   |                               |
| PERIODO DE VACACIONES  | El que corresponda según la duración del contrato, que no serán abonadas en ningún caso.  |                               |
| SALARIO  | 1º y 2º año 1.470,98 € brutos/mes, 3º año 1576,05 € brutos/mes, 4º año 1970,06 € brutos/mes (estas cantidades serán debidamente actualizados anualmente de acuerdo con las tablas salariales de la AGE).  |                               |
| NIVEL Y TITULACION REQUERIDA EN LA PLAZA   | NIVEL ACADÉMICO: GRADO O GRADO Y MÁSTER QUE DEN ACCESO A LOS ESTUDIOS DE DOCTORADO<br>TITULACIÓN REQUERIDA: GRADO EN BIOLOGÍA, BIOTECNOLOGÍA, CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS O AFINES, Y MÁSTER UNIVERSITARIO EN NUEVOS ALIMENTOS O AFINES   |                               |
| ÁREA TECNOLÓGICA (VER ANEXO ÁREAS TEMÁTICAS)   | CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS   |                               |
| FUNCIONES Y EXPERIENCIA A EVALUAR (hasta un máximo de 255 caracteres)  | Funciones:<br>-Ensayos in vivo en insectos y peces<br>-Caracterización de harinas, grasas, extractos<br>-Obtención de extractos bioactivos<br>-Digestibilidad y bioactividad in vitro<br>Experiencia:<br>-Cría y procesado de insectos<br>-Caracterización de alimentos<br>-Actividades I+D |                               |
| LUGAR DE TRABAJO   | Dpto. de Química Física Aplicada<br>Facultad de Ciencias  |                               |
| PRESENTACIÓN SOLICITUDES   | Las solicitudes se presentarán siguiendo el procedimiento que se detalla en la página web de la Universidad Autónoma de Madrid, en el siguiente enlace: <a href="#">Investigar en la UAM</a>  |                               |
| COMISION VALORACIÓN  | Presidente:   | Diana Martín García           |
|  | Vocal 1:  | Tiziana Fornari Reali         |
|  | Vocal 2:  | Mónica Rodríguez García-Risco |
|  | Secretaria:   | María Eugenia Eguía Bernal    |