



| | | |
|----------|---|-------------------------|
| | INDEFINIDO CON CARGO A LÍNEA DE INVESTIGACIÓN/SERVICIOS CIENTÍFICO-TÉCNICOS | Línea de Investigación: |
| X | DE DURACIÓN DETERMINADA FINANCIADO CON CARGO AL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA / FONDOS EUROPEOS NO COMPETITIVOS | |

| | |
|---|--|
| REFERENCIA DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN | TED2021-131039B-C31 |
| TÍTULO DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN | Acción de economía circular en regiones insulares mediante la valorización de residuos plásticos y agrícolas (CICEP) |
| FECHA FIN DE EJECUCIÓN | 30-11-2024 |
| FINANCIADO POR: (MICINN, ACIISI, UE, etc.) <u>Incluir logotipos en el encabezado de este documento</u> | MICINN |

La formalización del contrato de trabajo vinculado a la presente oferta no implica por parte de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, o de sus entes dependientes, ningún compromiso en cuanto a la posterior incorporación del interesado a la plantilla de la Universidad o de dichos entes.

TITULACIÓN EXIGIDA: *(Marcar con una "X" una única opción)*

| | | | | |
|-----------------------|---------------------|--------------|---|----------|
| Personal investigador | Investigador | ICP2 | Máster o equivalente (MECES 3) | |
| | Investigador doctor | ICP1 | Doctor (MECES 4) | X |
| Personal de apoyo | | PACP3 | Técnico Superior FP o equivalente (MECES 1) | |
| | | PACP2 | Grado o equivalente (MECES 2) | |
| | | PACP1 | Máster o equivalente (MECES 3) | |
| Técnico | | TCP5 | Técnico Superior FP o equivalente (MECES 1) | |
| | | TCP4 | Grado o equivalente (MECES 2) | |
| | | TCP3 | Máster o equivalente (MECES 3) | |

INDICAR SI SE VALORARÁ ALGUNA TITULACIÓN ESPECÍFICA: Estar en posesión del título de Grado en Ingeniería Química y cualquiera de los siguientes másteres: Máster Universitario en Tecnologías Industriales o Máster Universitario en Tecnologías y Procesos Industriales Avanzados (Doctor)

FECHA PROPUESTA DE INICIO DE LA RELACIÓN LABORAL: 1 de septiembre de 2023

PERFIL DEL CANDIDATO:

Titulación requerida: Grado en Ingeniería Química y cualquiera de los siguientes másteres: Máster Universitario en Tecnologías Industriales o Máster Universitario en Tecnologías y Procesos Industriales Avanzados (Doctor, MECES 4)

MÉRITOS A VALORAR:

Experiencia profesional:

- Experiencia como técnico o investigador en proyectos de investigación competitivos relacionados con materiales compuestos con fibras naturales obtenidas de la platanera y aplicaciones industriales de la pulpa residual de la extracción de fibra de platanera.
- Experiencia investigadora en contratos de investigación con actividad el procesado y caracterización de polímeros.

OTROS MÉRITOS A VALORAR:

- Estancias de investigación en instituciones o universidades europeas relacionadas con el perfil de la plaza
- Ponencias en congresos internacionales relacionadas con el perfil de la plaza
- Publicaciones en revistas indexadas relacionadas con el perfil de la plaza

DURACIÓN DEL CONTRATO: *(Seleccionar la opción que corresponda)*

| | | | | |
|----------|---|---|--|----------------------|
| | INDEFINIDO CON CARGO A LÍNEA DE INVESTIGACIÓN/SERVICIOS CIENTÍFICO-TÉCNICOS | Contrato indefinido financiado hasta fecha fin de ejecución del proyecto de investigación indicado en esta solicitud. | | |
| X | DE DURACIÓN DETERMINADA FINANCIADO CON CARGO AL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA / FONDOS EUROPEOS NO COMPETITIVOS | X | Hasta fecha de finalización del periodo de ejecución del proyecto | |
| | | | Hasta fecha determinada antes de la finalización del periodo de ejecución del proyecto | <i>Indicar fecha</i> |

TIPO DE CONTRATO: A TIEMPO COMPLETO (37,5 h) A TIEMPO PARCIAL (20 h)

RETRIBUCIÓN MENSUAL BÁSICA: 2114,22 Euros

CENTRO DE TRABAJO: La actividad se realizará en los laboratorios del departamento de ingeniería Mecánica de algunas de las dos ubicaciones siguientes: Edificio de Fabricación Integrada. Parque científico tecnológico de la ULPGC (Tafira Baja). Laboratorios de materiales de economía circular del parque tecnológico de Gran Canaria (Punta de Gáldar, Gáldar).

TAREAS A DESEMPEÑAR:

- Procesado y caracterización de plásticos reciclados (WP1. Waste plastics recollection, identification, blends production and characterization)
- Extracción, tratamiento químico y caracterización de fibras naturales (WP2. Banana fibers extraction, treatment, and characterization)
- Formulación de material compuesto matriz polimérica-fibra (WP3. Production and evaluation of composite materials produced with recovered materials, biobased polymers, and banana fiber)
- Procesado de material compuesto con fibras largas mediante moldeo por compresión (WP3. Production and evaluation of composite materials produced with recovered materials, biobased polymers, and banana fiber)
- Caracterización y ensayo de materiales compuestos (WP3. Production and evaluation of composite materials produced with recovered materials, biobased polymers, and banana fiber)
- Colaborar en tareas de gestión y diseminación del proyecto
- Colaborar en tareas de redacción de entregables e informes de justificación del proyecto

COMPOSICIÓN DE LA COMISIÓN DE VALORACIÓN :

Mario Domingo Monzón Verona

Rubén Paz Hernández

Pablo Rubén Bordón Pérez

CRITERIOS DE SELECCIÓN: (Se podrá realizar entrevista a los candidatos)

El procedimiento de selección que se establece en esta oferta de trabajo es el siguiente:

1. Se valorará el cumplimiento de los requisitos establecidos y la adecuación del perfil de los candidatos/as, con respecto a las actividades a desempeñar.
2. A aquellos/as aspirantes que cumplan con la titulación requerida se les evaluará los méritos según la "ESCALA DE VALORACIÓN DE MÉRITOS PARA LA BAREMACIÓN", incluida la entrevista personal.

Tras la publicación de la Resolución Definitiva de Admitidos y Excluidos en base a los requisitos, se procederá a comprobar y evaluar las acreditaciones de la documentación presentada dando lugar a la publicación de la Resolución de Méritos. En esta primera fase se aplicará el baremo que se detalla, con una puntuación máxima de 20 puntos. Seguidamente, si el tribunal lo considera necesario, se procederá a la fase de entrevista de los tres mejores candidatos que hayan obtenido puntuación mayor que 4 puntos en la primera fase. La fase de entrevista contará con una puntuación máxima de 2 puntos.

Fase I. Valoración de currículum y méritos (máximo 20 puntos).

Experiencia profesional (máximo 18 puntos). 0,4 puntos por mes trabajado

Otros méritos (máximo 2 puntos):

- Estancias de investigación en instituciones o universidades europeas relacionadas con el perfil de la plaza. 0,1 punto/mes
- Ponencias en congresos internacionales relacionadas con el perfil de la plaza. 0,1 punto por ponencia
- Publicaciones en revistas indexadas en JCR relacionadas con el perfil de la plaza. 0,4 puntos por publicación

Fase II. Entrevista Personal.

La valoración de la entrevista se realizará, hasta un máximo de dos (2) puntos, en función de los siguientes criterios, siendo necesaria la puntuación mínima de 1 punto en la entrevista para ser adjudicatario de la plaza:

- Iniciativa y capacidad de trabajo en equipo.
 - Capacidad de exposición y presentación de resultados.
 - Motivación.
 - Adecuación de su perfil y capacidades a las funciones del puesto.
-

- Conocimientos del sector en el cual se va a desarrollar su actividad.

La entrevista se realizará en español.

Lista de reserva. En este proceso selectivo se generará una lista de reserva con los candidatos de acuerdo con el criterio de puntuación obtenida por los mismos (mínima puntuación 6 puntos), por si hubiera necesidades de sustitución.

CAUSAS DE EXTINCIÓN DEL CONTRATO

1ª. Las previstas en el artículo 49 del texto refundido de la Ley del Estatuto de los Trabajadores y normas de desarrollo y concordantes.

2ª. Las previstas en el artículo 52 del texto refundido de la Ley del Estatuto de los Trabajadores, con especial mención a su letra e), que especifica como causa objetiva la insuficiencia de la dotación económica de la correspondiente consignación para el mantenimiento del presente contrato de trabajo.

DOCUMENTACIÓN A PRESENTAR:

- Solicitud genérica dirigida al Vicerrectorado de Investigación y Transferencia , donde se mencione el puesto al que se quiere acceder y
 - DNI fotocopia.
 - Vida Laboral.
 - Currículum Vitae acompañado de documentos que acrediten sus méritos.
-

PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES:

- LUGAR: al correo electrónico mario.monzon@ulpgc.es
 - PLAZO: 10 días hábiles desde su publicación en la web de la ULPGC.
-