



CONVOCATORIA PARA LA CONTRATACIÓN DE PERSONAL INVESTIGADOR ADSCRITO AL PROYECTO “Gestión Óptima en Tiempo Real del ciclo Power-to-H2-to-Power (OptiMaPH2P)”

PI GRADO: (Investigador R1a, R1b o R1c)

El Investigador Principal del proyecto de investigación arriba indicado convoca 1 plaza a tiempo completo dirigida a realizar tareas relacionadas con el citado proyecto, que se llevará a cabo en el Departamento de Digitalización de la Universidad de Burgos.

Se le adscribirá al Personal Docente e Investigador como trabajador a cargo de proyectos y contratos de investigación.

Este contrato es parte del proyecto TED2021-131220B-I00, financiado por MCIN/AEI/10.13039/501100011033 y por la Unión Europea “NextGenerationEU”/PRTR

La plaza irá con cargo a la aplicación presupuestaria MR0LTE-461AF-692.01, se registrará de acuerdo con las siguientes bases:

1.- OBJETO

El proyecto se centra en modelar matemáticamente y simular los elementos principales de un ciclo power-to-H2-to-power. Las tareas a realizar son:

- Estudio inicial del problema Power-to-H2-to-Power: Revisión de tecnologías (electrolizadores, sistemas de almacenamiento y electrificación con H2).
• Dimensionamiento de un sistema Power-to-H2-to-Power.
• Construcción de un modelo matemático del ciclo Power-to-H2-to-Power.
• Definición de índices de comportamiento de este tipo de procesos.
• Validación en simulación y pruebas de los modelos desarrollados.

2.- REQUISITOS DE LOS SOLICITANTES

Requisitos Generales

- Tener cumplidos los dieciséis años de edad y no haber alcanzado la edad de jubilación legalmente establecida.
• No padecer enfermedad ni estar afectado por limitación física o psíquica que sea incompatible con el desempeño de las correspondientes funciones.
• No haber sido separado, mediante expediente disciplinario, del servicio de cualquiera de las Administraciones Públicas, ni hallarse inhabilitado para el desempeño de funciones públicas.
• Nacionalidad: Podrán participar en esta convocatoria los españoles y los nacionales de Estados miembros de la Unión Europea, quienes gozarán de idéntico tratamiento y los mismos efectos que los nacionales españoles.

Table with 2 columns: FIRMADO POR and FECHA FIRMA. Row 1: SELLO DE UNIVERSIDAD, 26-01-2024 12:04:48. Row 2: MERINO GOMEZ ALEJANDRO, 23-01-2024 19:48:22.

ID DOCUMENTO: Tbt.iOH1eQMw2oW8CtHgJIpbk6Y= Verificación código: https://sede.ubu.es/verifica



REF.: 2009/00004/002/264

nacionalidad. Esta posibilidad se entenderá siempre condicionada a que los aspirantes de nacionalidad de países no miembros de la Unión Europea se encuentren en España en situación de legalidad, siendo titulares de un documento que les habilite a residir y a poder acceder sin limitaciones al mercado laboral o que pueda obtener la autorización de trabajo o la excepción a la autorización.

- Titulación: Encontrarse en posesión del título exigido en los requisitos específicos, o resguardo de haber abonado los derechos para su expedición.
- No encontrarse incurso en ninguna de las prohibiciones que para la obtención de la condición de beneficiario se recogen en el artículo 13 de la Ley 38/2013, de 17 de noviembre General de Subvenciones.

Requisitos Específicos

Podrán solicitar la plaza aquellas personas que cumplan alguno de los siguientes requisitos:

- Grado rama ingeniería / ciencias. PI GRADO: R1a, R1b o R1c (R1a: Estudios de Grado concluidos hace 3 años o menos. R1b: Estudios de Grado concluidos hace más de 3 y menos de 5 años. R1c: Estudios de Grado concluidos hace 5 años o más.)

3.- DURACION Y CUANTIA

- La dotación económica del contrato será como máximo de 26.300 € brutos, dependiendo del perfil del investigador, distribuidos a lo largo de todo el contrato. En esta cantidad se incluirán todos los costes que cada contrato genere, que incluirá el salario, la cuota patronal de la Seguridad Social, prorrateo de pagas extraordinarias y la indemnización que proceda.
- Se realizará un contrato de duración determinada en base al párrafo segundo de la disposición adicional quinta del Real Decreto-Ley 32/2021, de 28 de diciembre, de medidas urgentes para la reforma laboral, la garantía de la estabilidad en el empleo y la transformación en el mercado de trabajo, sin que ello implique compromiso alguno en cuanto a su posterior incorporación a la Universidad de Burgos, y tendrá una duración hasta el 30/11/2024, con una retribución bruta mensual de 1.436 € para R1a, 1.538 € para R1b y 1.922 € para R1c. En esta retribución está incluido el prorrateo de las pagas extraordinarias y se podrá hacer una revisión de la misma teniendo en cuenta los resultados obtenidos.
- En ningún caso podrá extenderse más allá de la fecha prevista de la finalización del proyecto, (30/11/2024), salvo que el proyecto sea prorrogado.
- El contrato queda condicionado a la existencia de crédito adecuado y suficiente en el referido proyecto.
- La contratación de personal investigador se realizará respetando los principios establecidos en la Recomendación de la Comisión Europea, de 11 de marzo de 2005, relativa a la Carta Europea del Investigador y al Código de conducta para la contratación de investigadores.

4.- FORMALIZACIÓN Y PLAZO DE SOLICITUDES

El plazo de presentación de las solicitudes será de siete días hábiles a partir del día siguiente al de la publicación de la presente convocatoria en el Tablón Electrónico de la Universidad. Se presentarán a través de la Sede Electrónica de la Universidad de Burgos, a través del “Catálogo del Servicio” <https://sede.ubu.es/catalogo/CONINV/>. Para su presentación se deberá disponer de certificado digital. Cualquier incidencia será atendida llamando al teléfono 947 259011.

FIRMADO POR	FECHA FIRMA
SELLO DE UNIVERSIDAD	26-01-2024 12:04:48
MERINO GOMEZ ALEJANDRO	23-01-2024 19:48:22

ID DOCUMENTO: TBTiOH1eQMw2oW8CtHgJIpbk6Y= Verificación código: https://sede.ubu.es/verifica





REF.: 2009/00004/002/264

Excepcionalmente, solo cuando no sea posible presentar la solicitud de forma telemática a través de la sede electrónica de la Universidad de Burgos, se podrán presentar las solicitudes, en el modelo normalizado que se adjunta en la convocatoria, en Registro General de la Universidad (C/ Juan de Austria 1 09001 Burgos), Registros Auxiliares de la Universidad de Burgos o por cualquiera de los procedimientos establecidos en el artículo 16.4 de la Ley 39/2015, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, dirigidas al Servicio de Gestión de la Investigación.

Para los solicitantes que opten por la presentación de su solicitud en un registro distinto del de la Universidad de Burgos, será necesario el envío de dicha solicitud, **una vez registrada**, al correo inves.personalcontratado@ubu.es en los dos días siguientes al de la presentación.

Las solicitudes deberán presentarse dentro del plazo establecido y acompañadas de la siguiente documentación:

- Copia del D.N.I. o equivalente en vigor
- Currículum Vitae
- Copia de la titulación solicitada en la convocatoria
- Certificado académico de la titulación exigida.
- Cualquier otra documentación que pueda acreditar los criterios exigidos en la convocatoria

Los méritos alegados, por el interesado, deberán estar debidamente justificados en el momento de presentación de la solicitud.

5.- ADJUDICACIÓN DE LAS PLAZAS

El Servicio de Gestión de la Investigación, es el encargado de gestión del procedimiento que se iniciará al día siguiente de la publicación de esta convocatoria en el Tablón Electrónico Oficial de la Universidad de Burgos.

Toda la información relativa al trámite del procedimiento de la convocatoria se encuentra publicada en el siguiente enlace:

https://www.ubu.es/te-interesa?keys=&field_portal_father_article_target_id=All&field_term_interest_tid=123&destinatarios=

Si la solicitud no reuniera todos los requisitos se requerirá al interesado para que, en un plazo de diez días hábiles, los subsane, de acuerdo con el artículo 68.1 de la Ley 39/2015, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, se considerará que han desistido de su solicitud quienes, no respondan debidamente al requerimiento

Las solicitudes serán evaluadas conforme a los siguientes criterios:

CRITERIOS	VALORACION
Expediente académico en la titulación aportada como requisito específico.	Hasta un máx. de 25 puntos.
Experiencia previa laboral/investigación relacionada con el puesto.	Hasta un máx. de 25 puntos.
Experiencia previa laboral/investigación no relacionada con el puesto.	Hasta un máx. de 10 puntos.
Entrevista personal.	Hasta un máx. de 20 puntos.

FIRMADO POR	FECHA FIRMA
SELLO DE UNIVERSIDAD	26-01-2024 12:04:48
MERINO GOMEZ ALEJANDRO	23-01-2024 19:48:22





REF.: 2009/00004/002/264

Titulaciones adicionales: Máster, doctorado, etc.	Hasta un máx. de 10 puntos.
Otros méritos: premio extraordinario, becas y nivel de idiomas.	Hasta un máx. de 10 puntos.

La Comisión de Selección está compuesta por los siguientes profesores:

1. Presidente: Alejandro Merino Gómez. <https://orcid.org/0000-0002-8301-7195>
2. Vocal: Jesús Enrique Sierra García. <https://orcid.org/0000-0001-6088-9954>
3. Secretaria: Daniel Sarabia Ortíz. <https://orcid.org/0000-0001-7802-3542>

En el plazo de un mes desde la finalización del plazo de presentación de solicitudes, la Comisión de Selección publicará el resultado de la adjudicación provisional en la página web, abriéndose un plazo máximo de cuatro días naturales para que los interesados puedan reclamar ante dicha Comisión.

Una vez resueltas las posibles reclamaciones, la propuesta se elevará a definitiva y la Resolución Rectoral se hará pública en el tablón electrónico oficial de la Universidad y en la página web de la Universidad de Burgos, en el siguiente enlace: <http://www.ubu.es/te-interesa>

En el caso de que, por razones de nacionalidad, el aspirante propuesto tenga que obtener una autorización de trabajo o dado el carácter de personal investigador de la convocatoria, la persona propuesta pueda estar exceptuada de obtener la autorización de trabajo según la normativa vigente, el contrato se formalizará una vez obtenida dicha autorización o haberse resuelto la excepción de autorización. En estos casos, podrán incluirse en el contrato cláusulas relativas a la duración del contrato que vinieran motivadas en el documento de autorización de trabajo o derivadas de la excepción de autorización.

Si se produce alguna renuncia o baja entre los contratados, podrá ocupar la vacante el candidato que figura como suplente. En caso de sustitución, el periodo transcurrido será irrecuperable a efectos de duración del contrato.

Las discrepancias que pudieran derivarse de la interpretación de estas bases y de su aplicación, serán resueltas por la Comisión de Selección

6.- PLAZO DE RESOLUCIÓN

El plazo para resolver será de tres meses desde la fecha de finalización del plazo de presentación de solicitudes.

En caso de que no se llevase a cabo la resolución de la concesión en el plazo señalado o en su prórroga, se entenderán desestimadas las solicitudes.

Contra la Resolución de adjudicación, que agota la vía administrativa, podrá interponerse en el plazo de dos meses, recurso contencioso-administrativo ante el Juzgado de lo Contencioso-Administrativo de Burgos que por turno corresponda, sin perjuicio del recurso potestativo de reposición que podrá interponerse ante el mismo órgano que dictó la resolución en el plazo de un mes.

Los solicitantes de las ayudas desestimadas o denegadas podrán recuperar la documentación presentada en el plazo de tres meses a partir de la publicación de la resolución de concesión de ayudas; pasado ese plazo, aquellas solicitudes no recogidas serán destruidas.

FIRMADO POR	FECHA FIRMA
SELLO DE UNIVERSIDAD	26-01-2024 12:04:48
MERINO GOMEZ ALEJANDRO	23-01-2024 19:48:22





7.- OBLIGACIONES DE LOS BENEFICIARIOS

El beneficiario de esta plaza tendrá las siguientes obligaciones:

- Prestar su colaboración y desarrollar las tareas que le sean encomendadas y cumplir la jornada laboral determinada por el investigador principal del proyecto.
- Acreditarán su vinculación con el proyecto mediante hojas de dedicación en las que figuren el conjunto de sus actividades laborales.

8.- INCOMPATIBILIDADES

Al contrato le será de aplicación la normativa de incompatibilidades establecida en la Ley 53/1984, de 26 de diciembre y R.D. 598/1985 de 30 de abril, y no hallarse incurso en ninguna de las incompatibilidades que en dicha normativa se contemplan.

Los beneficiarios deberán comunicar al Servicio de Recursos Humanos de la Universidad de Burgos la obtención de otras ayudas, subvenciones o contratos, tan pronto tenga conocimiento de ello para solicitar, en su caso, la oportuna compatibilidad.

Fdo. Alejandro Merino Gómez.

MERINO
GOMEZ
ALEJANDRO
- 44907424Q

Firmado digitalmente por
MERINO GOMEZ
ALEJANDRO -
44907424Q
Fecha: 2024.01.23
19:48:22 +01'00'

ID DOCUMENTO: Tbt.iOH1eQMw2oW8CtHgJlPbk6Y=

Verificación código: <https://sede.ubu.es/verifica>



FIRMADO POR	FECHA FIRMA
SELLO DE UNIVERSIDAD	26-01-2024 12:04:48
MERINO GOMEZ ALEJANDRO	23-01-2024 19:48:22



REF.: 2009/00004/002/264

CONVOCATORIA PARA LA CONTRATACIÓN DE PERSONAL INVESTIGADOR ADSCRITO AL PROYECTO “Gestión Óptima en Tiempo Real del ciclo Power-to-H2-to-Power (OptiMaPH2P)”

PI GRADO: (Investigador R1a, R1b o R1c)

CUMPLIMENTAR EN MAYUSCULAS

(Todos los datos solicitados en este impreso deben rellenarse obligatoriamente)

De conformidad con la convocatoria del Investigador Principal, por la que se convoca un contrato con cargo al Proyecto arriba mencionado, solicita que sea admitido en el procedimiento con los datos que se facilitan a continuación y la documentación adjunta:

1. DATOS PERSONALES

Formulario for personal data including fields for Apellidos y Nombre, Nacionalidad, NIF/NIE/PASAPORTE, Fecha de nacimiento, Dirección Postal Particular, Ciudad, Provincia, Código Postal, Teléfono, and Correo electrónico.

2. DATOS ACADÉMICOS

Formulario for academic data including Titulación Académica, Universidad, País, Fecha de fin de estudios, and Título extranjero.

3. DOCUMENTACIÓN QUE SE ADJUNTA (señálese):

Formulario for documentation with checkboxes for Fotocopia del DNI, Currículum vital, Fotocopia de la Certificación Académica Personal, Traducción oficial, and Otra documentación.

A los efectos de la práctica de la NOTIFICACIÓN de los procedimientos relativos a la presente solicitud, se dirigirán a la dirección electrónica que figura en el apartado 1.

El/la solicitante declara bajo su responsabilidad ser ciertos todos los datos contenidos en esta solicitud.

LEY DE PROTECCIÓN DE DATOS

El/la abajo firmante solicita la participación en la plaza arriba referenciada y DECLARA que son ciertos los datos consignados en la solicitud y que reúne los requisitos señalados en las bases de la convocatoria, comprometiéndose a probar documentalmente los mismos. DECLARO asimismo que los documentos presentados son copia o escaneado de los documentos originales que obran en mi poder. Asimismo, declaro que son ciertos todos los datos identificativos que se incluyen en este procedimiento. Los datos de carácter personal serán tratados por la Universidad de Burgos con el objeto de gestionar la selección de personal contratado para la investigación. Dicho tratamiento se realiza según las bases jurídicas recogidas en el artículo 6.1.b) del Reglamento 2016/679, del Parlamento Europeo y del Consejo, de 27 de abril de 2016, sobre protección de datos de carácter personal por ser necesario para la ejecución de un contrato en el que el interesado es parte o para la aplicación a petición de este de medidas precontractuales y en la artículo 6.1.c) por ser necesario para el cumplimiento de una obligación legal aplicable al responsable del tratamiento y lo establecido en el Real Decreto Legislativo 2/2015, de 23 de octubre, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley del Estatuto de los Trabajadores. Los datos de carácter personal pueden ser publicados en la página web de la Universidad de Burgos. Se pueden ejercitar los derechos de acceso, rectificación, supresión y portabilidad previstos, así como la limitación u oposición a su tratamiento, y a no ser objeto de decisiones basadas únicamente en el tratamiento automatizado de sus datos, dirigiendo una solicitud a la Universidad de Burgos (Secretaría General. C/ Hospital del Rey s/n 09001 de Burgos, teléfono: 947258780 y Correo electrónico: sec.secretariageneral@ubu.es).

En , a de de 20

Firma del solicitante

Table with 2 columns: FIRMADO POR (SELLO DE UNIVERSIDAD, MERINO GOMEZ ALEJANDRO) and FECHA FIRMA (26-01-2024 12:04:48, 23-01-2024 19:48:22)

ID DOCUMENTO: Tbt.iOH1eQMw2oW8CtHgJIpbk6Y= Verificación código: https://sede.ubu.es/verifica