

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR CON FINANCIACION EXTERNA

ANEXO

2023/11/02 DEIALDIA/CONVOCATORIA 02/11/2023

Orden zb./Nº Orden: 357/23

Lanpostu zb./Nº Puesto: INDNC3L4-D00145-27

Atxekitze Ikastegia/Centro de adscripción

Escuela de Ingeniería de Bilbao

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Ingeniería Mecánica

Jarduerak burutuko ditu/Prestará servicio en

Escuela de Ingeniería de Bilbao (Ingeniería Superior)

Kontratu-mota/Modalidad contractual:

Personal investigador de carácter indefinido

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/12/23

-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

Kontratu mugagabeen iraupenari dagokionez, proiektuaren jarraitasunari, kontratatutako persona esleitzen zaion ikerketa lerroari edo zerbitzu zientifiko-teknikoari eta kanpoko finantzaketa nahikoari lotuta egongo da.

La vigencia del contrato estará vinculada a la existencia de suficiente financiación externa en el Departamento o Instituto y la continuidad del proyecto, la línea de investigación o servicio científico-técnico.

Dedikazioa/Dedicación: 100 % gutxi gorabehera/aprox.

Hizkuntza/Perfil

No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Rama A - Análisis y diseño mecánico de componentes. Rodamientos, engranajes, ejes, uniones atornilladas.*GIC21/08_
Contrato financiado por Gobierno Vasco a través de la Convocatoria de Grupos de Investigación 2022/2025.

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Título de Grado en Ingeniería Mecánica o Grado en Ingeniería en Tecnología Industrial

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Experiencia en el análisis y diseño de rodamientos de vuelco de cuatro puntos de contacto para aplicaciones eólicas	30 %
Experiencia en el campo del análisis estructural mediante elementos finitos con el programa Ansys	30 %
Conocimientos avanzados sobre la modelización del comportamiento estructural del contacto entre sólidos elásticos	19 %
Conocimientos básicos de programación en Matlab	10 %
Euskera	11 %

Gutxieneko kalifikazioa gaituta/Calificación mínima aprobado 60

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Analizar el efecto que tienen las cargas que soportan las bolas en los rodamientos de vuelco de cuatro puntos de contacto en el aporte al par de fricción de las mismas mediante simulaciones con modelo analítico (modelo de Leblanc y Nélias).
- Idear un método que permita calcular el aporte al par de fricción de cada bola en función de las cargas que soporta sin necesidad de utilizar el modelo analítico del punto anterior, con el fin de mejorar la convergencia, estabilidad y rapidez del cálculo.
- Programación de la solución adoptada y desarrollo de una herramienta informática ágil y de uso sencillo.

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburu titularra/Presidente/a Titular
 Idazkaria/Secretario/a
 Mahaikide Titularra/Vocal Titular
 Ordezko epaimahaiburua/Presidente/a Suplente
 Ordezko Idazkaria/Secretario/a Suplente
 Ordezko Mahaikidea/Vocal Suplente

JOSU AGUIRREBEITIA CELAYA
 MIKEL ABASOLO BILBAO
 IKER HERAS MIGUEL
 IGOR FERNANDEZ DE BUSTOS
 Luis María Macareno Ramos
 VANESA GARCIA MARINA

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR CON FINANCIACION EXTERNA

ANEXO

2023/11/02 DEIALDIA/CONVOCATORIA 02/11/2023

Orden zb./Nº Orden: 358/23

Lanpostu zb./Nº Puesto: INDNC3L4-D00310-9

Atxekitze Ikastegia/Centro de adscripción

Escuela de Ingeniería de Bilbao

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Ingeniería Energética

Jarduerak burutuko ditu/Prestará servicio en

Escuela de Ingeniería de Bilbao (Ingeniería Superior)

Kontratu-mota/Modalidad contractual:

Personal investigador de carácter indefinido

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/12/23

-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

Kontratu mugagabeen iraupenari dagokionez, proiektuaren jarraitasunari, kontratatutako persona esleitzen zaion ikerketa lerroari edo zerbitzu zientifiko-teknikoari eta kanpoko finantzaketa nahikoari lotuta egongo da.

La vigencia del contrato estará vinculada a la existencia de suficiente financiación externa en el Departamento o Instituto y la continuidad del proyecto, la línea de investigación o servicio científico-técnico.

Dedikazioa/Dedicación: 50 % gutxi gorabehera/aprox.

Hizkuntza/Perfil

No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Optimización hidrodinámica de estructuras destinadas a la extracción de energía solar fotovoltaica flotante offshore. Contrato subvencionado por el Gobierno Vasco (KK-2023/00097).

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Título de Grado en Ingeniería

2 Título de Máster en Ingeniería relacionada con la Energía, Sostenibilidad o Medio ambiente

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Expediente Académico de Grado en Ingeniería	40 %
Conocimiento en CFD	20 %
Tener al menos una publicación científica	10 %
Experiencia previa en el ámbito de la Mecánica de Fluidos	19 %
Euskera	11 %

Gutxieneko kalifikazioa gaingiduta/Calificación mínima aprobado

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Caracterizar la hidrodinámica de una estructura flotante
- Validar un modelo numérico mediante software CFD
- Optimización de la estructura flotante
- Análisis de viabilidad técnica y económica.

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburu titularra/Presidente/a Titular
Idazkaria/Secretario/a
Mahaikide Titularra/Vocal Titular
Ordezko epaimahaiburua/Presidente/a Suplente
Ordezko Idazkaria/Secretario/a Suplente
Ordezko Mahaikidea/Vocal Suplente

JESUS MARIA BLANCO JLZARBE
URKO IZQUIERDO EREÑO
GUSTAVO ADOLFO ESTEBAN ALCALA
ALBERTO PEÑA BANDRES
IÑIGO ALBAINA LOPEZ DE ARMENTIA
IÑIGO BIDAGUREN DIEGO

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR CON FINANCIACION EXTERNA

ANEXO

2023/11/02 DEIALDIA/CONVOCATORIA 02/11/2023

Orden zb./Nº Orden: 359/23

Lanpostu zb./Nº Puesto: INDNC3L4-D00224-8

Atxekitze lkastegia/Centro de adscripción

Facultad de Ciencia y Tecnología

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Electricidad y Electrónica

Jarduerak burutuko ditu/Prestará servicio en

Facultad de Ciencia y Tecnología

Kontratu-mota/Modalidad contractual:

Personal investigador de carácter indefinido

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/12/23

-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

Kontratu mugagabeen iraupenari dagokionez, proiektuaren jarraitasunari, kontratatutako persona esleitzen zaion ikerketa lerroari edo zerbitzu zientifiko-teknikoari eta kanpoko finantzaketa nahikoari lotuta egongo da.

La vigencia del contrato estará vinculada a la existencia de suficiente financiación externa en el Departamento o Instituto y la continuidad del proyecto, la línea de investigación o servicio científico-técnico.

Dedikazioa/Dedicación: 50 % gutxi gorabehera/aprox.

Hizkuntza/Perfil

No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Análisis de estabilidad de amplificadores de potencia.

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Título de Grado en Ingeniería Electrónica

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Expediente académico	30 %
Conocimiento de técnicas de caracterización de alta frecuencia	20 %
Conocimiento de técnicas de análisis e identificación de sistemas	15 %
Inglés	10 %
Francés	9 %
Otros méritos	5 %
Euskera	11 %

Gutxieneko kalifikazioa gaingiduta/Calificación mínima aprobado 40

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Diseño y fabricación de prototipos amplificadores de potencia para estudio de la estabilidad.
- Caracterización experimental de la estabilidad.
- Desarrollo de técnicas de análisis de estabilidad en funcionamiento gran señal y en condiciones de desadaptación de carga.

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburu titularra/Presidente/a Titular
 Idazkaria/Secretario/a
 Mahaikide Titularra/Vocal Titular
 Ordezko epaimahaiburua/Presidente/a Suplente
 Ordezko Idazkaria/Secretario/a Suplente
 Ordezko Mahaikidea/Vocal Suplente

JUAN MARIA COLLANTES METOLA
 MARIA AMPARO VARONA FERNANDEZ
 JOAQUIN PORTILLA RUBIN
 AITZIBER ANAKABE ITURRIAGA
 JOSU JUGO GARCIA
 NEREA OTEGI URDANPILLETA

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR CON FINANCIACION EXTERNA

ANEXO

2023/11/02 DEIALDIA/CONVOCATORIA 02/11/2023

Orden zb./Nº Orden: 360/23

Lanpostu zb./Nº Puesto: INDNC3L4-D00478-6

Atxekitze Ikastegia/Centro de adscripción

Instituto Vasco de Criminología

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Instituto Vasco de Criminología

Jarduerak burutuko ditu/Prestará servicio en

Instituto Vasco de Criminología

Kontratu-mota/Modalidad contractual:

Personal investigador de carácter indefinido

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/12/23

-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

Kontratu mugagabeen iraupenari dagokionez, proiektuaren jarraitasunari, kontratatutako persona esleitzen zaion ikerketa lerroari edo zerbitzu zientifiko-teknikoari eta kanpoko finantzaketa nahikoari lotuta egongo da.

La vigencia del contrato estará vinculada a la existencia de suficiente financiación externa en el Departamento o Instituto y la continuidad del proyecto, la línea de investigación o servicio científico-técnico.

Dedikazioa/Dedicación: 50 % gutxi gorabehera/aprox.

Hizkuntza/Perfil Trilingüe INGLES

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Política Criminal y Prácticas Penales. GICCAS. Grupo de Investigación en Ciencias Criminales (IT 1486-22)

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Título de Grado en Derecho
- 2 Título de Máster Abogacía
- 3 Euskara C2
- 4 Inglés C1

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Expediente académico	10 %
Experiencia en proyectos de investigación político-criminal, especialmente en cuestiones relacionadas con la victimización de menores de edad, con víctimas vulnerables y criminalización de personas extranjeras y el populismo punitivo	35 %
Publicaciones en el ámbito político-criminal, especialmente las relacionadas con la criminalización de personas extranjeras, con el populismo punitivo, gerencialismo, actuarialismo y víctimas vulnerables	30 %
Ponencias, comunicaciones, clases y cursos impartidos, estancias en universidades extranjeras	15 %
Otros méritos: Idiomas extranjeros, organización y gestión de eventos en el ámbito universitario, otros	10 %

Gutxienerako kalifikazioa gaituta/Calificación mínima aprobado 50

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Redacción de textos jurídicos sobre temas objeto de la línea de investigación.
- Redacción, presentación y defensa de informes.
- Análisis jurisprudencial
- Otros derivados de la actividad del equipo.

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburua titularra/Presidente/a Titular
 Idazkaria/Secretario/a
 Mahaikide Titularra/Vocal Titular
 Ordezko epaimahaiburua/Presidente/a Suplente
 Ordezko Idazkaria/Secretario/a Suplente
 Ordezko Mahaikidea/Vocal Suplente

JOSE LUIS DE LA CUESTA ARZAMENDI
 MIREN ODRIUZOLA GURRUTXAGA
 MARIA ISABEL TRESPADERNE BERACIERTO
 ANA ISABEL PEREZ MACHIO
 JUAN ALDAZ ARREGUI
 GEMMA MARIA VARONA MARTINEZ

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR CON FINANCIACION EXTERNA

ANEXO

2023/11/02 DEIALDIA/CONVOCATORIA 02/11/2023

Orden zb./Nº Orden: 361/23

Lanpostu zb./Nº Puesto: INDNC3L4-D00114-11

Atxekitze Ikastegia/Centro de adscripción

Facultad de Letras

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Lingüística y Estudios Vascos

Jarduerak burutuko ditu/Prestará servicio en

Facultad de Letras

Kontratu-mota/Modalidad contractual:

Personal investigador de carácter indefinido

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/12/23

-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

Kontratu mugagabeen iraupenari dagokionez, proiektuaren jarraitasunari, kontratatutako persona esleitzen zaion ikerketa lerroari edo zerbitzu zientifiko-teknikoari eta kanpoko finantzaketa nahikoari lotuta egongo da.

La vigencia del contrato estará vinculada a la existencia de suficiente financiación externa en el Departamento o Instituto y la continuidad del proyecto, la línea de investigación o servicio científico-técnico.

Dedikazioa/Dedicación: 50 % gutxi gorabehera/aprox.

Hizkuntza/Perfil

No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Aspectos fonológicos y relevancia de los factores sociales en situaciones de contacto lingüístico. *Proyecto:

PID2021-128511NB-I00 financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033/ y por FEDER Una manera de hacer Europa

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Título de Grado en alguna de las Filologías o en Lenguas Modernas.

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Experiencia en análisis entonativo mediante el uso de Praat	49 %
Estudios de Posgrado en Lingüística (Máster)	20 %
Conocimiento de lengua inglesa	20 %
Euskera	11 %

Gutxieneko kalifikazioa gaingituta/Calificación mínima aprobado

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Analizar entonativamente enunciados en castellano mediante el programa Praat.
- Organización de datos en hojas de cálculo para análisis estadístico con el uso de SPSS o R y clasificar resultados.
- Presentación de resultados ante el grupo de investigación, y colaborar en tareas y actividades del grupo de investigación.

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburu titularra/Presidente/a Titular
Idazkaria/Secretario/a
Mahaikide Titularra/Vocal Titular
Ordezko epaimahaiburua/Presidente/a Suplente
Ordezko Idazkaria/Secretario/a Suplente
Ordezko Mahaikidea/Vocal Suplente

GORKA ELORDIETA ALCIBAR
ELENA CASTROVIEJO MIRO
AGUSTIN VICENTE BENITO
MYRIAM URIBE-ETXEBARRIA GOTI
ADAM ZAWISZEWSKI
FERNANDO GARCIA MURGA

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR CON FINANCIACION EXTERNA

ANEXO

2023/11/02 DEIALDIA/CONVOCATORIA 02/11/2023

Orden zb./Nº Orden: 362/23

Lanpostu zb./Nº Puesto: INDDC3L4-D00310-3

Atxekitze Ikastegia/Centro de adscripción

Escuela de Ingeniería de Bilbao

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Ingeniería Energética

Jarduerak burutuko ditu/Prestará servicio en

Escuela de Ingeniería de Bilbao (Ingeniería Superior)

Kontratu-mota/Modalidad contractual:

Personal investigador de carácter indefinido

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/12/23

-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

Kontratu mugagabeen iraupenari dagokionez, proiektuaren jarraitasunari, kontratatutako persona esleitzen zaion ikerketa lerroari edo zerbitzu zientifiko-teknikoari eta kanpoko finantzaketa nahikoari lotuta egongo da.

La vigencia del contrato estará vinculada a la existencia de suficiente financiación externa en el Departamento o Instituto y la continuidad del proyecto, la línea de investigación o servicio científico-técnico.

Dedikazioa/Dedicación: 75 % gutxi gorabehera/aprox.

Hizkuntza/Perfil

No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Desarrollo del Área Térmica del Laboratorio de Control de Calidad en la Edificación. Convenio de colaboración entre la UPV/EHU y ALOKABIDE en lo relativo a la caracterización energética de las instalaciones del parque construido público residencial y los estudios de eficiencia energética de edificios con criterios nZEB

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Título de Arquitecto/a o Ingeniero/a industrial especialidad termoenergética
- 2 Título de Doctor/a en Ingeniería Térmica

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Conocimiento y experiencia en ensayos de elementos de construcción	25 %
Conocimiento y experiencia en redacción de normativa y documentos de apoyo a normativa sobre el comportamiento térmico, control de calidad y rehabilitación de edificios	15 %
Conocimiento y experiencia en monitorización higrotérmica y energética de edificios	15 %
Conocimiento y experiencia en obras, proyectos de investigación y grupos de trabajo internacionales sobre rehabilitación energética	10 %
Manejo de software de simulación energética de edificios y de certificación	10 %
Formación especializada en estándares de eficiencia energética y herramientas de ensayos in situ	10 %
Euskara	11 %
Otros méritos	4 %

Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado 40

Betebeharrak/Tareas a realizar

-Tareas relacionadas con el desarrollo y gestión del Área Térmica del Laboratorio de control de calidad en la edificación del Gobierno Vasco, de acuerdo a lo recogido en el convenio suscrito entre Gobierno Vasco y la UPV/EHU.

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburua/ titularra/Presidente/a Titular
 Idazkaria/Secretario/a
 Mahaikide Titularra/Vocal Titular
 Ordezko epaimahaiburua/Presidente/a Suplente
 Ordezko Idazkaria/Secretario/a Suplente
 Ordezko Mahaikidea/Vocal Suplente

IVAN FLORES ABASCAL
 JON TERES ZUBIAGA
 KOLDOBIKA MARTIN ESCUDERO
 AITOR ERCORECA GONZALEZ
 ESTIBALIZ PEREZ IRIBARREN
 MOISES ODRIUZOLA MARITORENA

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR CON FINANCIACION EXTERNA

ANEXO

2023/11/02 DEIALDIA/CONVOCATORIA 02/11/2023

Orden zb./Nº Orden: 363/23

Lanpostu zb./Nº Puesto: INDNC3L4-D00340-11

Atxekitze lkastegia/Centro de adscripción

Facultad de Química

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Polímeros y Materiales Avanzados: Física, Química y Tecnología

Jarduerak burutuko ditu/Prestará servicio en

Facultad de Química

Kontratu-mota/Modalidad contractual:

Personal investigador de carácter indefinido

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/12/23

-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

Kontratu mugagabeen iraupenari dagokionez, proiektuaren jarraitasunari, kontratatutako persona esleitzen zaion ikerketa lerroari edo zerbitzu zientifiko-teknikoari eta kanpoko finantzaketa nahikoari lotuta egongo da.

La vigencia del contrato estará vinculada a la existencia de suficiente financiación externa en el Departamento o Instituto y la continuidad del proyecto, la línea de investigación o servicio científico-técnico.

Dedikazioa/Dedicación: 67 % gutxi gorabehera/aprox.

Hizkuntza/Perfil

No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Desarrollo de superficies de titanio para implantes dentales. Parte del Proyecto CPP2021-008492, financiado por MCIN/AEI /10.13039/501100011033 y por la Unión Europea NextGenerationEU/ PRTR.

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Título de Grado en Química
- 2 Título de Master en Ingeniería Biomédica

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Curriculum Vitae	74 %
Ingles	15 %
Euskera	11 %

Gutxieneko kalifikazioa gaituta/Calificación mínima aprobado 70

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Modificación superficial de titanio
- Funcionalización de la superficie de titanio
- Caracterización de las superficies modificadas y funcionalizadas
- Preparación de muestras de Ti para caracterización biológica
- Preparación de muestras para proteómica
- Realización de informes

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburu titularra/Presidente/a Titular
Idazkaria/Secretario/a
Mahaikide Titularra/Vocal Titular
Ordezko epaimahaiburua/Presidente/a Suplente
Ordezko Idazkaria/Secretario/a Suplente
Ordezko Mahaikidea/Vocal Suplente

ISABEL MARIA DEL CORO GOÑI ECHAVE
GONZALO MARIA GUERRICA ECHEVARRIA ESTANGA
MARIA DOLORES GURRUCHAGA TORRECILLA
NORA ARAMBURU OCARIZ
MIREN ITXASO CALAFEL MARTINEZ
ROBERT AGUIRRRESAROBÉ HERNANDEZ

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR CON FINANCIACION EXTERNA

ANEXO

2023/11/02 DEIALDIA/CONVOCATORIA 02/11/2023

Orden zb./Nº Orden: 364/23

Lanpostu zb./Nº Puesto: INDNC3L4-D00069-9

Atxekitze Ikastegia/Centro de adscripción

Facultad de Ciencia y Tecnología

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Ingeniería Química

Jarduerak burutuko ditu/Prestará servicio en

Facultad de Ciencia y Tecnología

Kontratu-mota/Modalidad contractual:

Personal investigador de carácter indefinido

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/12/23

-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

Kontratu mugagabeen iraupenari dagokionez, proiektuaren jarraitasunari, kontratatutako pertsona esleitzen zaion ikerketa lerroari edo zerbitzu zientifiko-teknikoari eta kanpoko finantzaketa nahikoari lotuta egongo da.

La vigencia del contrato estará vinculada a la existencia de suficiente financiación externa en el Departamento o Instituto y la continuidad del proyecto, la línea de investigación o servicio científico-técnico.

Dedikazioa/Dedicación: 100 % gutxi gorabehera/aprox.

Hizkuntza/Perfil

No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Procesos de craqueo e hidroprocesado para la producción de combustibles en la Refinería de Residuos. Parte del proyecto PID2021-125255OB-I00, financiado por MCIN/AEI/10.13039/501100011033/ y por FEDER Una manera de hacer Europa

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Título de Grado en Ingeniería Química
- 2 Título de Máster en Ingeniería Química

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Expediente académico	35 %
Experiencia investigadora en procesos de transformación de bio-oil:	30 %
a. Preparación y caracterización de catalizadores (15 %)	
b. Test catalíticos en reactor de lecho fijo automatizado (Microactivity) (15 %)	
Publicaciones en revistas y comunicaciones en congresos relacionados con valorización de bio-oil	10 %
Conocimientos de programación en Matlab	10 %
Euskera	11 %
Otros méritos	4 %

Gutxieneko kalifikazioa gaitututa/Calificación mínima aprobado 50

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Preparación y caracterización de catalizadores para hidrocraqueo de bio-oil.
- Ensayos de hidrocraqueo/craqueo de bio-oil y mezclas de bio-oil y gasóleo de vacío.

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburu titularra/Presidente/a Titular
 Idazkaria/Secretario/a
 Mahaikide Titularra/Vocal Titular
 Ordezko epaimahaiburua/Presidente/a Suplente
 Ordezko Idazkaria/Secretario/a Suplente
 Ordezko Mahaikidea/Vocal Suplente

ALAZNE GUTIERREZ LORENZO
 ANDRES TOMAS AGUAYO URQUIJO
 JOSE MARIA ARANDES ESTEBAN
 ANA GUADALUPE GAYUBO CAZORLA
 JAVIER EREÑA LOIZAGA
 MIREN JOSUNE AZKOITI ELUSTONDO

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR CON FINANCIACION EXTERNA

ANEXO

2023/11/02 DEIALDIA/CONVOCATORIA 02/11/2023

Orden zb./Nº Orden: 365/23

Lanpostu zb./Nº Puesto: INDNC3L4-D00301-3

Atxekitze Ikastegia/Centro de adscripción

Facultad de Ciencias Sociales y de la Comunicación

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Medicina Preventiva y Salud Pública

Jarduerak burutuko ditu/Prestará servicio en

Facultad de Ciencias Sociales y de la Comunicación

Kontratu-mota/Modalidad contractual:

Personal investigador de carácter indefinido

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 15/12/23

-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

Kontratu mugagabeen iraupenari dagokionez, proiektuaren jarraitasunari, kontratatutako persona esleitzen zaion ikerketa lerroari edo zerbitzu zientifiko-teknikoari eta kanpoko finantzaketa nahikoari lotuta egongo da.

La vigencia del contrato estará vinculada a la existencia de suficiente financiación externa en el Departamento o Instituto y la continuidad del proyecto, la línea de investigación o servicio científico-técnico.

Dedikazioa/Dedicación: 50 % gutxi gorabehera/aprox.

Hizkuntza/Perfil

No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Historia urbana: Población y Patrimonio

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Titulo de Licenciatura/Grado en Historia, Sociología, Psicología, o Filosofía

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Expediente Académico	10 %
Experiencia Investigadora	10 %
Experiencia específica:	65 %
-en microfilmación y digitalización de fuentes históricas: (25%)	
-en manejo de hojas de cálculo y programa estadístico Data Desk: (25%)	
-en manejo de fuentes demográficas censales, padrones y registros: (15%)	
Euskera	11 %
Otros méritos	4 %

Gutxieneko kalifikazioa gaituta/Calificación mínima aprobado 70

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Digitalización, Codificación e informatización de hojas familiares de padrones municipales de habitantes y otras fuentes de información (Ugao-Miraballes)
- Creación y alimentación de bases de datos.
- Procesamiento de datos, explotación estadística de las bases de datos y preparación de materiales asociados
- Realización de entrevistas históricas

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburu titularra/Presidente/a Titular
 Idazkaria/Secretario/a
 Mahaikide Titularra/Vocal Titular
 Ordezko epaimahaiburua/Presidente/a Suplente
 Ordezko Idazkaria/Secretario/a Suplente
 Ordezko Mahaikidea/Vocal Suplente

JOSU HERNANDO PEREZ
 Susana Serrano Abad
 JOSE MARIA BEASCOECHEA GANGOITI
 PEDRO ALBERTO NOVO LOPEZ
 EDUARDO JOSE ALONSO OLEA
 MARIA JESUS PACHO FERNANDEZ

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR CON FINANCIACION EXTERNA

ANEXO

2023/11/02 DEIALDIA/CONVOCATORIA 02/11/2023

Orden zb./Nº Orden: 366/23

Lanpostu zb./Nº Puesto: INDNC3L4-D00137-23

Atxekitze Ikastegia/Centro de adscripción

Escuela Técnica Superior de Arquitectura

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Arquitectura

Jarduerak burutuko ditu/Prestará servicio en

Escuela Técnica Superior de Arquitectura

Kontratu-mota/Modalidad contractual:

Personal investigador de carácter indefinido

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/12/23

-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

Kontratu mugagabeen iraupenari dagokionez, proiektuaren jarraitasunari, kontratatutako persona esleitzen zaion ikerketa lerroari edo zerbitzu zientifiko-teknikoari eta kanpoko finantzaketa nahikoari lotuta egongo da.

La vigencia del contrato estará vinculada a la existencia de suficiente financiación externa en el Departamento o Instituto y la continuidad del proyecto, la línea de investigación o servicio científico-técnico.

Dedikazioa/Dedicación: 50 % gutxi gorabehera/aprox.

Hizkuntza/Perfil

No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Communication and dissemination (WP8). Preparación de estrategia de comunicación de los mapas interactivos y el visor 3D.

*FINANCIADO POR EL PROYECTO 101037080 OPEN LAB, H2020-SC ENERGY 2020, UE

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Título de Grado en Marketing

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Formación académica	20 %
Experiencia en proyectos de investigación	15 %
Experiencia profesional	14 %
Experiencia en creación de contenido y gestión de redes sociales y páginas web	30 %
Inglés	10 %
Euskera	11 %

Gutxieneko kalifikazioa gaingaituta/Calificación mínima aprobado 50

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Desarrollo de los paquetes de trabajo del proyecto relacionados con la comunicación y difusión.
- Preparación de estrategia de comunicación de los mapas interactivos y el visor 3D

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburu titularra/Presidente/a Titular
 Idazkaria/Secretario/a
 Mahaikide Titularra/Vocal Titular
 Ordezko epaimahaiburua/Presidente/a Suplente
 Ordezko Idazkaria/Secretario/a Suplente
 Ordezko Mahaikidea/Vocal Suplente

MARIA OLATZ IRULEGI GARMENDIA
 OLATZ GRIJALBA ASEGUINOLAZA
 IZASKUN ASEGUINOLAZA BRAGA
 XABAT OREGI ISASI
 RUFINO JAVIER HERNANDEZ MINGUILLON
 IÑIGO RODRIGUEZ VIDAL

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR CON FINANCIACION EXTERNA

ANEXO

2023/11/02 DEIALDIA/CONVOCATORIA 02/11/2023

Orden zb./Nº Orden: 367/23

Lanpostu zb./Nº Puesto: INDNC3L4-D00301-2

Atxekitze Ikastegia/Centro de adscripción

Facultad de Medicina y Enfermería

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Medicina Preventiva y Salud Pública

Jarduerak burutuko ditu/Prestará servicio en

FACULTAD DE MEDICINA Y ENFERMERÍA

Kontratu-mota/Modalidad contractual:

Personal investigador de carácter indefinido

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/12/23

-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

Kontratu mugagabeen iraupenari dagokionez, proiektuaren jarraitasunari, kontratatutako persona esleitzen zaion ikerketa lerroari edo zerbitzu zientifiko-teknikoari eta kanpoko finantzaketa nahikoari lotuta egongo da.

La vigencia del contrato estará vinculada a la existencia de suficiente financiación externa en el Departamento o Instituto y la continuidad del proyecto, la línea de investigación o servicio científico-técnico.

Dedikazioa/Dedicación: 50 % gutxi gorabehera/aprox.

Hizkuntza/Perfil

No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Análisis de la exposición prenatal a metales y su efecto en la longitud de los telómeros en la infancia (Estudio INMA)

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Título de Grado en Ciencias de la Vida o de la Salud
- 2 Título de Máster en Salud Pública

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Euskera (C1)	11 %
Experiencia laboral previa en el ámbito de la salud (5 puntos/año, máximo 2 años)	10 %
Presentación de comunicaciones en congresos relacionados con Epidemiología Ambiental (10 puntos/comunicación)	20 %
Experiencia en el ámbito de la epidemiología ambiental (5 puntos/año)	15 %
Artículos científicos sobre epidemiología ambiental (10 puntos/artículo)	30 %
Carnet de conducir	14 %

Gutxieneko kalifikazioa gaingiduta/Calificación mínima aprobado 45

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Unión y depuración de bases de datos del proyecto INMA (www.proyectoinma.org)
- Análisis estadístico de la evaluación de la causalidad
- Preparación de un artículo científico.

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburu titularra/Presidente/a Titular
 Idazkaria/Secretario/a
 Ordezko Idazkaria/Secretario/a Suplente
 Mahaikide Titularra/Vocal Titular
 Ordezko epaimahaiburua/Presidente/a Suplente
 Ordezko Mahaikidea/Vocal Suplente

AITANA LERTXUNDI MANTEROLA
 AMAIA IRIZAR LOIBIDE
 MIREN BEGOÑA ZUBERO OLEAGOITIA
 NEREA LERTXUNDI IRIBAR
 AINARA ANDIARENA VILLAVERDE
 MIKEL SUBIZA PEREZ

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR CON FINANCIACION EXTERNA

ANEXO

2023/11/02 DEIALDIA/CONVOCATORIA 02/11/2023

Orden zb./Nº Orden: 368/23

Lanpostu zb./Nº Puesto: INDNC3L4-D00145-28

Atxekitze Ikastegia/Centro de adscripción

Escuela de Ingeniería de Bilbao

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Ingeniería Mecánica

Jarduerak burutuko ditu/Prestará servicio en

ESCUELA DE INGENIERÍA DE BILBAO

Kontratu-mota/Modalidad contractual:

Personal investigador de carácter indefinido

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/24

-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

Kontratu mugagabeen iraupenari dagokionez, proiektuaren jarraitasunari, kontratatutako persona esleitzen zaion ikerketa lerroari edo zerbitzu zientifiko-teknikoari eta kanpoko finantzaketa nahikoari lotuta egongo da.

La vigencia del contrato estará vinculada a la existencia de suficiente financiación externa en el Departamento o Instituto y la continuidad del proyecto, la línea de investigación o servicio científico-técnico.

Dedikazioa/Dedicación: 100 % gutxi gorabehera/aprox.

Hizkuntza/Perfil

No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Mecanizado avanzado (MEC).* parte del proyecto de I+D+i PID2022-141946OB-C21, financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033/ y por FEDER Una manera de hacer Europa

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Título de Grado en Ingeniería en Tecnología Industrial (Especialización mecánica)
- 2 Título de Máster Universitario en Ingeniería Industrial (Especialización Diseño y fabricación del producto)

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Experiencia en procesos de fabricación	35 %
Experiencia en trabajos y proyectos de I+D	20 %
Experiencia en programas de simulación, diseño y programación	25 %
Euskera	11 %
Otros méritos	9 %

Gutxieneko kalifikazioa gaingiduta/Calificación mínima aprobado 50

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Generación de componentes mediante procesos híbridos y mecanizado utilizando técnicas avanzadas de modelización, monitorización y control de proceso.

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburu titularra/Presidente/a Titular
 Idazkaria/Secretario/a
 Mahaikide Titularra/Vocal Titular
 Ordezko epaimahaiburua/Presidente/a Suplente
 Ordezko Idazkaria/Secretario/a Suplente
 Ordezko Mahaikidea/Vocal Suplente

LUIS NORBERTO LOPEZ DE LA CALLE MARCAIDE
 GORKA URBICAIN PELAYO
 AMAIA CALLEJA OCHOA
 MARIA SORAYA PLAZA PASCUAL
 AINHOA CELAYA EGUEN
 ENEKO UKAR ARRIEN

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

CV	60 %
Ingles	12 %
Euskera	11 %
Otros	17 %

Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado 55

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Realizar trabajos de investigación en el laboratorio en el desarrollo de polímeros para baterías.
- Redacción de informes.
- Redacción de publicaciones científicas.

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburu titularra/Presidente/a Titular
Idazkaria/Secretario/a
Mahaikide Titularra/Vocal Titular
Ordezko epaimahaiburua/Presidente/a Suplente
Ordezko Idazkaria/Secretario/a Suplente
Ordezko Mahaikidea/Vocal Suplente

DAVID MECERREYES MOLERO
HARITZ SARDON MUGURUZA
EDURNE GASTON ESTANGA
MARIA PAULIS LUMBRERAS
AGUSTIN ETXEBERRIA LIZARRAGA
MIRYAM CRIADO GONZALEZ

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR CON FINANCIACION EXTERNA

ANEXO

2023/11/02 DEIALDIA/CONVOCATORIA 02/11/2023

Orden zb./Nº Orden: 370/23

Lanpostu zb./Nº Puesto: INDNC3L4-D00057-9

Atxekitze Ikastegia/Centro de adscripción

Escuela de Ingeniería de Bilbao

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Física Aplicada

Jarduerak burutuko ditu/Prestará servicio en

Escuela de Ingeniería de Bilbao (Ingeniería Superior)

Kontratu-mota/Modalidad contractual:

Personal investigador de carácter indefinido

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/12/23

-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

Kontratu mugagabeen iraupenari dagokionez, proiektuaren jarraitasunari, kontratatutako persona esleitzen zaion ikerketa lerroari edo zerbitzu zientifiko-teknikoari eta kanpoko finantzaketa nahikoari lotuta egongo da.

La vigencia del contrato estará vinculada a la existencia de suficiente financiación externa en el Departamento o Instituto y la continuidad del proyecto, la línea de investigación o servicio científico-técnico.

Dedikazioa/Dedicación: 100 % gutxi gorabehera/aprox.

Hizkuntza/Perfil

No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Desarrollo instrumental par misiones espaciales a planetas gigantes helados.*Financiado por el Gobierno Vasco, a través del Proyecto KK-2023/00077 de la Convocatoria ELKARTEK 2023.

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Título de Grado en Ciencias Físicas o en Ingeniería.

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Euskera	11 %
Calificación Grado	15 %
Haber cursado asignaturas del Máster en Ciencia y Tecnología Espacial	15 %
Conocimiento de códigos de transporte radiativo	20 %
Conocimientos sobre atmósferas de planetas gigantes	10 %
Publicaciones científicas y comunicaciones a congresos	20 %
Otros	9 %

Gutxieneko kalifikazioa gaingiduta/Calificación mínima aprobado 60

Betebeharrak/Tareas a realizar

-La persona contratada deberá desarrollar tareas relacionadas con el Paquete de Trabajo 6 del proyecto: Análisis atmósferas planetarias mediante visión artificial y espectroscopia, en particular en relación con las tareas 6.3 (Simulación de espectros de Neptuno) y 6.5 (Test mediante el uso de espectros de atmósferas planetarias simuladas).

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburu titularra/Presidente/a Titular
 Idazkaria/Secretario/a
 Mahaikide Titularra/Vocal Titular
 Ordezko epaimahaiburua/Presidente/a Suplente
 Ordezko Idazkaria/Secretario/a Suplente
 Ordezko Mahaikidea/Vocal Suplente

SANTIAGO PEREZ HOYOS
 MARIA TERESA DEL RIO GAZTELURRUTIA
 ITZIAR GARATE LOPEZ
 AGUSTIN MARIA SANCHEZ LAVEGA
 MARIA ASUNCION ILLARRAMENDI LETURIA
 RICARDO HUESO ALONSO

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR CON FINANCIACION EXTERNA

ANEXO

2023/11/02 DEIALDIA/CONVOCATORIA 02/11/2023

Orden zb./Nº Orden: 371/23

Lanpostu zb./Nº Puesto: INDNC3L4-D00042-11

Atxekitze Ikastegia/Centro de adscripción

Facultad de Ciencia y Tecnología

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Bioquímica y Biología Molecular

Jarduerak burutuko ditu/Prestará servicio en

Facultad de Ciencia y Tecnología

Kontratu-mota/Modalidad contractual:

Personal investigador de carácter indefinido

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 15/01/24

-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

Kontratu mugagabeen iraupenari dagokionez, proiektuaren jarraitasunari, kontratatutako persona esleitzen zaion ikerketa lerroari edo zerbitzu zientifiko-teknikoari eta kanpoko finantzaketa nahikoari lotuta egongo da.

La vigencia del contrato estará vinculada a la existencia de suficiente financiación externa en el Departamento o Instituto y la continuidad del proyecto, la línea de investigación o servicio científico-técnico.

Dedikazioa/Dedicación: 50 % gutxi gorabehera/aprox.

Hizkuntza/Perfil

No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Modulación farmacológica de la fagocitosis microglial. Este contrato está financiado por el Grupo de Investigación del Sistema Universitario Vasco con referencia IT1473-22

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Título Licenciatura en Ciencias relacionadas con la salud (Biología, Química, Bioquímica...)

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Adecuación del perfil del solicitante al proyecto	40 %
Experiencia en el uso de técnicas de cultivo celular, inmunofluorescencia y microscopía	35 %
Experiencia en manejo de Office	10 %
Euskera	11 %
Inglés	4 %

Gutxieneko kalifikazioa gaingiduta/Calificación mínima aprobado 80

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Preparación de reactivos de laboratorio
- Realización de cultivos primarios de cerebro murino y generación de un modelo in vitro de fagocitosis
- Realización de técnicas de inmunofluorescencia y microscopía
- Determinación del efecto de los antioxidantes en la supervivencia de la microglía fagocita

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburu titularra/Presidente/a Titular
 Idazkaria/Secretario/a
 Mahaikide Titularra/Vocal Titular
 Ordezko epaimahaiburua/Presidente/a Suplente
 Ordezko Idazkaria/Secretario/a Suplente
 Ordezko Mahaikidea/Vocal Suplente

AINHOA PLAZA ZABALA
 OLATZ ARTEAGA CABEZA
 UGO MAYOR MARTINEZ
 LIDIA RUTH MONTES BURGOS
 SONIA BAÑUELOS RODRIGUEZ
 JUAN MANUEL RAMIREZ SANCHEZ

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Experiencia o Formación en impartición de sesiones de ejercicio físico a personas mayores	25 %
Experiencia o Formación en valoración funcional a personas mayores	25 %
Experiencia en medición objetiva de la actividad física	20 %
Experiencia en herramientas online para las sesiones de ejercicio o valoración	10 %
Inglés	9 %
Euskera	11 %

Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado

Betebeharrak/Tareas a realizar

Diseño e impartición de sesiones de ejercicio, tanto online como presencial
 Medición de la actividad física de manera objetiva
 Valoración funcional tanto online como presencial
 Creación de material audiovisual sobre ejercicio físico
 Análisis de datos

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburu titularra/Presidente/a Titular
 Idazkaria/Secretario/a
 Mahaikide Titularra/Vocal Titular
 Ordezko epaimahaiburua/Presidente/a Suplente
 Ordezko Idazkaria/Secretario/a Suplente
 Ordezko Mahaikidea/Vocal Suplente

ANA RODRIGUEZ LARRAD
 JON IRAZUSTA ASTIAZARAN
 MIRIAM URQUIZA ABAUNZA
 FRANCISCO JAVIER GIL GOICOURIA
 MARIA BEGOÑA SANZ ECHEVARRIA
 IRAIA BIDAURRAZAGA LOPEZ DE LETONA

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Euskera	11 %
Conocimiento de análisis cuantitativo	15 %
Conocimiento de análisis cualitativo	15 %
Conocimientos en nuevas tecnologías	20 %
Otros	39 %

Gutxieneko kalifikazioa gaingaituta/Calificación mínima aprobado 50

Betebeharrak/Tareas a realizar

Tareas relacionadas con gestión de proyectos internacionales
 Tareas de investigación y recogida de datos
 Análisis de datos de carácter cuantitativo y cualitativo
 Colaborar en la redacción de artículos
 Redacción de informes

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburu titularra/Presidente/a Titular
 Idazkaria/Secretario/a
 Mahaikide Titularra/Vocal Titular
 Ordezko epaimahaiburua/Presidente/a Suplente
 Ordezko Idazkaria/Secretario/a Suplente
 Ordezko Mahaikidea/Vocal Suplente

GORKA ROMAN ETXEBARRIETA
 RUTH MILLA MELERO
 MARIA ORCASITAS VICANDI
 NAHIA IDOIAGA MONDRAGON
 IÑIGO RODRIGUEZ TORRE
 IDOIA LEGORBURU FERNANDEZ

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR CON FINANCIACION EXTERNA

ANEXO

2023/11/02 DEIALDIA/CONVOCATORIA 02/11/2023

Orden zb./Nº Orden: 374/23

Lanpostu zb./Nº Puesto: INDNC3L4-D00344-9

Atxekitze Ikastegia/Centro de adscripción

Facultad de Ciencia y Tecnología

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Química Orgánica e Inorgánica

Jarduerak burutuko ditu/Prestará servicio en

Facultad de Ciencia y Tecnología

Kontratu-mota/Modalidad contractual:

Personal investigador de carácter indefinido

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/12/23

-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

Kontratu mugagabeen iraupenari dagokionez, proiektuaren jarraitasunari, kontratatutako persona esleitzen zaion ikerketa lerroari edo zerbitzu zientifiko-teknikoari eta kanpoko finantzaketa nahikoari lotuta egongo da.

La vigencia del contrato estará vinculada a la existencia de suficiente financiación externa en el Departamento o Instituto y la continuidad del proyecto, la línea de investigación o servicio científico-técnico.

Dedikazioa/Dedicación: 100 % gutxi gorabehera/aprox.

Hizkuntza/Perfil

No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Diseño racional de materiales avanzados para baterías y condensadores híbridos acuosos basados en zinc de alto rendimiento. Este contrato está financiado por el proyecto TED2021-131517B-C21 financiado por MCIN/AEI /10.13039/501100011033 / FEDER, UE.

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Titulo Graduado/a en Ciencias Químicas

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Formación académica	30 %
Experiencia Investigadora	20 %
Experiencia en preparación y caracterización de materiales para baterías y/o supercondensadores	30 %
Experiencia profesional	5 %
Euskera	11 %
Otros	4 %

Gutxieneko kalifikazioa gaituta/Calificación mínima aprobado

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Preparación de electrodos carbonosos dentro del marco del proyecto MICINN-TED21/31 basado en el desarrollo de materiales avanzados para sistemas de iones de zinc.
- Caracterización estructural y morfológica de los materiales preparados.
- Realización de medidas electroquímicas de cara a la caracterización de los materiales preparados.

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburua titularra/Presidente/a Titular
 Idazkaria/Secretario/a
 Mahaikide Titularra/Vocal Titular
 Ordezko epaimahaiburua/Presidente/a Suplente
 Ordezko Idazkaria/Secretario/a Suplente
 Ordezko Mahaikidea/Vocal Suplente

IDOIA RUIZ DE LARRAMENDI VILLANUEVA
 IZASKUN GIL DE MURO ZABALA
 EIDER GOIKOLEA NUÑEZ
 LUIS MARIA LEZAMA DIAGO
 MIREN ALAZNE PEÑA ZORRILLA
 VERONICA PALOMARES DURAN

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR CON FINANCIACION EXTERNA

ANEXO

2023/11/02 DEIALDIA/CONVOCATORIA 02/11/2023

Orden zb./Nº Orden: 375/23

Lanpostu zb./Nº Puesto: INDNC3L4-D00145-26

Atxekitze Ikastegia/Centro de adscripción

Escuela de Ingeniería de Bilbao

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Ingeniería Mecánica

Jarduerak burutuko ditu/Prestará servicio en

ESCUELA DE INGENIERÍA DE BILBAO

Kontratu-mota/Modalidad contractual:

Personal investigador de carácter indefinido

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/12/23

-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

Kontratu mugagabeen iraupenari dagokionez, proiektuaren jarraitasunari, kontratatutako persona esleitzen zaion ikerketa lerroari edo zerbitzu zientifiko-teknikoari eta kanpoko finantzaketa nahikoari lotuta egongo da.

La vigencia del contrato estará vinculada a la existencia de suficiente financiación externa en el Departamento o Instituto y la continuidad del proyecto, la línea de investigación o servicio científico-técnico.

Dedikazioa/Dedicación: 50 % gutxi gorabehera/aprox.

Hizkuntza/Perfil No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Línea de Mecanizado de Precisión (PRE)

Contrato financiado por Gobierno Vasco a través de la Convocatoria de Grupos de Investigación 2022-2025

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Título Grado en Ingeniería Mecánica

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Expediente Académico	20 %
Experiencia en procesos de fabricación: mecanizado, rectificado	25 %
Otros méritos	10 %
Otros Idiomas: francés o alemán	14 %
Inglés	20 %
Euskera	11 %

Gutxieneko kalifikazioa gaingiduta/Calificación mínima aprobado 50

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Determinar los parámetros óptimos de rectificado plano en procesos de superacabado con muelas abrasivas elásticas
- Comparación del comportamiento de muelas con aglomerante elástico durante el proceso de rectificado para operaciones de superacabado.
- Caracterización mecánica de las muelas abrasivas con aglomerante elástico para la obtención de las propiedades mecánicas. Obtención del módulo de elasticidad y analizar su influencia en el acabado final de piezas.

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburu titularra/Presidente/a Titular
 Idazkaria/Secretario/a
 Mahaikide Titularra/Vocal Titular
 Ordezko epaimahaiburua/Presidente/a Suplente
 Ordezko Idazkaria/Secretario/a Suplente
 Ordezko Mahaikidea/Vocal Suplente

JOSE ANTONIO SANCHEZ GALINDEZ
 LEIRE GODINO FERNANDEZ
 IÑIGO POMBO RODILLA
 LUIS NORBERTO LOPEZ DE LA CALLE MARCAIDE
 BORJA IZQUIERDO ARAMBURU
 UNAI ALONSO PINILLOS

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Expediente académico	29 %
Experiencia investigadora de 6 meses en purificación de proteínas de la familia de las dinaminas o GTPasas similares	60 %
Euskera	11 %

Gutxieneko kalifikazioa gaingaituta/Calificación mínima aprobado 70

Betebeharrak/Tareas a realizar

Purificación de proteínas de la familia de las dinaminas así como dominios ancestrales de las dinaminas en E. Coli o en líneas de células de insectos. Clonaje de las proteínas junto con el tag necesario para su aislamiento en un vector adecuado. Diseño y producción
 Análisis bioquímico de las proteínas purificadas utilizando la cromatografía de intercambio iónico y gel filtración. Caracterización de la estabilidad conformacional y medidas de la actividad GTPasa de las proteínas.
 Pruebas preliminares de la actividad funcional de las dinaminas utilizando microscopía de fluorescencia.
 Tareas generales de organización y gestión del laboratorio.

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburua/ titularra/Presidente/a Titular
 Idazkaria/Secretario/a
 Mahaikide Titularra/Vocal Titular
 Ordezko epaimahaiburua/Presidente/a Suplente
 Ordezko Idazkaria/Secretario/a Suplente
 Ordezko Mahaikidea/Vocal Suplente

ANNA SHNYROVA ZHADAN
 KEPA RUIZ MIRAZO
 LIDIA RUTH MONTES BURGOS
 JOSE LUIS NIEVA ESCANDON
 FELIX MARIA GOÑI URCELAY
 MONICA CARRIL GARCIA