

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2021/12/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/12/2021

Orden zb./Nº Orden: 517/21

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00236-207

Atxekitze Ikastegia/Centro de adscripción

Escuela de Ingeniería de Bilbao

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Ingeniería de Comunicaciones

Jarduerak burutuko ditu/Prestará servicio en

Escuela de Ingeniería de Bilbao (Ingeniería Superior)

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/22 **-tik hasta** 31/12/22 **-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.**

Dedikazioa/Dedicación: 100 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

REal tiME control and embeddeD securitY (REMEDY)

*subvencionado por el proyecto KK-2021/00091 de la convocatoria ELKARTEK del G.Vasco.

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Grado en Ingeniería de tecnologías de Telecomunicación
- 2 Máster en Ingeniería de tecnologías de Telecomunicación

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Conocimientos de mecanismos de ciberseguridad para IoT e IIoT	20 %
Conocimientos de arquitectura de red 5G y MEC	10 %
Conocimientos de INC y P4	10 %
Conocimientos de OpenFlow y SDN	5 %
Expediente académico	15 %
Inglés	15 %
Euskera	11 %
Otros méritos relacionados con el perfil de la plaza	14 %

Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado 50

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Diseño y despliegue de soluciones de seguridad para IoT e IIoT basadas en INC.
- Análisis de sistemas de detección de intrusiones para entornos OT.
- Evaluación de seguridad en sistemas embebidos.
- Despliegue de las soluciones en una arquitectura NFV/SDN federada
- Realización de experimentos y elaboración de artículos.
- Realización de memorias técnicas.

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

JASONE ASTORGA BURGO
 MARIA VICTORIA HIGUERO APERRIBAY
 EDUARDO JUAN JACOB TAQUET
 JUAN JOSE IGARZA UGALDEA
 MAIDER HUARTE ARRAYAGO
 MARINA AGUADO CASTRILLO

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2021/12/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/12/2021

Orden zb./Nº Orden: 518/21

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00236-208

Atxekitze Ikastegia/Centro de adscripción

Escuela de Ingeniería de Bilbao

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Ingeniería de Comunicaciones

Jarduerak burutuko ditu/Prestará servicio en

Escuela de Ingeniería de Bilbao (Ingeniería Superior)

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/22 **-tik hasta** 31/12/22 **-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.**

Dedikazioa/Dedicación: 100 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

REal tiME control and embeddeD securitY (REMEDY)

*subvencionado por el proyecto KK-2021/00091 de la convocatoria ELKARTEK del G.Vasco

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Grado en Ingeniería de tecnologías de Telecomunicación
- 2 Máster en Ingeniería de tecnologías de Telecomunicación

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Conocimientos de mecanismos de ciberseguridad para IoT e IIoT	20 %
Conocimientos de INC y P4	15 %
Conocimientos de OpenFlow y SDN	10 %
Expediente académico	15 %
Inglés	15 %
Euskera	11 %
Otros méritos relacionados con el perfil de la plaza	14 %

Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado 50

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Análisis de las últimas tendencias en criptosistemas PET (Privacy-Enhancing Technologies), incluyendo MPC (Multi Party Computation), cifrado homomórfico y soluciones basadas en IA.
- Diseño y despliegue de soluciones de seguridad para sistemas embebidos de control industrial.
- Diseño y despliegue de soluciones de seguridad para IoT e IIoT basadas en INC.
- Despliegue de las soluciones en una arquitectura NFV/SDN federada.
- Realización de experimentos y elaboración de artículos.
- Realización de memorias técnicas.

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

JASONE ASTORGA BURGO
 MARIA VICTORIA HIGUERO APERRIBAY
 EDUARDO JUAN JACOB TAQUET
 JUAN JOSE IGARZA UGALDEA
 MAIDER HUARTE ARRAYAGO
 MARINA AGUADO CASTRILLO

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2021/12/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/12/2021

Orden zb./Nº Orden: 519/21

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D01591-9

Atxekitze Ikastegia/Centro de adscripción

Facultad de Bellas Artes

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Pintura

Jarduerak burutuko ditu/Prestará servicio en

Facultad de Bellas Artes

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/21 **-tik hasta** 31/12/22 **-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.**

Dedikazioa/Dedicación: 50 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Estudio y Conservación de los revestimientos cerámicos de Punta Begoña.

*financiado con el Proyecto estratégico 2019 PES19/18

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Grado en Conservación y Restauración de Bienes Culturales
- 2 Máster en Conservación del Patrimonio Cultural

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Expediente académico	20 %
Participación en proyectos para la restauración de materiales cerámicos	20 %
Congresos, jornadas y curso relacionados con restauración de patrimonio	15 %
Experiencia demostrable en tecnología 3D aplicada a patrimonio	15 %
Trabajo de campo y experiencia laboral en restauración	5 %
Euskera	11 %
Inglés y francés	12 %
Otros méritos	2 %

Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado 40

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Elaboración de elementos cerámicos artesanales (probetas) con los que probar diferentes sistemas de corte y reintegración mediante nuevas tecnologías.
- Desarrollar posibles sistemas de exposición o integración en el conjunto, así como desarrollar sistemas de conservación preventiva para los revestimientos cerámicos de paredes y bancos exteriores de Punta Begoña.

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

FERNANDO BACETA GOBANTES
 NAGORE PRIETO TABOADA
 CARLOS VENEGAS GARCIA
 GORKA ARANA MOMOITIO
 KEPA CASTRO ORTIZ DE PINEDO
 IDOIA MADARIAGA ESCUDERO

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2021/12/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/12/2021

Orden zb./Nº Orden: 520/21

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVUC3L4-D00340-19

Atxekitze Ikastegia/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

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/21 **-tik hasta** 30/11/22 **-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.**

Dedikazioa/Dedicación: 100 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Reacciones de conversión de oxígeno: Un estudio fundamental para un diseño optimizado

*financiado por la AEI EUR2020-12066/aci/1013039/501100011033

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Doctorado en Físicas o Materiales

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Experiencia en crecimiento y caracterización por técnicas de superficies (XPS, SPM, MBE)	39 %
Conocimiento de ultra vacío y desarrollo instrumental	29 %
Experiencia en catálisis de superficies	10 %
Movilidad internacional	11 %
Euskera	11 %

Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado 75

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Crecimiento de catalizadores modelo
- Caracterización química y estructural de catalizadores modelo con XPS y STM
- Diseño e instalación de una celda electroquímica para caracterización ex situ en UHV
- Evaluación de la respuesta catalítica mediante técnicas electroquímicas.

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

SARA BARJA MARTINEZ
 ANGEL MARIA ALEGRIA LOINAZ
 ANDRES ARNAU PINO
 MARIA BLANCO REY
 MAIDER ORMAZA SAEZMIERA
 MIGUEL ANGEL GOSALVEZ AYUSO

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2021/12/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/12/2021

Orden zb./Nº Orden: 521/21

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00342-6

Atxekitze Ikastegia/Centro de adscripción

Facultad de Ciencia y Tecnología

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

MATEMATICAS

Jarduerak burutuko ditu/Prestará servicio en

Facultad de Ciencia y Tecnología

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 15/01/22 **-tik hasta** 30/06/22 **-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.**

Dedikazioa/Dedicación: 75 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

ESTUDIO ESTADÍSTICO DE ÁREAS PEQUEÑAS DE POBREZA. Expediente nº 53/2021-ES

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Licenciado/a o graduado/a en matemáticas o físicas o Ingeniero/a Superior o graduado/a en informática, en Electrónica, en Telecomunicaciones.

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Expediente académico del grado/licenciatura/ingeniería	20 %
Expediente académico en asignaturas del área de estadística	20 %
Estudios adicionales relacionados específicamente con las actividades a realizar. En particular técnicas de modelación estadística, análisis multivariante, uso de software estadístico	15 %
Experiencia previa en el análisis estadístico de datos	15 %
Inglés	10 %
Euskera	11 %
Otros méritos	9 %
Entrevista: se podrá realizar una entrevista como medio de comprobación de los méritos alegados y acreditados.	

Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Desarrollo de modelos estadísticos para la estimación de indicadores de pobreza en áreas pequeñas de la CAPV.
- Redacción de informes con los resultados obtenidos.

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

IRANTZU BARRIO BERAZA
DAVID PARDO ZUBIAUR
AMAIA IPARRAGIRRE LETAMENDIA
MIGUEL LEZAUN ITURRALDE
VIRGINIA MUTO FORESI
INMACULADA AROSTEGUI MADARIAGA

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2021/12/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/12/2021

Orden zb./Nº Orden: 522/21

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVUC3L4-D00171-66

Atxekitze Ikastegia/Centro de adscripción

Centro de Investigación de Estudios Avanzados (CIEA)

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Química Analítica

Jarduerak burutuko ditu/Prestará servicio en

CIEA Lucio Lascaray

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/22 **-tik hasta** 30/04/22 **-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.**

Dedikazioa/Dedicación: 57 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Caracterización analítica de nanopartículas y matrices biopoliméricas

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Grado o Licenciatura en Farmacia o en CTA o en CCAA
- 2 Doctorado

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Expediente académico	10 %
Experiencia previa en el campo de ESPECTROMETRIA DE MASAS, ICP-MS	30 %
Contratos, Becas, estancias en Centros de Investigación	20 %
Publicaciones relacionadas con el tema	15 %
Idiomas científicos	10 %
Euskera	11 %
Otros méritos	4 %

Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado 50

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Validación de metodologías analíticas para la caracterización de nanopartículas
- Validación de metodologías analíticas para la caracterización de matrices poliméricas
- Realización de medidas analíticas de las materias objeto del estudio, empleando técnicas espectroscópicas.

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

RAMON JOSE BARRIO DIEZ-CABALLERO
 ALBERTO GOMEZ CABALLERO
 MARIA ARANZAZU GOICOLEA ALTUNA
 NORA UNCETA ZABALLA
 ASIER VALLEJO RUIZ
 MAITE MAGUREGUI HERNANDO

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2021/12/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/12/2021

Orden zb./Nº Orden: 523/21

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00423-20

Atxekitze Ikastegia/Centro de adscripción

Facultad de Derecho

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

INSTITUTO DE DERECHO COOPERATIVO Y ECONOMÍA SOCIAL

Jarduerak burutuko ditu/Prestará servicio en

Facultad de Derecho

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/22 **-tik hasta** 31/03/22 **-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.**

Dedikazioa/Dedicación: 70 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** Bilingüe EUSKERA

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

GEZKI, GIZARTE EKONOMIAREN IKERKETA, FORMAZIO ETA DIFUSIO AKTIBITATEAK

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Gradu ostekoa Gizarte Zientzietan
- 2 Euskara: B2 maila

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Gradu osteko prestakuntza Ekonomia Sozial eta Solidarioarekin erlazionaturiko gaietan	40 %
Bestelako prestakuntza espezifikoa Ekonomia Sozial eta Solidarioaren inguruan	15 %
Ikerketa lanak Zuzenbide Kooperatiboa eta Gizarte Ekonomiaren inguruan	25 %
Euskarazko argitalpenak	15 %
Bestelakoak	5 %

Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado 50

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Laguntza ikerkuntzan.
- Artikuluen berrikuspen eta zuzenketa lanak.
- Gezkiko aktibitateetan laguntza eta elkarlana.

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

AITOR BENGOTXEA ALKORTA
 AITZIBER ETXEZARRETA ETXARRI
 JON MORANDEIRA ARCA
 ENEKOITZ ETXEZARRETA ETXARRI
 ITZIAR VILLAFANEZ PEREZ
 ROSA OCHOA-ERRARTE GOICOECHEA

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2021/12/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/12/2021

Orden zb./Nº Orden: 524/21

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00341-9

Atxekitze Ikastegia/Centro de adscripción

Facultad de Ciencia y Tecnología

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

FÍSICA

Jarduerak burutuko ditu/Prestará servicio en

Facultad de Ciencia y Tecnología

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/22 **-tik hasta** 30/09/22 **-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.**

Dedikazioa/Dedicación: 70 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

EARLY UNIVERSE COSMOLOGY and HIGH ENERGY PHYSICS

*financiado por MCIN/AEI/10.13039/501100011033

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Grado en Física o análogo
- 2 Máster en Física o análogo

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Expediente académico	9 %
Experiencia investigadora	30 %
Méritos Específicos:	50 %
- Experiencia investigadora en Cosmología Teórica. Se valorará conocimientos y experiencia investigadora en el estudio de solitones, su dinámica así como su simulación numérica. Euskera.	11 %

Gutxieneko kalifikazioa gaingidituta/Calificación mínima aprobado 30

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Estudio de modelos solitónicos en cosmología.
- Estudio numérico de la dinámica de soluciones solitónicas en teorías de campos.

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 JUAN BLANCO PILLADO
 RAUL VERA JIMENEZ
 JON URRESTILLA URIZABAL
 MANUEL ANGEL VALLE BASAGOITI
 JESUS IBAÑEZ MEDRANO
 JOANES LIZARRAGA OLANO

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2021/12/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/12/2021

Orden zb./Nº Orden: 525/21

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00114-89

Atxekitze Ikastegia/Centro de adscripción

Facultad de Letras

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Lingüística y Estudios Vascos

Jarduerak burutuko ditu/Prestará servicio en

Centro de Investigación Mikaela Portilla

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 10/01/22 **-tik hasta** 09/08/22 **-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.**

Dedikazioa/Dedicación: 50 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Variación en la estructuración del discurso (VASTRUD). Tema: Intefaz sintaxis-semántica-fonología.

*financiado por el proyecto PGC2018-096870-B-100 del Ministerio de Economía y Competitividad y cuenta con financiación del FEDER.

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Licenciatura o Grado en Lingüística o alguna de las filologías o titulaciones similares (Estudios Ingleses, Vascos, etc.)

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Trabajos de análisis prosódico mediante el uso de Praat	40 %
Experiencia en análisis estadístico mediante el uso de programas SPSS o R en proyectos de investigación de financiación pública	40 %
Expediente académico	9 %
Euskera	11 %

Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado 50

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Planificar y llevar a cabo las grabaciones; recogida de datos y encuestas a informantes de los idiomas objeto de la investigación (euskera, castellano y otras lenguas). En esta tarea se incluye la posible realización de trabajos de campo/encuestas en diferentes regiones de la CAV, Navarra y País Vasco Francés.
- Segmentar los datos grabados en archivos.wav y anotar prosodia de enunciados mediante Praat.
- Analizar datos estadísticamente con el uso de SPSS o R y clasificar resultados.

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

ELENA CASTROVIEJO MIRO
 GORKA ELORDIETA ALCIBAR
 MYRIAM URIBE-ETXEBARRIA GOTI
 AGUSTIN VICENTE BENITO
 ARANTZAZU ELORDIETA ALCIBAR
 Nerea Madariaga Pisano

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2021/12/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/12/2021

Orden zb./Nº Orden: 526/21

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVUC3L4-D00039-58

Atxekitze Ikastegia/Centro de adscripción

Facultad de Ciencia y Tecnología

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Química Física

Jarduerak burutuko ditu/Prestará servicio en

Facultad de Ciencia y Tecnología

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 07/01/22 **-tik hasta** 06/01/23 **-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.**

Dedikazioa/Dedicación: 100 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

H2020 FETOPem20/01EPIQUS Electronic-photonic integrated quantum simulator platform.

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Grado en Física
- 2 Máster en Ciencias.
- 3 Doctorado en Ciencias.

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Experiencia investigadora en atajos a la adiabaticidad en óptica cuántica y optimización de la guía de ondas fotónica	80 %
Euskera	11 %
Otros méritos	9 %

Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado

Betebeharrak/Tareas a realizar

-Caracterizar algoritmos cuánticos en chips fotónicos.

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

XI CHEN
 JUAN GONZALO MUGA FRANCISCO
 MIKEL SANZ RUIZ
 EVGENY SHERMAN
 MIKEL PALMERO LAZCOZ
 JORGE CASANOVA MARCOS

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2021/12/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/12/2021

Orden zb./Nº Orden: 527/21

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVUC3L4-D00342-6

Atxekitze Ikastegia/Centro de adscripción

Facultad de Ciencia y Tecnología

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

MATEMATICAS

Jarduerak burutuko ditu/Prestará servicio en

Facultad de Ciencia y Tecnología

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/22 **-tik hasta** 31/05/22 **-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.**

Dedikazioa/Dedicación: 80 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

análisis matemático y numérico de algunas ecuaciones en derivadas parciales y sus aplicaciones.

*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 Matemáticas
- 2 Título de Máster en Ciencias Matemáticas o en área relacionada.
- 3 Título de Doctor en Matemáticas o similar

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Experiencia investigadora	39 %
Adecuación del CV al proyecto	50 %
Euskera	11 %

Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado

Betebeharrak/Tareas a realizar

-Realizar labores de Investigación con miembros del equipo del proyecto."Análisis matemático y numérico de algunas ecuaciones en derivadas parciales y sus aplicaciones "con respecto al objetivo C Oscillatory integrals and regularity of PDEs

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

CARLOTA MARIA CUESTA ROMERO
 CARLOS PEREZ MORENO
 FRANCISCO DE LA HOZ MENDEZ
 LUIS VEGA GONZALEZ
 MICHAIL MOURGOGLOU
 NAIARA ARRIZABALAGA URIARTE

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2021/12/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/12/2021

Orden zb./Nº Orden: 528/21

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVUC3L4-D00478-15

Atxekitze Ikastegia/Centro de adscripción

Instituto Vasco de Criminología

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

INSTITUTO VASCO DE CRIMINOLOGIA

Jarduerak burutuko ditu/Prestará servicio en

Instituto Vasco de Criminología

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/22 **-tik hasta** 31/03/22 **-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.**

Dedikazioa/Dedicación: 100 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Materia criminológica, victimológica y de seguridad objetiva y subjetiva y de formación para el desarrollo profesional de la Ertzaintza.

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Licenciatura en Derecho
- 2 Doctorado en Derecho
- 3 Inglés C1.
- 4 Francés C1.

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Expediente Académico y programa de doctorado	5 %
Posgrado en Criminología	5 %
Experiencia en investigación en cuestiones criminológicas y de la seguridad , objetiva y subjetiva y relacionada con fenómenos de delincuencia compleja.	25 %
Proyectos de investigación, publicaciones, ponencias y comunicaciones o congresos relacionados con la Criminología, la seguridad, la fenomenología criminal y la justicia restaurativa.	25 %
Organización de las reuniones científicas (jornadas, congresos, seminarios, cursos de verano, etc.) en particular relacionadas con la Criminología, la seguridad objetiva y subjetiva, y la fenomenología criminal.	17 %
Actividades formativas y docentes relacionadas con la Criminología y la fenomenología criminal.	10 %
Estancias de investigación en universidades extranjeras	2 %
Euskera	11 %

Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado 50

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Investigación y estudios sobre la seguridad, objetiva y subjetiva, desde una perspectiva criminológica y victimológica.
- Elaboración de documentos y materiales en formatos diversos para ser empleados en la investigación y estudios antes citados y difusión de conocimientos en estas áreas.
- Organización de actividades formativas vinculadas con la Criminología y la Seguridad.

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 LUIS DE LA CUESTA ARZAMENDI
 ANA ISABEL PEREZ MACHIO
 CESAR SAN JUAN GUILLEN
 VICTORIA EUGENIA VIRGINIA MAYORDOMO RODRIGO
 MARIA ISABEL TRESPADERNE BERACIERTO
 MARIA LOURDES LABACA ZABALA

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2021/12/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/12/2021

Orden zb./Nº Orden: 529/21

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00112-249

Atxekitze Ikastegia/Centro de adscripción

Escuela de Ingeniería de Gipuzkoa

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Ingeniería Química y del Medio Ambiente

Jarduerak burutuko ditu/Prestará servicio en

Escuela de Ingeniería de Gipuzkoa (Donostia)

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/22 **-tik hasta** 31/03/22 **-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.**

Dedikazioa/Dedicación: 50 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

NANOFIBRAS ELECROHILADAS DE POLIURETANO CLICKABLES COMO PLATAFORMAS FUNCIONALES PARA LA CONJUGACIÓN DE MOLECULAS DE INTERES.

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Grado en Ingeniería Química Industrial, o Ingeniería Técnica Industrial en Química Industrial, o Grado en Química o Grado en Ingeniería Química.
- 2 Máster Universitario en Materiales Renovables.

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Expediente académico	30 %
Experiencia previa en las tareas a realizar en el contrato (apartado 3)	40 %
Euskera	11 %
Otros méritos	19 %
Se podrá realizar una entrevista como medio de comprobación de los méritos y experiencia alegada y acreditada, para hacer efectivos los principios de méritos y capacidad, sin que pueda tener carácter de prueba.	

Gutxieneko kalifikazioa gaingiduta/Calificación mínima aprobado 50

Betebeharrak/Tareas a realizar

Se podrá realizar una entrevista como medio de comprobación de los méritos y experiencia alegada y acreditada, para hacer efectivos los principios de méritos y capacidad, sin que pueda tener carácter de prueba.

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 ARANZAZU ECEIZA MENDIGUREN
NAGORE GABILONDO LOPEZ
AITOR ARBELAIZ GARMENDIA
ALOÑA RETEGUI MINER
CRISTINA PEÑA RODRIGUEZ
TAMARA CALVO CORREAS

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2021/12/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/12/2021

Orden zb./Nº Orden: 530/21

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00112-248

Atxekitze Ikastegia/Centro de adscripción

Escuela de Ingeniería de Gipuzkoa

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Ingeniería Química y del Medio Ambiente

Jarduerak burutuko ditu/Prestará servicio en

Escuela de Ingeniería de Gipuzkoa (Donostia)

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/22 **-tik hasta** 31/03/22 **-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.**

Dedikazioa/Dedicación: 50 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

TRATAMIENTOS DE ACONDICIONAMIENTO Y MODIFICACIÓN SUPERFICIAL DE LA LANA.

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Ingeniero de Ecotecnologías en Procesos Industriales.
- 2 Máster en ingeniería de Materiales Renovables o Máster en Ingeniería de Materiales Avanzados.

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Expediente Académico	40 %
Experiencia investigadora en procesado y caracterización de materiales.	30 %
Euskera.	11 %
Otros méritos.	19 %
Se podrá realizar una entrevista como medio de comprobación de los méritos y experiencia alegada y acreditada, para hacer efectivos los principios de méritos y capacidad, sin que pueda tener carácter de prueba.	

Gutxieneko kalifikazioa gaingiduta/Calificación mínima aprobado 50

Betebeharrak/Tareas a realizar

Manipulación y caracterización de polímeros. Procesado de polímeros. Discusión de resultados e informes de los resultados obtenidos.

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

MARIA ARANZAZU ECEIZA MENDIGUREN
 CRISTINA PEÑA RODRIGUEZ
 NAGORE GABILONDO LOPEZ
 ALOÑA RETEGUI MINER
 AITOR ARBELAIZ GARMENDIA
 TAMARA CALVO CORREAS

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2021/12/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/12/2021

Orden zb./Nº Orden: 531/21

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00112-247

Atxekitze Ikastegia/Centro de adscripción

Escuela de Ingeniería de Gipuzkoa

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Ingeniería Química y del Medio Ambiente

Jarduerak burutuko ditu/Prestará servicio en

Escuela de Ingeniería de Gipuzkoa (Donostia)

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/22 **-tik hasta** 31/03/22 **-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.**

Dedikazioa/Dedicación: 50 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Tratamientos de acondicionamiento y modificación superficial de la lana

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Ingeniería Técnica Industrial, o Química Industrial, o Grado en Ingeniería Química, o disciplinas relacionadas.
- 2 Máster en Ingeniería de Materiales Renovables.

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Expediente académico	30 %
Experiencia investigadora en síntesis, procesado y caracterización de materiales poliméricos	40 %
Otros méritos	19 %
Euskera	11 %

Se podrá realizar una entrevista como medio de comprobación de los méritos y experiencia alegada y acreditada para hacer efectivos los principios de méritos y capacidad, sin que pueda tener carácter de prueba.

Gutxieneko kalifikazioa gaingiduta/Calificación mínima aprobado 50

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Manipulación y caracterización de lana de oveja
- Preparación de composites porosos
- Caracterización de composites
- Discusión de resultados e informes de los resultados obtenidos

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 ARANZAZU ECEIZA MENDIGUREN
 CRISTINA PEÑA RODRIGUEZ
 NAGORE GABILONDO LOPEZ
 ALOÑA RETEGUI MINER
 AITOR ARBELAIZ GARMENDIA
 TAMARA CALVO CORREAS

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2021/12/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/12/2021

Orden zb./Nº Orden: 532/21

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00112-246

Atxekitze Ikastegia/Centro de adscripción

Escuela de Ingeniería de Gipuzkoa

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Ingeniería Química y del Medio Ambiente

Jarduerak burutuko ditu/Prestará servicio en

Escuela de Ingeniería de Gipuzkoa (Donostia)

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/22 **-tik hasta** 31/03/22 **-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.**

Dedikazioa/Dedicación: 50 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

NEOMAT, Nuevos Materiales, Recubrimientos y Procesos para mejorar la Competitividad de la industria vasca en las Energías Renovables Marinas.

*financiado con el proyecto KIC2021/00059 del departamento de desarrollo económico, sostenibilidad y medio ambiente.

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Grado en Química, o Grado en Ingeniería Química o Grado en Ingeniería Química Industrial, o Grado en Ingeniería Técnica Industrial, o Química Industrial.

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Expediente académico	30 %
Curriculum vitae	20 %
Experiencia previa en síntesis y caracterización de polímeros	30 %
Euskera	11 %
Otros méritos	9 %

Se podrá realizar una entrevista como medio de comprobación de los méritos alegados y acreditados, para hacer efectivos los principios de méritos y capacidad, sin que pueda tener carácter de prueba.

Gutxieneko kalifikazioa gaingiduta/Calificación mínima aprobado 50

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Manipulación y caracterización de polímeros.
- Síntesis y procesado de polímeros.
- Caracterización y discusión de resultados e informes de los resultados obtenidos.

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

MARIA ARANZAZU ECEIZA MENDIGUREN
 NAGORE GABILONDO LOPEZ
 CRISTINA PEÑA RODRIGUEZ
 AINARA SARAILEGI OTAMENDI
 ALOÑA RETEGUI MINER
 LORENA UGARTE SORALUCE

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2021/12/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/12/2021

Orden zb./Nº Orden: 533/21

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00341-10

Atxekitze Ikastegia/Centro de adscripción

Facultad de Ciencia y Tecnología

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

FÍSICA

Jarduerak burutuko ditu/Prestará servicio en

Facultad de Ciencia y Tecnología

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 15/01/22 **-tik hasta** 08/10/22 **-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.**

Dedikazioa/Dedicación: 50 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Propiedades estructurales y dinámicas de sólidos.

ESTE CONTRATO ES PARTE DEL PROYECTO PID2019-106644GB-I00 FINANCIADO POR MCIN/AEI/10.13039/501100011033.

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Grado o Licenciatura en Física.

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Expediente Académico	30 %
Nivel de formación y experiencia en Cristalografía	20 %
Nivel de formación y experiencia en Fortran, Perl y Python	20 %
Nivel de formación y experiencia en diseño y gestión de servidores Web	15 %
Euskera	11 %
Otros méritos	4 %

Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado 40

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Desarrollo y mejora de la base de datos de estructuras magnéticas MAGNDATA (<http://webbdcrista1.ehu.es/magndata/>).
- Automatizar la subida nuevas estructuras.
- Mejorar la integración de las figuras representativas de las estructuras
- Instalación de los diccionarios de la Unión Internacional de Cristalografía.
- Mejorar la integración con otras herramientas del Bilbao Crystallographic Server (www.cryst.ehu.eus)

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 ANGEL ELCORO CENGOTITABENGOA
 JESUS MARTINEZ PERDIGUERO
 GOTZON MADARIAGA MENENDEZ
 FRANCISCO JAVIER ZUÑIGA LAGARES
 MOIS ILIA AROYO
 IÑIGO ETXEBARRIA ALTZAGA

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2021/12/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/12/2021

Orden zb./Nº Orden: 534/21

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00139-112

Atxekitze Ikastegia/Centro de adscripción

Facultad de Informática

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Arquitectura y Tecnología de Computadores

Jarduerak burutuko ditu/Prestará servicio en

Facultad de Informática

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/22 **-tik hasta** 17/05/22 **-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.**

Dedikazioa/Dedicación: 50 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** Bilingüe EUSKERA

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Entorno de desarrollo de interfaces unificadas, adaptativas y accesibles

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Grado en Ingeniería Informática
- 2 Título C2 de inglés o equivalente
- 3 EGA, C1 o equivalente

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Expediente	25 %
Experiencia en proyectos de investigación en robótica asistencial	25 %
Experiencia en docencia en Robótica	25 %
Publicaciones en revistas, libros y congresos científicos	25 %

Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Estudio de necesidades de niñ@s con discapacidad motora con respecto a juegos con manipulación mediada con robots
- Concepción y desarrollo de test de sistemas de interacción persona-robot con personas usuarias
- Publicaciones asociadas a las actividades anteriores

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

NESTOR GARAY VITORIA
 MYRIAM ARRUE RECONDO
 EDURNE LARRAZA MENDILUZE
 JAVIER FRANCISCO MUGUERZA RIVERO
 OLATZ ARBELAIZ GALLEG0
 IBAI GURRUTXAGA GOIKOETXEA

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2021/12/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/12/2021

Orden zb./Nº Orden: 535/21

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVUC3L4-D00139-13

Atxekitze Ikastegia/Centro de adscripción

Facultad de Informática

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Arquitectura y Tecnología de Computadores

Jarduerak burutuko ditu/Prestará servicio en

Facultad de Informática

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 03/02/22 **-tik hasta** 31/12/22 **-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.**

Dedikazioa/Dedicación: 100 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Disability as diversity: The inclusion of students with disabilities in higher education

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Doctorado con mención Internacional en el área Asistencial o en Informática.

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Expediente	18 %
Experiencia en investigación en el ámbito de la discapacidad y el envejecimiento	18 %
Publicaciones	18 %
Estancia mínima de un año en un centro de investigación o universidad en el extranjero	18 %
Experiencia de trabajo	17 %
Euskera	11 %

Gutxieneko kalifikazioa gaingaituta/Calificación mínima aprobado 50

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Análisis de situación actual de los servicios de atención a la discapacidad en el ámbito universitario.
- Impartición y recepción de formación sobre dichos servicios de atención a la discapacidad.
- Gestión de calidad en el proyecto Edu4ALL
- Otras tareas correspondientes al proyecto Edu4All (difusión, coordinación, etc.)

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

NESTOR GARAY VITORIA
 MYRIAM ARRUE RECONDO
 EDURNE LARRAZA MENDILUZE
 JAVIER FRANCISCO MUGUERZA RIVERO
 OLATZ ARBELAIZ GALLEGU
 IBAI GURRUTXAGA GOIKOETXEA

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2021/12/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/12/2021

Orden zb./Nº Orden: 536/21

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00224-142

Atxekitze Ikastegia/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

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/22 **-tik hasta** 30/06/22 **-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.**

Dedikazioa/Dedicación: 50 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

SenMagBio-sensores magnéticos para aplicaciones biomédicas

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Grado en Física.

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Nota media del Grado	10 %
Nota Media del Máster relacionada con Ciencia de Materiales	10 %
Experiencia en Magnetismo	20 %
Conocimientos de Elementos Finitos	20 %
Conocimientos de Matlab	20 %
Inglés	9 %
Euskera	11 %

Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado 30

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Simulaciones micromagnéticas y de elementos finitos de sensores magnéticos.
- Tratamiento de imagen con MATLAB.
- Estudio de movilidad de bacterias magnetotácticas.
- Control de plataforma de guiado de bacterias magnetotácticas.

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

ALFREDO GARCIA ARRIBAS
 MARIA LUISA FERNANDEZ GUBIEDA RUIZ
 DAVID DE COS ELICES
 JON GUTIERREZ ETXEBARRIA
 PATRICIA LAZPITA ARIZMENDIARRIETA
 ANA GARCIA PRIETO

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2021/12/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/12/2021

Orden zb./Nº Orden: 537/21

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00146-52

Atxekitze Ikastegia/Centro de adscripción

Escuela de Ingeniería de Bilbao

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Ingeniería de Sistemas y Automática

Jarduerak burutuko ditu/Prestará servicio en

Escuela de Ingeniería de Bilbao (Ingeniería Superior)

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 31/01/22 **-tik hasta** 30/04/22 **-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.**

Dedikazioa/Dedicación: 50 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Estabilización FOW REFERENCIA: RTI 2018-094902-B-C22

Contrato financiado con Fondos FEDER: RTI 2018-094902-B-C22
(MCI/AEI/FEDER,UE)

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Grado en Ingeniería Eléctrica (Control)

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Expediente académico	20 %
Contribuciones en el área de Energía Marina. Estabilización FOW (publicaciones, conferencias, participación en proyectos de investigación, etc)	65 %
Euskera	11 %
Otros méritos	4 %

Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado 50

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Desarrollo de modelos y control
- Colaborar en la parte experimental del proyecto, discusión de resultados y realizar informes de los resultados obtenidos.
- Participación en labores de difusión del proyecto relacionadas con la actividad a realizar (comunicaciones a congresos, publicaciones, web, jornadas técnicas...)

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

IZASKUN GARRIDO HERNANDEZ
 AITOR JOSU GARRIDO HERNANDEZ
 FRANCISCO JAVIER MASEDA REGO
 IÑIGO JAVIER OLEAGORDIA AGUIRRE
 MARIA GORETTI SEVILLANO BERASATEGUI
 ITZIAR MARTIJA LOPEZ

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2021/12/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/12/2021

Orden zb./Nº Orden: 538/21

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVUC3L4-D00146-20

Atxekitze Ikastegia/Centro de adscripción

Escuela de Ingeniería de Bilbao

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Ingeniería de Sistemas y Automática

Jarduerak burutuko ditu/Prestará servicio en

Escuela de Ingeniería de Bilbao (Ingeniería Superior)

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/22 **-tik hasta** 30/09/22 **-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.**

Dedikazioa/Dedicación: 50 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

HIBRID OWC-FOW REFERENCIA: RTI2018-094902-B-C22

Contrato financiado con Fondos FEDER: RTI 2018-094902-B-C22

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 DOCTORADO EN EL ÁREA DE Ingeniería y Arquitectura (Ingeniería de Control, Automatización y Robótica).

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Expediente académico	20 %
Contribuciones en el área de Energía Marina. Sistemas híbridos OWC-FOW (publicaciones, conferencias, participación en proyectos de investigación, etc.)	65 %
Euskera	11 %
Otros méritos	4 %

Gutxieneko kalifikazioa gaingiduta/Calificación mínima aprobado 50

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Desarrollo de modelos y control
- Colaborar en la parte experimental del proyecto, discusión de resultados y realizar informes de los resultados obtenidos.
- Participación en labores de difusión del proyecto relacionadas con la actividad a realizar (comunicaciones a congresos, publicaciones, web, jornadas técnicas...)

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

IZASKUN GARRIDO HERNANDEZ
 AITOR JOSU GARRIDO HERNANDEZ
 FRANCISCO JAVIER MASEDA REGO
 IÑIGO JAVIER OLEAGORDIA AGUIRRE
 MARIA GORETTI SEVILLANO BERASATEGUI
 ITZIAR MARTIJA LOPEZ

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2021/12/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/12/2021

Orden zb./Nº Orden: 539/21

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00145-252

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)

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/22 **-tik hasta** 31/12/22 **-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.**

Dedikazioa/Dedicación: 100 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Simulación y validación experimental del remacho por impacto y/o impulso magnético

Subvencionado por Gobierno Vasco a través del proyecto ELKARTEK KK-2020/00092

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Grado en Ingeniería en Tecnología Industrial, Ingeniería Mecánica, ingeniería de Tecnología de Minas y energía o en Ingeniería en Innovación de Procesos y Productos.

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Tipo de Grado y nota media obtenida.	20 %
En caso de tener o estar cursando un Máster , tipo de Máster y nota media obtenida	20 %
Conocimientos en Diseño, CAD y softwares asociados 8 CATIA, solidworks, SolidEdge, NX...)	10 %
Conocimientos en métodos Computacionales, Numéricos, Elementos Finitos y softwares asociados (Abaqus, Ansys, Nastram, NX, LS-DYNA...)	10 %
Conocimientos en Mathematica o similar	10 %
Conocimientos en Materiales estructurales, Dinámica estructural, Fractura y Fatiga, Dimensionamiento de estructuras	10 %
Inglés	9 %
Euskera	11 %

Gutxieneko kalifikazioa gaingiduta/Calificación mínima aprobado 70

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Diseño y puesta a punto del utillaje de ensayo
- Ensayos de remachado por impacto
- Simulación FEM del remachado por impacto mecánico y/o impulso magnético
- Análisis de los resultados y comparación simulación/experimentos
- Relación con la microestructura

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

FRANCK ANDRES GIROT MATA
 EDURNE IRIONDO PLAZA
 UNAI ALONSO PINILLOS
 JOSE ANTONIO SANCHEZ GALINDEZ
 IÑIGO POMBO RODILLA
 BORJA IZQUIERDO ARAMBURU

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2021/12/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/12/2021

Orden zb./Nº Orden: 540/21

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVUC3L4-D00118-122

Atxekitze Ikastegia/Centro de adscripción

Facultad de Ciencia y Tecnología

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Biología Vegetal y Ecología

Jarduerak burutuko ditu/Prestará servicio en

Facultad de Ciencia y Tecnología

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 12/01/22 **-tik hasta** 31/12/22 **-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.**

Dedikazioa/Dedicación: 80 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

IMPROVED NITROGEN USE EFFICIENCY IN AGRICULTURE BY CATCH CROPS AS PRODUCERS OF BIOLOGICAL NITRIFICATION INHIBITORS

Contrato financiado POR EL PROYECTO PCI2020-120685-2/AEI/10.13039/501 10001 1033 de la Convocatoria de Programación Conjunta Internacional 8 anualidad 2020 2ª)

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Licenciatura/Grado en Biología Bioquímica, Biotecnología, Ingeniería agrónoma.
- 2 Doctorado en Agrobiología, Bioquímica y Biología Molecular, Biotecnología, Biología.

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Participación en proyectos contrastados	15 %
Publicaciones en revistas indexadas	20 %
Conocimiento de técnicas en agrobiología, fisiología y bioquímica vegetal: técnicas de cultivo de plantas (cultivos hidropónicos), diseño de experimentos en ensayos de campo, determinaciones fisiológicas in situ (medidas de actividad fotosintética con equipos IRGA, toma de muestras de emisiones de gases), ensayos de nitrificación en suelos y detección de actividad BN qPCR para la cuantificación de poblaciones microbianas en suelos, análisis de cromatografía de gases (emisión de N ₂ O, CO ₂ y metano), actividades bioquímicas y enzimáticas en plantas, técnicas isotópicas en plantas, tratamiento de datos de metagenómica.	30 %
Experiencia postdoctoral (becas, estancias, contratos)	10 %
Idioma científico: Ingles	10 %
Euskera	11 %
Otros méritos: dirección de trabajos académicos, congresos, cursos, artículos de investigación, etc.	4 %

Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado 70

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Establecimientos de ensayos de campo en rotación de cereales, y establecimiento de cultivos hidropónicos.
- Ensayos de incubaciones de suelos y medidas de nitrificación potencial, cuantificación de poblaciones bacterianas (por qPCR y metagenómica), y emisiones gaseosas.
- Selección de cultivares con actividad BN, ensayos de la actividad BN
- Determinaciones enzimáticas y metabólicas primarias en tejidos vegetales
- Elaboración de resultados e interpretación, redacción de resultados.

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 BEGOÑA GONZALEZ MORO
 DANIEL MARINO BILBAO
 MARIA DEL CARMEN BEGOÑA GONZALEZ MURUA
 JOSE MARIA ESTAVILLO AURRE
 MARIA TERESA LACUESTA CALVO
 MIREN KARMELE DUÑABEITIA AURRECOECHEA

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2021/12/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/12/2021

Orden zb./Nº Orden: 541/21

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00212-61

Atxekitze Ikastegia/Centro de adscripción

Facultad de Medicina y Enfermería

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Neurociencias

Jarduerak burutuko ditu/Prestará servicio en

FACULTAD DE MEDICINA Y ENFERMERÍA

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/22 **-tik hasta** 30/04/22 **-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.**

Dedikazioa/Dedicación: 100 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Modulación del daño cerebral por receptores de cannabinoides de dominios subcelulares y valoración conductual de modelos murinos de epilepsia.

*financiado con proyecto PID 2019-108465RB-IOO/AEI/1013039/501100011033

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Grado en Biología

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Expediente académico	20 %
Formación avanzada, experiencia previa en el área de investigación de los cannabinoides y publicaciones relacionadas	30 %
Manejo de métodos inmunocitoquímicos para microscopía electrónica y técnicas de comportamiento.	39 %
Euskera	11 %

Gutxieneko kalifikazioa gaingaituta/Calificación mínima aprobado 70

Betebeharrak/Tareas a realizar

-Análisis de receptores de cannabinoides en compartimentos cerebrales subcelulares y evaluación conductual de modelos murinos de epilepsia.

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

PEDRO ROLANDO GRANDES MORENO
 IZASKUN ELEZGARAI GABANTXO
 NAGORE PUENTE BUSTINZA
 RAFAEL SARRIA AROSTEGUI
 ALMUDENA RAMOS URIARTE
 LEIRE REGUERO ACEBAL

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2021/12/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/12/2021

Orden zb./Nº Orden: 542/21

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00140-104

Atxekitze Ikastegia/Centro de adscripción

Facultad de Informática

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Ciencia de la Computación e Inteligencia Artificial

Jarduerak burutuko ditu/Prestará servicio en

Facultad de Informática

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/22 **-tik hasta** 17/05/22 **-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.**

Dedikazioa/Dedicación: 50 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

CYBSPEED

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Licenciatura o Ingeniería

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Curriculum académico	20 %
Conocimientos previos del tema del proyecto	50 %
Experiencia investigadora	19 %
Euskera	11 %

Gutxieneko kalifikazioa gaingaituta/Calificación mínima aprobado 50

Betebeharrak/Tareas a realizar

-Soporte logístico para la realización de experimentos y 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

MANUEL MARIA GRAÑA ROMAY
 FRANTZISKO XABIER ALBIZURI IRIGOYEN
 ANA ISABEL GONZALEZ ACUÑA
 AITOR SOROA ECHAVE
 ANA VICTORIA ZELAIA JAUREGI
 JULIAN ESTEVEZ SANZ

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2021/12/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/12/2021

Orden zb./Nº Orden: 543/21

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00140-103

Atxekitze Ikastegia/Centro de adscripción

Facultad de Informática

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Ciencia de la Computación e Inteligencia Artificial

Jarduerak burutuko ditu/Prestará servicio en

Facultad de Informática

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/22 **-tik hasta** 31/07/22 **-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.**

Dedikazioa/Dedicación: 70 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

CYBSPEED

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Licenciatura o Ingeniería

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Curriculum académico	20 %
Conocimientos previos del tema del proyecto	50 %
Experiencia investigadora	19 %
Euskera	11 %

Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado 50

Betebeharrak/Tareas a realizar

-Soporte logístico para la realización de las tareas del proyecto, específicamente la realización del congreso final del proyecto.

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

MANUEL MARIA GRAÑA ROMAY
 FRANTZISKO XABIER ALBIZURI IRIGOYEN
 ANA ISABEL GONZALEZ ACUÑA
 AITOR SOROA ECHAVE
 ANA VICTORIA ZELAIA JAUREGI
 JULIAN ESTEVEZ SANZ

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2021/12/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/12/2021

Orden zb./Nº Orden: 544/21

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00137-36

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

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/22 **-tik hasta** 31/12/23 **-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.**

Dedikazioa/Dedicación: 100 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

OPEN LAB: Open innovation living labs for Positive Energy Neighbourhoods.

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Grado y Máster en Arquitectura, o Licenciatura

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Máster in Investigación en Eficiencia Energética y Sostenibilidad en Industria, Transporte, Edificación y Urbanismo.	20 %
Experiencia en gestión y coordinación de proyectos I+D+I, especialmente en el ámbito del urbanismo y la arquitectura	20 %
Experiencia en investigación en proyectos europeos, preparación de memorias para subvenciones y financiación a nivel nacional y europeo.	15 %
Experiencia en la asistencia técnica en proyectos medioambientales y en la asistencia técnica en proyectos de arquitectura	15 %
Tener publicaciones en revistas indexadas Q1 y Q2 según clasificación JCR	5 %
Expediente académico	5 %
Inglés: C1 y Francés	9 %
Euskera	11 %

Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado 60

Betebeharrak/Tareas a realizar

Colaboración en las actividades, tareas realizadas en el proyecto oPEN LAB.

- Asistencia en la gestión y coordinación del proyecto oPEN LAB
- Co-creación, comunidad y compromiso de la cadena de valor para los DEP centrados en el usuario.
- Análisis de ciclo de vida
- Soluciones industrializadas, flujos de trabajo de construcción y renovación industrial.

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

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

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2021/12/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/12/2021

Orden zb./Nº Orden: 545/21

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00137-35

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

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/22 **-tik hasta** 31/12/22 **-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.**

Dedikazioa/Dedicación: 100 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

OPEN LAB: Open innovation living labs for Positive Energy Neighbourhoods

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Grado en Ingeniería en Energía Renovables

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Otras titulaciones: Máster en investigación en Eficiencia Energética y Sostenibilidad en Industria, Transporte, Edificación y Urbanismo.	20 %
Formación / Experiencia específica en materias relacionadas con las actividades a realizar, incluyendo: Simulación mediante Dinámica de Fluidos Computacional y simulación energética de edificios: STAR-CCM+, TRNSYS/EnergyPlus, otros	30 %
Conocimiento de QGIS/Grass GIS, PVGIS, EES Y Desing Builder	
Experiencia en proyectos de investigación	14 %
Inglés B2	15 %
Euskera	11 %
Otros méritos. asistencia a congresos, experiencia profesional en energías renovables	10 %

Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado 60

Betebeharrak/Tareas a realizar

Colaboración en las actividades, tareas realizadas en el proyecto oPEN LAB.

- Asistencia en la gestión y coordinación del proyecto oPEN LAB
- Co-creación, comunidad y compromiso de la cadena de valor para los DEP centrados en el usuario.
- Análisis de ciclo de vida
- Soluciones industrializadas, flujos de trabajo de construcción y renovación industrial.

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

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

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2021/12/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/12/2021

Orden zb./Nº Orden: 546/21

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00076-73

Atxekitze Ikastegia/Centro de adscripción

Facultad de Ciencia y Tecnología

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Zoología y Biología Celular Animal

Jarduerak burutuko ditu/Prestará servicio en

Estación Marina de Plencia

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/22 **-tik hasta** 30/06/22 **-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.**

Dedikazioa/Dedicación: 75 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Investigación estratégica de las propiedades, aplicaciones y efectos de los nanomateriales poliméricos.

*financiado por el proyecto KK-2021/00001-Proyecto Elkartek 2021 (EJ/GV)

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Licenciatura o Grado en Biología o Ciencias Ambientales
- 2 Máster en el área de Contaminación y Toxicología Ambiental.

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Participación o colaboración en proyectos de investigación en el ámbito de la toxicología ambiental.	20 %
Se valorará especialmente experiencia en experimentación toxicológica e histología de moluscos marinos.	20 %
Al menos 3 años de experiencia en técnicas aplicadas de biomarcadores en el ámbito de la toxicología ambiental marina.	15 %
Participación en congresos nacionales e internacionales	15 %
Becas, estancias en extranjero	10 %
Cursos de Formación específicos del tema	5 %
Euskera	11 %
Otros méritos	4 %

Gutxieneko kalifikazioa gaingiduta/Calificación mínima aprobado 75

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Contribuir al diseño y a la realización de experimentos de laboratorio
- Muestreos de campo, disección y procesamiento de tejidos para análisis histológicos e inmuno/histoquímicos.
- Uso de técnicas avanzadas de análisis de estrés ambiental que tienen el potencial de servir como indicadores del bienestar en organismos marinos.
- Obtención de conclusiones y redacción memorias científico técnicas en inglés y francés.

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

URTZI IZAGUIRRE ARAMAYONA
 MANUEL SOTO LOPEZ
 NEREA GARCIA VELASCO
 BEÑAT ZALDIBAR ARAMBURU
 XABIER LECUBE ITURRIOZ
 ERIK URIONABARRENETXEA GORROÑO

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2021/12/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/12/2021

Orden zb./Nº Orden: 547/21

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00236-205

Atxekitze Ikastegia/Centro de adscripción

Escuela de Ingeniería de Bilbao

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Ingeniería de Comunicaciones

Jarduerak burutuko ditu/Prestará servicio en

Centro de Fabricación Avanzada Aeronáutica (CFAA Zamudio)

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/22 **-tik hasta** 31/12/22 **-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.**

Dedikazioa/Dedicación: 100 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Infraestructura Federada de Experimentación para Aplicaciones Industria 4.0 (B-INDUDTRY5G)

*financiado proyecto KK-2021/00026 convocatoria Elkartek del Gobierno Vasco.

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Grado en Ingeniería de Tecnologías de Telecomunicación
- 2 Máster en Ingeniería de Tecnologías de Telecomunicación

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Conocimiento de Tecnología 5G	10 %
Conocimientos de ETSI OSM, arquitectura ETSI NFV, Kubernetes y OpenStack	15 %
Conocimientos de OpenFlow y SDN	10 %
Conocimientos de INC y P4	10 %
Expediente académico	15 %
Inglés	15 %
Euskera	11 %
Otros méritos relacionados con el perfil de la plaza	14 %

Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado 50

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Diseño y despliegue de soluciones de in-network computing basadas en aceleradores hardware.
- Diseño y despliegue de una arquitectura NFV/SDN federada.
- Realización de experimentos y elaboración de artículos
- Realización de memorias técnicas.

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

EDUARDO JUAN JACOB TAQUET
 MARIA VICTORIA HIGUERO APERRIBAY
 JASONE ASTORGA BURGO
 JUAN JOSE IGARZA UGALDEA
 MAIDER HUARTE ARRAYAGO
 MARINA AGUADO CASTRILLO

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2021/12/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/12/2021

Orden zb./Nº Orden: 548/21

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00236-206

Atxekitze Ikastegia/Centro de adscripción

Escuela de Ingeniería de Bilbao

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Ingeniería de Comunicaciones

Jarduerak burutuko ditu/Prestará servicio en

Centro de Fabricación Avanzada Aeronáutica (CFAA Zamudio)

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/22 **-tik hasta** 31/12/22 **-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.**

Dedikazioa/Dedicación: 100 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Infraestructura Federada de Experimentación para Aplicaciones Industria 4.0 (B-INDUDTRY5G)

*financiado proyecto KK-2021/00026 convocatoria Elkartek del Gobierno Vasco.

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Grado en Ingeniería de Tecnologías de Telecomunicación
- 2 Máster en Ingeniería de Tecnologías de Telecomunicación

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Conocimiento de Tecnología 5G	10 %
Conocimiento de Tecnologías NB-IoT y LTE-M	10 %
Conocimiento de ETSI OSM, arquitectura ETSI NFV, Kubernetes y OpenStack	15 %
Conocimientos de OpenFlow y SDN	10 %
Expediente académico	15 %
Inglés	15 %
Euskera	11 %
Otros méritos relacionados con el perfil de la plaza	14 %

Gutxieneko kalifikazioa gaingiduta/Calificación mínima aprobado 50

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Diseño y despliegue de servicios en MEC
- Experimentación con servicios de red mMTCy uRLLC
- Realización de experimentos y elaboración de artículos.
- Realización de memorias técnicas.

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

EDUARDO JUAN JACOB TAQUET
 MARIA VICTORIA HIGUERO APERRIBAY
 JASONE ASTORGA BURGO
 JUAN JOSE IGARZA UGALDEA
 MAIDER HUARTE ARRAYAGO
 MARINA AGUADO CASTRILLO

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2021/12/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/12/2021

Orden zb./Nº Orden: 549/21

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVUC3L4-D00112-97

Atxekitze Ikastegia/Centro de adscripción

Escuela de Ingeniería de Gipuzkoa

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Ingeniería Química y del Medio Ambiente

Jarduerak burutuko ditu/Prestará servicio en

Escuela de Ingeniería de Gipuzkoa (Donostia)

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/22 **-tik hasta** 30/06/22 **-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.**

Dedikazioa/Dedicación: 55 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Desarrollo de una biorefinería multiproducto.

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Doctorado en Ingeniería de Materiales Renovables

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Expediente académico	30 %
Experiencia investigadora relacionada con los materiales lignocelulosicos, quitina y polímeros.	59 %
Euskera	11 %

Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Elaboración y caracterización de materiales composites.
- Elaboración 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

JALEL LABIDI BOUCHRIKA
 MARIA DE LOS ANGELES ANDRES SANCHEZ
 RODRIGO MANUEL LLANO-PONTE ALVAREZ
 MARIA GONZALEZ ALRIOLS
 ITZIAR EGUES ARTOLA
 XABIER ERDOCIA IRIARTE

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2021/12/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/12/2021

Orden zb./Nº Orden: 550/21

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00112-245

Atxekitze Ikastegia/Centro de adscripción

Escuela de Ingeniería de Gipuzkoa

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Ingeniería Química y del Medio Ambiente

Jarduerak burutuko ditu/Prestará servicio en

Escuela de Ingeniería de Gipuzkoa (Donostia)

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/22 **-tik hasta** 03/05/22 **-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.**

Dedikazioa/Dedicación: 55 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Biobased Materials for Construction

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Grado en Ingeniería Química Industrial
- 2 Máster en Ingeniería de materiales Renovables

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Expediente académico	30 %
Experiencia investigadora relacionada con los materiales lignocelulosicos y polímeros	59 %
Euskera	11 %

Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Caracterización de materiales lignocelulosicos y de sus composites
- Elaboración 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

JALEL LABIDI BOUCHRIKA
 MARIA DE LOS ANGELES ANDRES SANCHEZ
 RODRIGO MANUEL LLANO-PONTE ALVAREZ
 MARIA GONZALEZ ALRIOLS
 ITZIAR EGUES ARTOLA
 XABIER ERDOCIA IRIARTE

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2021/12/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/12/2021

Orden zb./Nº Orden: 551/21

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00301-2

Atxekitze Ikastegia/Centro de adscripción

Facultad de Medicina y Enfermería. Sección Gipuzkoa

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

MEDICINA PREVENTIVA Y SALUD PUBLICA

Jarduerak burutuko ditu/Prestará servicio en

Facultad de Medicina y Enfermería (Enfermería de Donostia-San Sebastián)

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 15/01/22 **-tik hasta** 14/01/23 **-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.**

Dedikazioa/Dedicación: 80 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** Bilingüe EUSKERA

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Trabajo de campo del estudio epidemiológico SERVICIOS ESPECIALIZADOS EN EPIDEMIOLOGÍA DURANTE LOS 4 PRIMEROS AÑOS DE FUNCIONAMIENTO DEL COMPLEJO MEDIOAMBIENTAL DE GIPUZKOA (2020/04-HH-ZE)

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Licenciatura/Grado en Ciencias de la Salud, Biología o Ciencias Ambientales
- 2 Euskera:C1
- 3 Carnet de conducir

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Disponer de un máster relacionado con salud	20 %
Inglés C2	20 %
Experiencia investigadora en el ámbito de la epidemiología ambiental, salud pública o toxicología ambiental	30 %
Manejo de bases de datos (EXCEL, ACCES, SPSS, etc.)	20 %
Otros méritos: otros idiomas con acreditación.	10 %

Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado 70

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Realización del trabajo de campo del estudio
- Contacto y organización de citas con los participantes
- Recogida de información relativa a encuestas diseñadas por los investigadores del grupo
- Tratamiento de datos relativos a las encuestas y resultados.

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

AITANA LERTXUNDI MANTEROLA
 MIREN BEGOÑA ZUBERO OLEAGOITIA
 NEREA LERTXUNDI IRIBAR
 AMAIA CASTAÑOS URCULLU
 NATALIA BURGOS ALONSO
 AMAIA IRIZAR LOIBIDE

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2021/12/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/12/2021

Orden zb./Nº Orden: 552/21

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVUC3L4-D00042-142

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

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/22 **-tik hasta** 10/11/22 **-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.**

Dedikazioa/Dedicación: 50 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Sondas tetrafuncionales orgánulo específicas para indentificar interacciones proteína-colesterol en células cancerígenas en células infectadas por SARSCOV2

*financiado con el proyecto PID2020-117405GB-100 del MCIN/AEI

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Doctorado en Bioquímica y Biología Molecular

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Experiencia investigadora en temas relacionados con el proyecto: *se valorará especialmente los conocimientos en química orgánica, analítica, inorgánica, biológica y bioquímica	39 %
Expediente académico en materias relacionadas	35 %
Inglés	15 %
Euskera	11 %

Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado 65

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Síntesis de análogos lipídicos y caracterización bioquímica posterior.
- Identificación de interactomas mediante proteómica.
- Caracterización reconstrucción de interactomas mediante técnicas bioinformáticas.

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

MAIER LORIZATE NOGALES
 XABIER CONTRERAS GOMEZ
 OIHANA TERRONES URIO
 CESAR AUGUSTO MARTIN PLAGARO
 MIREN JOSU OMAETXEBARRIA IBARRA
 IRATXE ROJO BARTOLOME

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2021/12/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/12/2021

Orden zb./Nº Orden: 553/21

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00145-248

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)

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/22 **-tik hasta** 31/12/22 **-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.**

Dedikazioa/Dedicación: 85 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Optimización de procesos para la fabricación cero defectos de piezas grandes (OPTICED)

*financiado por el G.V, a través del proyecto ELKARTEK KK-2021/00003

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Grado en Ingeniería en Tecnología Industrial o Grado en Ingeniería Mecánica o Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática o Grado en Marina.

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Experiencia en el manejo y programación de células robotizadas	30 %
Conocimiento de lenguajes de programación y software como Matlab, Python	10 %
Prácticas en empresa y/o centro de investigación	30 %
Conocimiento de office, principalmente EXCEL	5 %
Inglés	10 %
Euskera	11 %
Otros méritos	4 %

Gutxieneko kalifikazioa gaingiduta/Calificación mínima aprobado 50

Betebeharrak/Tareas a realizar

Desarrollo y mejora de procesos mediante la implementación de sistemas de monitorización y control de defectos en 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
 NAIARA ORTEGA RODRIGUEZ
 AMAIA CALLEJA OCHOA
 MARIA SORAYA PLAZA PASCUAL
 AINHOA CELAYA EGÜEN
 ENEKO UKAR ARRIEN

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2021/12/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/12/2021

Orden zb./Nº Orden: 554/21

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00145-249

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)

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/22 **-tik hasta** 31/12/22 **-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.**

Dedikazioa/Dedicación: 85 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Interlinked process product data quality framework for zero defect manufacturing (INTER-Q)

*financiado por el proyecto 958357-InterQ-H2020-NMBP-TR-IND-2018-2020

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Grado en Ingeniería en Tecnología Industrial o Grado en Ingeniería Mecánica.

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Euskera	11 %
Experiencia acreditable en el uso de máquinas de electroerosión	20 %
Experiencia acreditable en el uso de máquinas de medir por coordenadas de control numérico, especialmente para sector aeronáutico	15 %
Estancias en centros de investigación relacionados con la fabricación aeronáutica en tareas relacionadas con el proceso de electroerosión.	20 %
Expediente académico	5 %
Artículos en revistas JCR	19 %
Otros	10 %

Gutxieneko kalifikazioa gaingiduta/Calificación mínima aprobado 50

Betebeharrak/Tareas a realizar

-Programación de procesos en entornos digitales basado en obtención de datos de proceso, procesamiento y análisis de los mismos para obtener componentes con cero defectos.

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
NAIARA ORTEGA RODRIGUEZ
AMAIA CALLEJA OCHOA
MARIA SORAYA PLAZA PASCUAL
AINHOA CELAYA EGÜEN
ENEKO UKAR ARRIEN

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2021/12/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/12/2021

Orden zb./Nº Orden: 555/21

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVUC3L4-D00077-40

Atxekitze Ikastegia/Centro de adscripción

Facultad de Medicina y Enfermería

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Biología Celular e Histología

Jarduerak burutuko ditu/Prestará servicio en

Facultad de Medicina y Enfermería (Medicina y Odontología)

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 26/01/22 **-tik hasta** 26/04/22 **-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.**

Dedikazioa/Dedicación: 50 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

El receptor del Poliovirus como diana terapéutica en la metástasis hepática del carcinoma de colon.

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Doctorado en Ciencias de la Salud
- 2 Licenciatura o Grado en Biología/ Bioquímica

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Experiencia investigadora en temas relacionados con el proyecto. Se valorará especialmente: 10 %
 a)Aislamiento de cultivos primarios murinos; células endoteliales, células de Kupffer, linfocitos y células estrelladas hepáticas

Experiencia investigadora en temas relacionados con el proyecto. Se valorará especialmente: 30 %

b)Experiencia en manipulación de modelos murinos in vivo

-Ensayos de metástasis hepáticas mediante inoculación intraesplénica de células tumorales
 -Ensayos de metástasis pulmonar mediante inoculación por vena
 -Ensayos de desarrollo de adenocarcinoma pancreático
 -Pruebas de activación linfocitaria y fenotipado de poblaciones linfocitarias mediante citometría de flujo e inmunohistoquímica

Experiencia investigadora en temas relacionados con el proyecto. Se valorará especialmente: 20 %

c)Técnicas de biología molecular, aislamiento de exosomas y de siRNA in vitro e in vivo 15 %

Experiencia previa en el laboratorio afín al proyecto 10 %
 Publicaciones científicas, comunicaciones a congresos y proyectos de investigación desarrollados afín al proyecto

Euskera 11 %

Otros méritos 4 %

Betebeharrak/Tareas a realizar

Gutxieneko kalifikazioa gaitututa/Calificación mínima aprobado 60

TAREAS: Las descritas en el apartado anterior.

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

JOANA MARQUEZ CLAVIJO
 ANTONIA ANGELES ALVAREZ DIAZ
 AINTZANE ASUMENDI MALLEA
 JOSE RAMON PINEDA MARTI
 IKER BADIOLA ECHABURU
 MARIA DOLORES BOYANO LOPEZ

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2021/12/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/12/2021

Orden zb./Nº Orden: 556/21

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVUC3L4-D00069-66

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

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/22 **-tik hasta** 31/03/22 **-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.**

Dedikazioa/Dedicación: 100 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Desarrollo de un proceso integrado para el reformado oxidativo de la corriente de volátiles de la pirolisis de biomasa y residuos plásticos.

*contrato financiado por MCIN/AEI/10.13039/501100011033

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Doctorado en ingeniería Química

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Expediente académico	20 %
Euskera	11 %
Experiencia investigadora en temas relacionados con el proyecto.	34 %
Se valorarán especialmente los conocimientos sobre spouted beds, en concreto:	
-Estudios hidrodinámicos	
-Operación y manipulación	
-Aplicaciones, especialmente secado de materiales particulados en spouted bed	
Publicaciones científicas y comunicaciones a congresos	20 %
Experiencia en el uso de programas de simulación CFD	10 %
Experiencia profesional	3 %
Otros méritos	2 %

Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado 50

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Puesta a punto de una metodología para la determinación de la porosidad local del lecho con un sistema de dos cámaras de alta velocidad. Se pretende que sea válido tanto para partículas regulares como irregulares. Los datos serán la base para la validación de un modelo de simulación del contactor.
- Estudios fluidodinámicos en un contactor de spouted bed con fuente confinada para la determinación de los intervalos de operación estable.

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

MARTIN OLAZAR AURRECOECHEA
 ROBERTO AGUADO ZARRAGA
 ANDRES TOMAS AGUAYO URQUIJO
 JOSE MARIA ARANDES ESTEBAN
 ANA GUADALUPE GAYUBO CAZORLA
 HARITZ ALTZIBAR MANTEROLA

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2021/12/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/12/2021

Orden zb./Nº Orden: 557/21

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVUC3L4-D00069-67

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

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/22 **-tik hasta** 30/06/22 **-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.**

Dedikazioa/Dedicación: 100 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Desarrollo de un proceso integrado para el reformado oxidativo de la corriente de volátiles de la pirolisis de biomasa y residuos plásticos.

*contrato financiado por MCIN/AEI/10.13039/501100011033

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Doctorado en Ingeniería Química

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Expediente académico	20 %
Euskera	11 %
Experiencia investigadora en temas relacionados con el proyecto. Se valorarán especialmente los conocimientos sobre spouted beds, en concreto:	34 %
-La tecnología en lecho en surtidor.	
-Pirólisis, gasificación y reformado de residuos de biomasa y plásticos.	
Publicaciones científicas y comunicaciones a congresos	20 %
Experiencia en el uso de programas de simulación CFD	10 %
Experiencia profesional	3 %
Otros méritos	2 %

Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado 50

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Estudio del efecto de la temperatura en la primera etapa de pirólisis en la estrategia de pirólisis en la estrategia de pirólisis-reformado para la producción de hidrógeno.
- Puesta a punto de la unidad de pirólisis-craquero para determinar el intervalo de condiciones de operación para el craqueo de la corriente de pirólisis de los residuos de biomasa y plásticos.

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

MARTIN OLAZAR AURRECOECHEA
 ROBERTO AGUADO ZARRAGA
 ANDRES TOMAS AGUAYO URQUIJO
 JOSE MARIA ARANDES ESTEBAN
 ANA GUADALUPE GAYUBO CAZORLA
 HARITZ ALTZIBAR MANTEROLA

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2021/12/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/12/2021

Orden zb./Nº Orden: 558/21

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00069-157

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

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/22 **-tik hasta** 30/06/22 **-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.**

Dedikazioa/Dedicación: 60 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Desarrollo de un proceso integrado para el reformado oxidativo de la corriente de volátiles de la pirolisis de biomasa y residuos plásticos.

*contrato financiado por MCIN/AEI/10.13039/501100011033

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Grado y Máster en Ingeniería química.

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Expediente académico	20 %
Euskara	11 %
Experiencia investigadora en temas relacionados con el proyecto. Se valorarán especialmente los conocimientos sobre spouted beds, en concreto:	34 %
-La tecnología en lecho en surtidor.	
-Pirólisis, gasificación y reformado de residuos de biomasa y plásticos.	
Publicaciones científicas y comunicaciones a congresos	20 %
Experiencia en el uso de programas de simulación CFD	10 %
Experiencia profesional	3 %
Otros méritos	2 %

Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado 50

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Ensayos de gasificación con vapor de agua en un reactor de lecho en surtidor con fuente confinada alimentando biomasa, para la determinación del intervalo de condiciones de operación.
- Estudio del efecto de variables de operación utilizando catalizadores guarda de bajo coste (olivina y alumina)
 - . Temperatura en un amplio intervalo (700-900°C)
 - . Relación vapor de agua/biomasa en el intervalo 1-4

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

MARTIN OLAZAR AURRECOECHEA
 ROBERTO AGUADO ZARRAGA
 ANDRES TOMAS AGUAYO URQUIJO
 JOSE MARIA ARANDES ESTEBAN
 ANA GUADALUPE GAYUBO CAZORLA
 HARITZ ALTZIBAR MANTEROLA

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2021/12/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/12/2021

Orden zb./Nº Orden: 559/21

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVUC3L4-D00069-65

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

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/22 **-tik hasta** 31/03/22 **-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.**

Dedikazioa/Dedicación: 80 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Desarrollo de un proceso integrado para el reformado oxidativo de la corriente de volátiles de la pirolisis de biomasa y residuos plásticos.

*contrato financiado por MCIN/AEI/10.13039/501100011033

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Doctor(a) en Ingeniería química.

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Expediente académico	20 %
Euskara	11 %
Experiencia investigadora en temas relacionados con el proyecto. Se valorarán especialmente los conocimientos sobre spouted beds, en concreto:	34 %
-Estudios hidrodinámicos.	
-Operación y manipulación.	
-Aplicaciones, especialmente secado de materiales particulados en spouted bed.	
Publicaciones científicas y comunicaciones a congresos	20 %
Experiencia en el uso de programas de simulación CFD	10 %
Experiencia profesional	3 %
Otros méritos	2 %

Gutxieneko kalifikazioa gaingiduta/Calificación mínima aprobado 50

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Puesta a punto de una metodología para la determinación de la porosidad local del lecho con un sistema de dos cámaras de alta velocidad. Se pretende que sea válido tanto para partículas regulares como irregulares. Los datos serán la base para la validación de un modelo de simulación del contactor.
- Estudios fluidodinámicos en un contactor de spouted bed con fuente confinada para la determinación de los intervalos de operación estable.

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

MARTIN OLAZAR AURRECOECHEA
 ROBERTO AGUADO ZARRAGA
 ANDRES TOMAS AGUAYO URQUIJO
 JOSE MARIA ARANDES ESTEBAN
 ANA GUADALUPE GAYUBO CAZORLA
 HARITZ ALTZIBAR MANTEROLA

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2021/12/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/12/2021

Orden zb./Nº Orden: 560/21

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00145-250

Atxekitze Ikastegia/Centro de adscripción

Escuela de Ingeniería de Bilbao

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Ingeniería Mecánica

Jarduerak burutuko ditu/Prestará servicio en

Centro de Fabricación Avanzada Aeronáutica (CFAA Zamudio)

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/22 **-tik hasta** 31/07/22 **-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.**

Dedikazioa/Dedicación: 85 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Ingeniería de precisión para la mejora de los medios de fabricación.

*financiado por G:V, a través del proyecto ELKARTEK KK-KK-2021/00039

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Grado en Ingeniería Mecánica, o Grado en Ingeniería en Tecnología Industrial, o Grado en Ingeniería en Organización Industrial, o Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática, o Grado en Ingeniería Ambiental, o Grado en Marina.
- 2 Máster en Ingeniería Industrial, o Máster en Ingeniería Mecánica o Máster en Ingeniería de Materiales Avanzados.

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Euskera	11 %
Formación en Procesos Avanzados de Fabricación y Técnicas de Medición Dimensional	10 %
Experiencia investigadora en el ámbito de la Metrología Dimensional e Inspección	10 %
Publicaciones en revistas de impacto relacionadas con la experiencia investigadora	10 %
Participación en Congresos relacionados con la experiencia investigadora	10 %
Experiencia en digitalización de superficies con sistemas sin contacto	20 %
Experiencia en tratamiento de nubes de puntos resultado de mediciones con sistemas sin contacto	10 %
Experiencia de trabajo en taller con Máq.Herramienta	10 %
Inglés	9 %

Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado 60

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Evaluación de la precisión de modelos digitales de MH desarrollados
- Integración de un láser para medición automática en Máquina Herramienta
- Estimaciones de incertidumbre de medida de los sistemas desarrollados.

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

NAIARA ORTEGA RODRIGUEZ
 MARIA SORAYA PLAZA PASCUAL
 LUIS NORBERTO LOPEZ DE LA CALLE MARCAIDE
 AITZOL LAMIKIZ MENTXAKA
 AMAIA CALLEJA OCHOA
 ENEKO UKAR ARRIEN

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2021/12/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/12/2021

Orden zb./Nº Orden: 561/21

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00101-130

Atxekitze Ikastegia/Centro de adscripción

Facultad de Farmacia

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Farmacia y Ciencias de los Alimentos

Jarduerak burutuko ditu/Prestará servicio en

Facultad de Farmacia

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/22 **-tik hasta** 31/12/22 **-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.**

Dedikazioa/Dedicación: 50 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

DESARROLLO DE VECTORES NO VIRALES PARA EL TRATAMIENTO DE LA FIBROSIS QUÍSTICA MEDIANTE TERAPIA GÉNICA Y CRISPR/CAS9 Y DESARROLLO TECNOLÓGICO DE UN DISPOSITIVO DE INHALACIÓN.

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Licenciatura/ Grado en Farmacia y/o Biotecnología.

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Experiencia en Crispr/cas 9 y CAR T	79 %
Otros méritos.	10 %
Euskera.	11 %

Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado 70

Betebeharrak/Tareas a realizar

Diseño y evaluación de sistemas Crisp para el tratamiento de la fibrosis quística.
 Desarrollo de formulaciones lipídicas para la administración de sistemas Crisp.

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 LUIS PEDRAZ MUÑOZ
 JON ZARATE SESMA
 Gustavo Puras Ochoa
 GORKA ORIVE ARROYO
 LAURA SAENZ DEL BURGO MARTINEZ
 AMAIA ESQUISABEL ALEGRIA

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2021/12/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/12/2021

Orden zb./Nº Orden: 562/21

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00101-131

Atxekitze Ikastegia/Centro de adscripción

Centro de Investigación de Estudios Avanzados (CIEA)

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Farmacia y Ciencias de los Alimentos

Jarduerak burutuko ditu/Prestará servicio en

CIEA Lucio Lascaray

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/22 **-tik hasta** 31/03/22 **-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.**

Dedikazioa/Dedicación: 100 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Estudios sensoriales de alimentos y agua de consumo humano.

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Licenciado en ciencia y Tecnología de los Alimentos.

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Expediente académico	10 %
Experiencia en análisis sensorial de Alimentos.	40 %
Publicaciones científicas en temas relacionados	15 %
Experiencia investigadora en proyectos relacionados	15 %
Otros méritos	9 %
Euskera	11 %

Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado 50

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Diseño y realización de ensayos sensoriales
- Tratamiento estadístico de datos
- Informes de análisis
- Realización de actividades técnicas y de gestión de calidad necesarias para garantizar la fiabilidad de los resultados de análisis.

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

FRANCISCO JOSE PEREZ ELORTONDO
 MARTA MARIA ALBISU AGUADO
 JESUS SALMERON EGEA
 IÑAKI ETAIO ALONSO
 LUIS JAVIER RODRIGUEZ BARRON
 ANA ISABEL NAJERA ORTIGOSA

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2021/12/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/12/2021

Orden zb./Nº Orden: 563/21

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00101-129

Atxekitze Ikastegia/Centro de adscripción

Centro de Investigación de Estudios Avanzados (CIEA)

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Farmacia y Ciencias de los Alimentos

Jarduerak burutuko ditu/Prestará servicio en

CIEA Lucio Lascaray

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/22 **-tik hasta** 31/03/22 **-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.**

Dedikazioa/Dedicación: 50 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Estudios sensoriales de alimentos y agua de consumo humano.

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Licenciado en ciencia y Tecnología de los alimentos.

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Expediente académico	10 %
Experiencia en análisis sensorial de Alimentos	40 %
Publicaciones científicas en temas relacionados	15 %
Experiencia investigadora en proyectos relacionados	15 %
Otros méritos	9 %
Euskera	11 %

Gutxieneko kalifikazioa gaingaituta/Calificación mínima aprobado 50

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Diseño y realización de ensayos sensoriales
- Tratamiento estadístico de datos
- Informes de análisis
- Realización de actividades técnicas y de gestión de calidad necesarias para garantizar la fiabilidad de los resultados de análisis.

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

FRANCISCO JOSE PEREZ ELORTONDO
 MARTA MARIA ALBISU AGUADO
 JESUS SALMERON EGEA
 IÑAKI ETAIO ALONSO
 LUIS JAVIER RODRIGUEZ BARRON
 ANA ISABEL NAJERA ORTIGOSA

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2021/12/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/12/2021

Orden zb./Nº Orden: 564/21

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00101-129

Atxekitze Ikastegia/Centro de adscripción

Centro de Investigación de Estudios Avanzados (CIEA)

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Farmacia y Ciencias de los Alimentos

Jarduerak burutuko ditu/Prestará servicio en

CIEA Lucio Lascaray

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/22 **-tik hasta** 31/03/22 **-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.**

Dedikazioa/Dedicación: 50 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Estudios sensoriales de alimentos y agua de consumo humano.

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Grado y/o postgrado relacionado con Ciencia y Tecnología de los Alimentos, o Ingeniería Agroalimentaria, o Innovación de Procesos y Productos Alimentarios, o Enología.

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Expediente académico	30 %
Publicaciones científicas en temas relacionados	20 %
Experiencia investigadora en proyectos relacionados	20 %
Otros méritos relacionados con análisis sensorial	9 %
Otros méritos	10 %
Euskera	11 %

Gutxieneko kalifikazioa gaingaituta/Calificación mínima aprobado 50

Betebeharrak/Tareas a realizar

Actividades de apoyo para:

- El diseño y realización de ensayos sensoriales
- El tratamiento estadístico de datos
- La realización de actividades técnicas necesarias para garantizar la fiabilidad de los resultados de análisis.

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

FRANCISCO JOSE PEREZ ELORTONDO
 MARTA MARIA ALBISU AGUADO
 JESUS SALMERON EGEA
 IÑAKI ETAIO ALONSO
 LUIS JAVIER RODRIGUEZ BARRON
 ANA ISABEL NAJERA ORTIGOSA

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2021/12/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/12/2021

Orden zb./Nº Orden: 565/21

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00145-251

Atxekitze Ikastegia/Centro de adscripción

Centro de Fabricación Avanzada Aeronáutica CFAA

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Ingeniería Mecánica

Jarduerak burutuko ditu/Prestará servicio en

Centro de Fabricación Avanzada Aeronáutica (CFAA Zamudio)

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/22 **-tik hasta** 31/05/22 **-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.**

Dedikazioa/Dedicación: 78 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Investigación de una solución para el proceso de acabado y control de calidad de componentes aeroespaciales de aluminio fabricados por SLM

Contrato parte del proyecto PID2020-118478RB-I00 financiado por MCIN/AEI/10.13039/501100011033

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Grado en Ingeniería Mecánica
- 2 Máster en Ingeniería Mecánica.

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Euskera.	11 %
Experiencia investigadora en el ámbito de la inspección y Metrología.	10 %
Experiencia en manejo de máquinas de XRCT	20 %
Experiencia en manejo de software VG-Studio	15 %
Conocimientos de Metrología Avanzada.	10 %
Manejo avanzado de Matlab	5 %
Formación en procesos avanzados de fabricación	5 %
Participación en Congresos relacionados con la experiencia investigadora.	10 %
Publicaciones en revistas relacionadas con la experiencia investigadora.	10 %
Otros méritos.	4 %

Gutxieneko kalifikazioa gaingiduta/Calificación mínima aprobado

60

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Caracterización de defectología interna asociada a la fabricación de componentes de SLM en aluminio.
- Desarrollo de procedimiento trazable de medida mediante XRCT para geometrías internas y externas en probetas de SLM en aluminio.
- Cuantificación de los errores dimensionales, geométricos y de acabado superficial de las probetas de SLM en aluminio.

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 SORAYA PLAZA PASCUAL
 NAIARA ORTEGA RODRIGUEZ
 LUIS NORBERTO LOPEZ DE LA CALLE MARCAIDE
 AITZOL LAMIKIZ MENTXAKA
 AMAIA CALLEJA OCHOA
 ENEKO UKAR ARRIEN

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2021/12/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/12/2021

Orden zb./Nº Orden: 566/21

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVUC3L4-D00101-30

Atxekitze Ikastegia/Centro de adscripción

Facultad de Farmacia

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Farmacia y Ciencias de los Alimentos

Jarduerak burutuko ditu/Prestará servicio en

Facultad de Farmacia

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/22 **-tik hasta** 20/04/22 **-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.**

Dedikazioa/Dedicación: 50 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

ESTUDIO IN VITRO DE EFECTOS DE POLIFENOLES Y SUS METABOLITOS SOBRE EL METABOLISMO DE TRIGLICÉRIDOS

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Estar en posesión del título Licenciatura/Grado en Biología, bioquímica, Farmacia o Nutrición humana y Dietética
- 2 Doctorado

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Expediente académico	9 %
Conocimientos y experiencia investigadora en investigación relacionada con la nutrición:	45 %
-Trabajos experimentales con modelos animales, tejidos y cultivos celulares	
-Experiencia en el manejo de técnicas de PCR, Western blot, ELISA, Epigenética, cultivos celulares	
Euskera	11 %
Inglés	5 %
Producción científica (publicaciones, comunicaciones a congresos, se valorarán más aquellas que tengan relación con la Nutrición)	30 %

Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado 70

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Tratamientos de animales
- Análisis de expresión de genes por PCR
- Análisis de expresión proteica por Western blot
- Análisis de actividades enzimáticas por espectrofotometría
- Análisis y tratamiento estadístico de datos
- Discusión de los resultados obtenidos

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 PUY PORTILLO BAQUEDANO
 Leixuri Aguirre López
 MARIA TERESA MACARULLA ARENAZA
 VICTOR MANUEL RODRIGUEZ RIVERA
 BARBARA NIEVA ECHEVARRIA
 MARTA ARROYO IZAGA

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2021/12/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/12/2021

Orden zb./Nº Orden: 567/21

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVUC3L4-D00343-5

Atxekitze Ikastegia/Centro de adscripción

Facultad de Ciencia y Tecnología

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

GEOLOGÍA

Jarduerak burutuko ditu/Prestará servicio en

Facultad de Ciencia y Tecnología

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 03/02/22 **-tik hasta** 31/12/23 **-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.**

Dedikazioa/Dedicación: 100 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** Bilingüe EUSKERA

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

NEW EXPLORATION TOOLS FOR EUROPEAN PEGMATITE GREEN-TECH RESOURCES

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Licenciatura o Grado en Geología.
- 2 Máster de temática relacionada con Recursos Geológicos.
- 3 Doctorado internacional en Yacimientos Minerales asociados a Magmatismo Ácido (defendido con posterioridad al 31 de Diciembre de 2017)
- 4 Certificado B2 de Inglés.
- 5 Certificado EGA, C1 o equivalente de Euskera.

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Nota media Licenciatura o Grado	20 %
Nota media Máster	20 %
Temática de tesis doctoral sobre rocas pegmatíticas mineralizadas en litio de la Zona Centro-Ibérica	25 %
Publicaciones internacionales indexadas relacionadas con el proyecto	10 %
Formación en geoquímica de elementos traza del cuarzo	20 %
Otros méritos	5 %

Entrevista: se podrá realizar una entrevista como medio de comprobación de los méritos alegados y o acreditados.

Gutxieneko kalifikazioa gaingituta/Calificación mínima aprobado 60

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Trabajos de campo: cartografía geológica y muestreo.
- Trabajos de laboratorio: preparación de muestras para análisis geoquímicos, estudio de láminas delgadas. Estudio de elementos traza en cuarzo y catodoluminiscencia del mismo.
- Trabajos de gabinete: recopilación y tratamiento de datos petrográficos y geoquímicos, elaboración de publicaciones.

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 ENCARNACION RODA ROBLES
 JOSE IGNACIO GIL IBARGUCHI
 PEDRO PABLO GIL CRESPO
 MARIA CRUZ ZULUAGA IBARGALLARTU
 SONIA GARCIA DE MADINABEITIA MARTINEZ DE LIZARDUY
 JOSE MIGUEL HERRERO RUBIO

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2021/12/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/12/2021

Orden zb./Nº Orden: 568/21

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVUC3L4-D00236-44

Atxekitze Ikastegia/Centro de adscripción

Escuela de Ingeniería de Bilbao

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Ingeniería de Comunicaciones

Jarduerak burutuko ditu/Prestará servicio en

Escuela de Ingeniería de Bilbao (Ingeniería Superior)

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/02/22 **-tik hasta** 30/09/22 **-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.**

Dedikazioa/Dedicación: 50 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

RTI2018-094395-B-100. LA CAPNOGRAFÍA DEL FUTURO EN EL MANEJO DE LA PARADA CARDIORESPIRATORIA INTELIGENTE Y PERSONALIZADA

Contrato parte del proyecto RTI2018-094396-B-100, financiado por MCIN/AEI/10.13039/501100011033/ Y FEDER una manera de hacer Europa.

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Doctor /a Ingeniero/a de Telecomunicación.

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Experiencia en procesado de señal en el ámbito de la reanimación cardiopulmonar: participación en proyectos de investigación, participación en congresos y publicaciones científicas en el área indicada.	30 %
Dominio en el uso y desarrollo de herramientas de procesado de señal mediante Matlab	25 %
Formación específica en reanimación cardiopulmonar	15 %
Inglés	5 %
Euskera	11 %
Expediente académico	8 %
Otros méritos relacionados con el perfil de la plaza.	6 %
Se podrá realizar una entrevista como medio de comprobación de los méritos alegados y acreditados, para poder hacer efectivos los principios de mérito y capacidad, sin que tenga carácter de prueba	

Gutxieneko kalifikazioa gaingiduta/Calificación mínima aprobado

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Análisis de señales ventilatorias en un entorno simulado durante la RCP.
- Estudio de la relación entre métricas de impulsividad de las compresiones y el ETCO2.
- Validación de un modelo para cuantificar el aporte de las compresiones a la generación de flujo sanguíneo.
- Análisis comparativo de la influencia de la normalización del ETCO2 en la detección de la recuperación de la circulación espontánea.

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

SOFIA RUIZ DE GAUNA GUTIERREZ
 PURIFICACION SAIZ AGUSTIN
 JOSE JULIO GUTIERREZ RUIZ
 LUIS ALBERTO LETURIONDO ARANA
 JUAN ANTONIO ROMO ARGOTA
 IZASKUN AZCARATE BLANCO

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2021/12/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/12/2021

Orden zb./Nº Orden: 569/21

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00310-21

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)

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/22 **-tik hasta** 31/12/22 **-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.**

Dedikazioa/Dedicación: 100 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

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 ARQUITECTURA

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Experiencia en el desarrollo de proyectos básicos y de ejecución arquitectónicos de más de 5 años.	40 %
Experiencia en el ensayo de elementos constructivos y en particular de fachadas ventiladas	30 %
Manejo de software de certificación energética de edificios	15 %
Euskera	11 %
Otros méritos	4 %

Gutxieneko kalifikazioa gaingaituta/Calificación mínima aprobado

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Interpretación de los resultados de ensayos de elementos constructivos especiales en celdas de ensayo Paslink.
- Proyectos básicos y de ejecución en obras de rehabilitación.
- Asesoramiento en el diseño de nuevos edificios y rehabilitaciones de cara a conseguir ECCN.
- Análisis del comportamiento energético de edificios de viviendas.

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 MARIA PEDRO SALA LIZARRAGA
 IVAN FLORES ABASCAL
 JUAN MARIA HIDALGO BETANZOS
 KOLDOBIKA MARTIN ESCUDERO
 ANA PICALLO PEREZ
 ALVARO CAMPOS CELADOR

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2021/12/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/12/2021

Orden zb./Nº Orden: 570/21

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVUC3L4-D00310-6

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)

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/22 **-tik hasta** 31/12/22 **-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.**

Dedikazioa/Dedicación: 80 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** Bilingüe EUSKERA

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Desarrollo del Área Térmica del Laboratorio de Control de Calidad en la Edificación.

Convenio con el gobierno Vasco aprobado en Consejo de Gobierno del 3/11/2020, renovación del anterior. Dotación anual 2022 pendiente: 180000€.

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Doctor por el programa Eficiencia energética y Sostenibilidad en la Ingeniería y Arquitectura.
- 2 Licenciado o Graduado en Arquitectura.
- 3 Euskera nivel C2

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Experiencia en la supervisión energética de edificios.	30 %
Experiencia en ensayos de comportamiento térmico de elementos constructivos.	30 %
Formación completa en energía en edificios.	15 %
Publicaciones sobre energía en edificios	15 %
Otros méritos.	10 %

Gutxieneko kalifikazioa gaingiduta/Calificación mínima aprobado

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Apoyo en la realización de ensayos de caracterización térmica de materiales y elementos de construcción.
- Valoración de soluciones constructivas en la rehabilitación de edificios.
- Análisis de datos en edificios de viviendas rehabilitados.
- Publicaciones sobre las actividades desarrolladas en el laboratorio LCCE.

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 MARIA PEDRO SALA LIZARRAGA
 IVAN FLORES ABASCAL
 JUAN MARIA HIDALGO BETANZOS
 KOLDOBIKA MARTIN ESCUDERO
 ANA PICALLO PEREZ
 ALVARO CAMPOS CELADOR

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2021/12/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/12/2021

Orden zb./Nº Orden: 571/21

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVUC3L4-D00310-7

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)

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/22 **-tik hasta** 01/04/22 **-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.**

Dedikazioa/Dedicación: 100 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Servicio de análisis y verificaciones de parámetros y elementos constructivos en el control de la Certificación energética de edificios.

*se ha emitido la resolución de adjudicación de contrato de GV (001-2022-22) y se certifica que habrá crédito para la contratación del personal.

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Grado en ingeniería en Energías renovables.
- 2 Doctor en Eficiencia Energética y Sostenibilidad en Ingeniería y Arquitectura.

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Experiencia en ensayos de caracterización térmica de materiales y elementos de construcción.	14 %
Experiencia investigadora en el ámbito de Proyectos de Energía Térmica	20 %
Publicaciones en el ámbito de la monitorización y la rehabilitación energética de edificios	25 %
Contratos predoctorales	15 %
Inglés nivel C1	15 %
Euskera	11 %

Gutxieneko kalifikazioa gaingidituta/Calificación mínima aprobado 50

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Análisis de datos de edificios de viviendas rehabilitados.
- Cálculo de la demanda energética de edificios mediante simulación dinámica.
- Apoyo en la realización de ensayos térmicos.
- Publicaciones de las actividades realizadas por el Área Térmica.

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 MARIA PEDRO SALA LIZARRAGA
 IVAN FLORES ABASCAL
 JUAN MARIA HIDALGO BETANZOS
 KOLDOBIKA MARTIN ESCUDERO
 ANA PICALLO PEREZ
 ALVARO CAMPOS CELADOR

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2021/12/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/12/2021

Orden zb./Nº Orden: 572/21

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVUC3L4-D00118-123

Atxekitze Ikastegia/Centro de adscripción

Facultad de Ciencia y Tecnología

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Biología Vegetal y Ecología

Jarduerak burutuko ditu/Prestará servicio en

Facultad de Ciencia y Tecnología

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 10/01/22 **-tik hasta** 09/04/22 **-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.**

Dedikazioa/Dedicación: 50 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Mantenimiento y caracterización de cepas de la BMCC

Se certifica que existe crédito para la contratación. Expediente incompleto pendiente de traspaso solicitado a PES de 70 euros desde 311821RRBK.

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Doctor en Biología o Ciencias ambientales.

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Expediente académico	9 %
Formación en acuicultura	30 %
Experiencia y publicaciones relacionadas con organismos utilizados en acuicultura	20 %
Otros méritos relacionados con el trabajo a realizar	30 %
Euskera	11 %

Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Caracterización de cultivos de fitoplancton
- Aislamiento, mantenimiento y producción de biomasa fitoplanctónica

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

SERGIO SEOANE PARRA
 ANA LUISA BASAGUREN DEL CAMPO
 MANUEL SOTO LOPEZ
 JOSE MARIA GOROSTIAGA GARAY
 IBON CANCIO URIARTE
 URTZI IZAGUIRRE ARAMAYONA

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2021/12/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/12/2021

Orden zb./Nº Orden: 573/21

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVUC3L4-D00042-143

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

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 10/01/22 **-tik hasta** 09/07/22 **-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.**

Dedikazioa/Dedicación: 70 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

TARGETING PGC1a- transcriptional program for personalized prostate cancer therapy.

Financiado por la Fundación Privada 2021 FP21/40

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Estar en posesión de título de Doctor/a.
- 2 Estar en posesión de un certificado de manejo de animales de experimentación (categoría B)
- 3 Estar en posesión de un certificado de Ética en investigación universitaria.

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Haber publicado un mínimo de 4 artículos científicos como primer autor/a.	20 %
Amplia experiencia en biología celular.	20 %
Amplia experiencia en técnicas con manejo de animales de experimentación: xenoinjertos, ensayos CAM (del inglés chorioAllantoic Membrane) e inyecciones intracardiacas.	20 %
Experiencia en proteómica y rutas de ubiquitinización de proteínas.	15 %
Amplia experiencia en biología molecular (RT-PCR, clonaje, Western Blot)	14 %
Euskera.	11 %

Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado

65

Betebeharrak/Tareas a realizar

Cultivos celulares de modelos de cáncer de próstata con alteraciones en el metabolismo, proliferación, invasión, generación de nuevas líneas celulares, análisis de expresión génica y proteica de muestras derivadas de modelos murinos y humanos de cáncer de próstata, ensayos de xenotrasplantes y CAM.

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

VERONICA TORRANO MOYA
 MIREN ITZIAR ALCORTA CALVO
 ANTONIO GOMEZ MUÑOZ
 CESAR AUGUSTO MARTIN PLAGARO
 LIDIA RUTH MONTES BURGOS
 IVANA HERMANOVA

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2021/12/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/12/2021

Orden zb./Nº Orden: 574/21

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00069-158

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

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/22 **-tik hasta** 19/11/22 **-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.**

Dedikazioa/Dedicación: 100 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

OBTENCIÓN DE COMBUSTIBLES Y MATERIAS PRIMAS MEDIANTE CRAQUEO CATALÍTICO DE LÍQUIDO DE PIRÓLISIS DE BIOMASA.

Financiado por MCIN/AEI/10.13039/501100011033/ Y FEDER Una manera de hacer Europa

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Grado en Ingeniería Química.
- 2 Máster en Ingeniería Química o afines.

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Expediente Académico	10 %
Experiencia investigadora en temas relacionados con el proyecto	65 %
- Manejo de equipos automatizados de reacción	
- Preparación y caracterización de catalizadores ácidos	
- Técnicas de caracterización de sólidos 8 TG/TPO, ASAP, XRD, SEM, etc.)	
- Análisis cromatográficos (GC,GC/MS,GCxGC/MS)	
Experiencia Laboral y Becas	10 %
Euskera	11 %
Otros méritos	4 %

Gutxieneko kalifikazioa gaingiduta/Calificación mínima aprobado 60

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Caracterización del bio-oil completo y acondicionado mediante diferentes estrategias.
- Preparación y caracterización de catalizadores ácidos basados en zeolitas.
- Ensayos cinéticos en equipo de reacción automatizado con diferentes combinaciones alimentación-catalizador-condiciones de operación.
- Análisis de productos de reacción mediante técnicas GC,GC/MS, GCxGC/MS, etc.
- Caracterización de catalizadores desactivados mediante técnicas TG/TPO, ASAP, XRD, SEM, etc.

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

BEATRIZ VALLE PASCUAL
 JAVIER BILBAO ELORRIAGA
 ANA GUADALUPE GAYUBO CAZORLA
 MARTIN OLAZAR AURRECOECHEA
 ANDRES TOMAS AGUAYO URQUIJO
 AINARA ATEKA BILBAO

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2021/12/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/12/2021

Orden zb./Nº Orden: 575/21

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00322-10

Atxekitze Ikastegia/Centro de adscripción

Facultad de Educación, Filosofía y Antropología

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN

Jarduerak burutuko ditu/Prestará servicio en

FACULTAD DE EDUCACIÓN, FILOSOFÍA Y ANTROPOLOGÍA

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/22 **-tik hasta** 31/03/22 **-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.**

Dedikazioa/Dedicación: 50 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** Bilingüe EUSKERA

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

EUSKARAREN ERABILERA MATIA KALEAN ETA GARBERAN

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Lehen hezkuntzako gradua edo Pedagogía Gradua
- 2 C1 Euskaraz
- 3 B2 Ingeleseaz

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Expediente akademikoa	20 %
Eleaniztasuna eta Hezkuntzari buruzko masterra	30 %
Laneko esperientzia Hezkuntzan edo eleaniztasunaren arloan	20 %
Ikerketa merezimenduak	20 %
Besterik	10 %

Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado 50

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Dokumentazio aztertu
- Ikerketa tresnak eta materialak prestatu
- instrumentuen diseinua
- Datuak Bildu
- datu kuantitatibo eta kualitatiboak prozesatu
- Txostenak idatzi

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

KARIN VAN DER WORP
DURK GORTER
ALAITZ SANTOS BERRONDO
JUAN ETXEBERRIA MURGIONDO
OIHANA LEONET SIESO
MIREN ELIZABET AROCENA EGAÑA

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2021/12/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/12/2021

Orden zb./Nº Orden: 576/21

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00114-90

Atxekitze Ikastegia/Centro de adscripción

Facultad de Letras

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Lingüística y Estudios Vascos

Jarduerak burutuko ditu/Prestará servicio en

Centro de Investigación Mikaela Portilla

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/02/22 **-tik hasta** 30/09/22 **-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.**

Dedikazioa/Dedicación: 50 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Proposicionalidad y lenguaje

Contrato financiado por el proyecto PGC2018-09364-B-100 del Ministerio de Economía y Competitividad y cuenta con financiación del Fondo Europeo de Desarrollo Regional 8 FEDER)

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Diplomatura en terapia ocupacional
- 2 Máster universitario en trastornos de la comunicación

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Formación académica	30 %
Experiencia laboral en psicopediatría	20 %
Trabajos de investigación y publicaciones sobre autismo	20 %
Curso de formación sobre autismo	19 %
Euskara	11 %

Gutxieneko kalifikazioa gaingidituta/Calificación mínima aprobado 50

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Pasar test diagnóstico ADOS y ADI-R a participantes en estudios sobre cognición y lenguaje en autismo.
- Pasar test psicométricos a partiipantes en estudios sobre cognición y lenguaje en autismo.
- Pasar estudios sobre cognición y lenguaje a población con TEA.
- Asistir a las reuniones del Lenguaje in Neurodiversity Lab (Lindy Lab) y contribuir en la discusión y análisis de los datos extraídos.

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

AGUSTIN VICENTE BENITO
 ELENA CASTROVIEJO MIRO
 BEGOÑA VICENTE CRUZ
 MYRIAM URIBE-ETXEBARRIA GOTI
 GORKA ELORDIETA ALCIBAR
 JAVIER ORMAZABAL ZAMAKONA

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2021/12/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/12/2021

Orden zb./Nº Orden: 577/21

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00163-75

Atxekitze Ikastegia/Centro de adscripción

Facultad de Ciencia y Tecnología

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Genética, Antropología Física y Fisiología Animal

Jarduerak burutuko ditu/Prestará servicio en

Facultad de Ciencia y Tecnología

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/22 **-tik hasta** 31/07/22 **-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.**

Dedikazioa/Dedicación: 50 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Minbiziaren Biología Molekularra

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Licenciado o Graduado en Biología, Bioquímica, Biotecnología o Ciencias afines.
- 2 Disponer de la acreditación oficial de la categoría B (personal que lleva a cabo los procedimientos experimentales con animales)

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Formación académica en la rama de Ciencias .	20 %
Experiencia en el manejo y cuidado de ratones (se valorará especialmente la experiencia en realización de intervenciones, cruzamientos y eutanasia).	40 %
Experiencia investigadora en Técnicas Experimentales de Análisis Molecular (se valorará especialmente la experiencia en el análisis de ácidos nucleicos y proteínas, genotipado y técnicas histoquímicas).	15 %
Publicaciones científicas: comunicaciones, participación o ponencias en congresos, seminarios y/o jornadas, publicación de trabajos científicos en temas relacionados.	4 %
Euskera.	11 %
Otros méritos.	10 %

Gutxieneko kalifikazioa gaingiduta/Calificación mínima aprobado 70

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Manipulación y supervisión del modelo animal de ratón (Mus musculus).
- Experimentación en Biología Celular, Molecular y Genética.
- Genotipado de ratones modificados genéticamente.
- Extracción, purificación, detección (electroforesis) y cuantificación del DNA, RNA y proteínas.
- Análisis de DNA mediante PCR semicuantitativa.
- Análisis de proteínas mediante Western blot.
- Histología y procesamiento de tejidos, fijación e inclusión, tinciones histológicas básicas.
- Inmunohistoquímica.

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 MARIA ZUBIAGA ELORDIETA
 ASIER FULLAONDO ELORDUI-ZAPATERIECHE
 JONE MICHELENA SANCHEZ
 AINHOA IGLESIAS ARA
 JOSE ANTONIO RODRIGUEZ PEREZ
 JON VALLEJO RODRIGUEZ

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2021/12/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/12/2021

Orden zb./Nº Orden: 578/21

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00163-76

Atxekitze Ikastegia/Centro de adscripción

Facultad de Ciencia y Tecnología

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Genética, Antropología Física y Fisiología Animal

Jarduerak burutuko ditu/Prestará servicio en

Facultad de Ciencia y Tecnología

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/22 **-tik hasta** 31/07/22 **-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.**

Dedikazioa/Dedicación: 50 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Minbiziaren Biología Molekularra

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Graduado en Bioquímica y Biología Molecular.

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Formación académica en Bioquímica y biología Molecular.	20 %
Experiencia investigadora en Técnicas Experimentales de Análisis Celular (se valorará especialmente la experiencia en citometría de flujo, cultivo celular, transfecciones, medidas de proliferación y apoptosis).	29 %
Experiencias investigadora en Técnicas Experimentales de Análisis Molecular (se valorará especialmente la experiencia en extracción, purificación, detección y cuantificación de DNA, RNA y proteínas, PCR en tiempo real, Western blotting, inmunoprecipitación de cromatina)	30 %
Euskera.	11 %
Otros méritos.	10 %

Gutxieneko kalifikazioa gaingiduta/Calificación mínima aprobado 70

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Experimentación en Biología Celular, Molecular y Genética:
- Extracción, purificación, detección (electroforesis) y cuantificación del DNA, RNA y proteínas.
- Análisis de RNA mediante PCR en tiempo real y de proteínas mediante Western blotting.
- Cultivo Celular y transfección de plásmidos y de siRNAs.
- Análisis de ciclo celular mediante citometría de flujo.
- Ensayos de luciferasa.
- Inmunoprecipitación de cromatina.

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 MARIA ZUBIAGA ELORDIETA
 ASIER FULLAONDO ELORDUI-ZAPATERIECHE
 JONE MICHELENA SANCHEZ
 AINHOA IGLESIAS ARA
 JOSE ANTONIO RODRIGUEZ PEREZ
 JON VALLEJO RODRIGUEZ

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2021/12/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/12/2021

Orden zb./Nº Orden: 579/21

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVUC3L4-D00146-21

Atxekitze Ikastegia/Centro de adscripción

Escuela de Ingeniería de Vitoria-Gasteiz

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Ingeniería de Sistemas y Automática

Jarduerak burutuko ditu/Prestará servicio en

Escuela de Ingeniería de Vitoria-Gasteiz

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/22 **-tik hasta** 11/05/22 **-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.**

Dedikazioa/Dedicación: 100 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Control Activo y Gestión de Almacenamiento para SmartGrid mediante paralelado de Convertidores Electrónicos, grupos Electrónicos y pila de hidrógeno.

Este contrato está financiado por el proyecto de investigación con referencia KK-2021/00087 del programa Elkartek del Gobierno Vasco.

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Grado en Ingeniería Mecánica
- 2 Máster Universitario en Ingeniería de Control, Automatización y Robótica
- 3 Doctor en el programa de doctorado de Ingeniería de Control, Automatización y Robótica.

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Expediente académico (se valorará fundamentalmente tener un Doctorado en Control, Automatización y Robótica)	10 %
Experiencia investigadora	44 %
Méritos específicos:	20 %
-Conocimientos y experiencia en la programación en el entorno Matlab/Simulink	
-Conocimiento y experiencia en la implementación de algoritmos inteligentes	
1-Redes Neuronales profundas. Redes neuronales convolucionales	
2-Algoritmos de Localización, Mapeo y Navegación para vehículos autónomos para interiores	
3-Algoritmos de Procesamiento de Imagen en tiempo real	
-Conocimiento y experiencia con pilas de combustible de hidrógeno	
-Experiencia	10 %
-Euskera	11 %
-Inglés	5 %

Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Modelado del convertidor electrónico con almacenamiento con ultracaps o batería en Matlab/Simulink de tal forma que se modelen de forma adecuada los fenómenos casos de uso que se desea simular. Especial mención merece el modelado de la pila de combustible, para adherirlo al conjunto de baterías e investigar la electrónica que permita unir las baterías con la pila de combustible o con la SmartGrid y modelar dicha electrónica.
- Modelado del grupo electrógeno teniendo en cuenta su funcionamiento y características principales e implementando el sistema de soporte a la tensión de red. Área dedicada a construir el modelo del grupo electrógeno.
- Simulaciones de los modelos de la Smart grid propuesta. Modelación y simulación de la SmartGrid completa (convertidor electrónico con almacenamiento con ultracaps o batería y grupo electrógeno) y plantear un modelo de cargas (por ejemplo, cargas pulsantes). Análisis de fallos y transitorios de la red, que permiten estudiar la idoneidad de los contr

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

EKAITZ ZULUETA GUERRERO
JOSE MANUEL LOPEZ GUEDE
UNAI FERNANDEZ GAMIZ
TEODORO RICO PASTRANA
JAVIER SANCHO SAIZ
FRANCISCO JAVIER BASOGAIN OLABE

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2021/12/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/12/2021

Orden zb./Nº Orden: 580/21

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVUC3L4-D00076-66

Atxekitze Ikastegia/Centro de adscripción

Facultad de Ciencia y Tecnología

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Zoología y Biología Celular Animal

Jarduerak burutuko ditu/Prestará servicio en

Estación Marina de Plencia

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/22 **-tik hasta** 31/12/22 **-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.**

Dedikazioa/Dedicación: 75 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

INVESTIGACIÓN ESTRATÉGICA DE LAS PROPIEDADES, APLICACIONES Y EFECTOS DE LOS NANOMATERIALES POLIMÉRICOS

contrato financiado por el proyecto de referencia KK-2021/00001 perteneciente al Programa de Ayudas a la Investigación Colaborativa en áreas estratégicas- Programa Elkartek 2021 (EJGV)

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Doctorado en Biología
- 2 Máster en el área de Contaminación y Toxicología Ambiental.

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Participación o colaboración en proyectos de investigación en el área de Biología Celular y Toxicología Ambiental.	20 %
Publicaciones científicas internacionales y nacionales en el área de Biología Celular y Toxicología Ambiental	15 %
Conocimientos en temas relacionados con contaminación de suelos y sedimentos y efectos biológicos en invertebrados	15 %
Participación en congresos internacionales y nacionales	15 %
Experiencia (al menos de 12 meses) en mantenimiento de invertebrados de experimentación para la realización de ensayos de toxicidad estándar (OECD) y dominio de técnicas de Biología Celular y molecular	10 %
Euskera	11 %
Expediente académico	9 %
Otros méritos	5 %

Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado 75

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Contribuir al diseño y a la realización de experimentos de laboratorio con microplásticos.
- Muestreos de campo, disección y procesamiento de tejidos para análisis histológicos e inmuno/histoquímicos.
- Uso de técnicas avanzadas de análisis de estrés ambiental que tienen el potencial de servir como indicadores del bienestar en organismos marinos.
- Obtención de conclusiones y redacción memorias científico técnicas en inglés

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

URTZI IZAGUIRRE ARAMAYONA
 MANUEL SOTO LOPEZ
 BEÑAT ZALDIBAR ARAMBURU
 JUAN ANTONIO MARIGOMEZ ALLENDE
 XABIER LECUBE ITURRIOZ
 ERIK URIONABARRENETXEA GORROÑO