

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2018/10/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/10/2018

Orden zb./Nº Orden: PIC 339/18

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVUC3L4-D00234-1

Ikastegia/Centro

Facultad de Bellas Artes

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

ARTE Y TECNOLOGIA

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/11/18 -tik hasta 31/01/19 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Estudio multidisciplinar de la condición precaria del arte y los artistas contemporaneos.

Este contrato está financiado por el proyecto MAR 2016-77767-R de la Agencia Estatal de investigación y cuenta con fondos FEDER ((AEI/FEDER, UE)

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Licenciatura/Grado en Bellas Artes
- 2 Máster en Investigación y Creación en Arte
- 3 Doctorado en Investigación y Creación en Arte Contemporaneo
- 4 Certificado de Inglés C1

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Experiencia investigadora en relación con el proyecto de investigación	50 %
Publicaciones científicas	20 %
Euskera	11 %
Certificado "Academic English" MdE-UPV/EHU	5 %
Certificado "English for International Congresses" MdE-UPV/EHU	5 %
Expediente académico	5 %
Otros méritos	4 %
Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado	

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Busqueda, recopilación y organización de documentación escrita generada, independientemente del soporte documental, en torno a las prácticas artísticas precarias
- Descripción, análisis y clasificación de la documentación anterior
- Publicación de artículos científicos en revistas indizadas con los resultados de la investigación realizada, tanto en solitario como en colaboración con el resto de los integrantes del equipo
- Participación en actividades y reuniones de coordinación del equipo de investigación
- Realización de informes
- Difusión y transferencia de los resultados del equipo en congresos, jornadas, etc

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburua titularra/Presidente/a Titular	M CONCEPCION ELORZA IBAÑEZ DE GAUNA
Idazkaria/Secretario/a	NATALIA VEGAS MORENO
1.mahaikide titularra/Vocal Titular 1º	ZUHAR IRURETAGOiena LABEAGA

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2018/10/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/10/2018

Orden zb./Nº Orden: PIC 340/18

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00113-12

Ikastegia/Centro

Facultad de Educación y Deporte

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

LENGUA VASCA Y COMUNICACION

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/11/18 -tik hasta 24/04/19 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Munduko Hizkuntza Aniztasuna, Garapen Iraunkorra eta Hezkuntza Eleaniztuna

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Licenciatura/Grado
- 2 Euskera EGA o equivalente
- 3 Inglés C1 o equivalente

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Expediente académico	15 %
Experiencia en investigaciones relacionadas	50 %
Publicaciones	10 %
Conocimiento de otras lenguas	15 %
Experiencia laboral relacionadas	10 %
Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado	

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Identificar las iniciativas de desarrollo, normalización y revitalización de lenguas minorizadas
- Buscar, seleccionar, redactar y traducir para su difusión en euskera a través de internet contenidos relacionados con esas iniciativas
- Establecer relaciones con especialistas u organismos que puedan aportar información relativa a la diversidad lingüística y multilingüismo
- Colaborar en las tareas de difusión y sensibilización relativos a la diversidad lingüística y al multilingüismo que son objeto de la Cátedra, tanto desde internet como desde otros medios impresos o presenciales, conferencias, jornadas, etc
- Gestionar redes sociales y mantener los contenidos de la página web de la Cátedra

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburua titularra/Presidente/a Titular	INES MARIA GARCIA AZKOAGA
Idazkaria/Secretario/a	IBON MANTEROLA GARATE
Mahaikide Titularra/Vocal Titular	LEIRE DIAZ DE GEREÑU LASAGA

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2018/10/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/10/2018

Orden zb./Nº Orden: PIC 341/18

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00118-122

Ikastegia/Centro

Facultad de Ciencia y Tecnología

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

BIOLOGIA VEGETAL Y ECOLOGIA

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/11/18 -tik hasta 31/01/19 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Evaluación de los Servicios de los Ecosistemas del milenio en la Comunidad Autónoma del País Vasco

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Licenciatura/Grado en Biología
- 2 Licenciatura/Grado en Ciencias Ambientales
- 3 Máster en Teledetección y Sistemas de Información Geográfica

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Expediente académico	10 %
Publicaciones científicas en el tema de servicios de los ecosistemas en el área de ecología. Conocimientos acreditados en LIDAR (Light Detection and Ranging o Laser Imaging Detection and Ranging). Experiencia profesional de más de tres años en trabajos relacionados con cartografiado y evaluación de servicios de los ecosistemas	40 %
Comunicaciones a congresos en el tema servicios de los ecosistemas en el área de ecología Euskera	30 %
Otros méritos	11 %
Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado	9 %

Betebeharrak/Tareas a realizar

Cartografiado de la distribución espacial de la biodiversidad y servicios ambientales para los distintos tipos de ecosistemas como zonas prioritarias para una infraestructura verde
 Evaluación y cartografiado de servicios de regulación de los ecosistemas (regulación del ciclo hidrológico y almacenamiento de carbono, entre otros) en ecosistemas naturales, rurales y urbanos
 Evaluación y cartografiado de servicios culturales de los sistemas (valor estético, y de recreo entre otros) en ecosistemas naturales, rurales y urbanos
 Identificación de áreas con mayor valor para la biodiversidad y los servicios de ecosistemas en el área de ecología

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburua titularra/Presidente/a Titular	MIREN ONAINDIA OLALDE
Idazkaria/Secretario/a	IBONE AMETZAGA ARREGI
Mahaikide Titularra/Vocal Titular	JOSE MARIA BECERRIL SOTO

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2018/10/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/10/2018

Orden zb./Nº Orden: PIC 342/18

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVUC3L4-D00141-47

Ikastegia/Centro

Facultad de Informática

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMATICOS

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/11/18 -tik hasta 30/04/19 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

LIHLITH: Aprendiendo a interactuar con las personas mediante la interacción continuada con personas

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Doctor en Informática
- 2 Euskera: C1 o equivalente

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Expediente académico	15 %
Estudios de postgrado relacionados con el proyecto	20 %
Experiencia investigadora en el área de Ingeniería Lingüística (mínimo 1 año)	15 %
Experiencia en desarrollo de herramientas de búsqueda de información "question answering"	20 %
Colaboración previa en proyectos de Ingeniería Lingüística	15 %
Inglés y otros idiomas	5 %
Otros méritos	10 %
Gutxieneko kalifikazioa gaituta/Calificación mínima aprobado	

Betebeharrak/Tareas a realizar

Tareas correspondientes al proyecto LIHLITH principalmente:

T3.3 Textual Similarity system.

Taking advantage of the low-dimensional representations obtained we will build weighted lexicons to map propositional statements into classes and properties of a general ontology. Over the basis of vectorial calculus, we will use the low-dimensional representations in a deep learning setting to develop a textual similarity system. This system will be used to enable the recovery of previous interactions and the inference of user information needs required by the Question Answering system.

T3.4 Question Answering for ChatBot technology

This task is devoted to the development of a QA system able to recover previously answered questions that serve to respond a new one over the basis of previous experience in a Lifelong learning setting. For this purpose, the system will incorporate the Textual Similarity sub-system developed in T3.3

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburua titularra/Presidente/a Titular
 Idazkaria/Secretario/a
 Mahaikide Titularra/Vocal Titular

ENEKO AGIRRE BENGOA
 MARIA ARANZAZU DIAZ DE ILARRAZA SANCHEZ
 IÑAKI ALEGRIA LOINAZ

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2018/10/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/10/2018

Orden zb./Nº Orden: PIC 343/18

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00127-8

Ikastegia/Centro

Facultad de Ciencia y Tecnología

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

MATEMATICAS

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/11/18 -tik hasta 31/01/19 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Investigación multidisciplinar en nuevas estrategias para el diagnóstico temprano y tratamiento personalizado de cáncer

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Grado en Biología
- 2 Máster en Biotecnología

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Euskera	11 %
Expediente académico	11 %
Formación académica afín (especialidad, TFG, TFM)	15 %
Formación y experiencia en bioinformática y en inteligencia artificial	25 %
Experiencia en uso del software: R, Python, Matlab, etc	20 %
Inglés	13 %
Otros méritos relacionados con bioinformática, la biología matemática y la biología de sistemas	5 %
Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado	

Betebeharrak/Tareas a realizar

Manejo de bases de datos y utilización de herramientas bioinformáticas en relación con los objetivos planteados en el proyecto. Adaptación de datos biomédicos a un formato en los algoritmos diseñados

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburua titularra/Presidente/a Titular	LUIS MARTINEZ FERNANDEZ
Idazkaria/Secretario/a	MARIA DOLORES BOYANO LOPEZ
Mahaikide Titularra/Vocal Titular	LEIRE LEGARRETA SOLAGUREN

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2018/10/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/10/2018

Orden zb./Nº Orden: PIC 344/18

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00236-142

Ikastegia/Centro

Escuela de Ingeniería de Bilbao

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

INGENIERIA COMUNICACIONES

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/11/18 -tik hasta 31/01/19 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Estudio de nuevos sistemas de comunicación digitales

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Grado en Ingeniería Eléctrica o en Ingeniería en Tecnologías de Telecomunicación

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Expediente académico	14 %
Haber cursado, o estar cursando, un Máster relacionado con redes eléctricas	20 %
Experiencia demostrable en prácticas en empresa	20 %
Experiencia demostrable en estudios relacionados con Smart Grids	24 %
Inglés	11 %
Euskera	11 %
Gutxieneko kalifikazioa gaituta/Calificación mínima aprobado	

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Caracterización de la red eléctrica como red de transmisión de datos:
- Realización de medidas de laboratorio
 - Realización de medidas de campo
 - Procesado de datos mediante Matlab
 - Análisis de resultados
 - Elaboración de informes

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburua/Presidente/a Titular	IÑAKI EIZMENDI IZQUIERDO
Idazkaria/Secretario/a	DAVID DE LA VEGA MORENO
Mahaikide Titularra/Vocal Titular	IGOR FERNANDEZ PEREZ

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2018/10/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/10/2018

Orden zb./Nº Orden: PIC 345/18

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00155-51

Ikastegia/Centro

Facultad de Letras

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

GEOGRAFIA, PREHISTORIA Y ARQUEOLOGIA

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/11/18 -tik hasta 31/01/19 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Territorio y movilidad entre los cazadores-recolectores del Paleolítico y Mesolítico peninsular

Cofinanciado por el proyecto HAR2017-82483-C3-1-P del MINECO/FEDER y por el Grupo IT622-13 del Gobierno Vasco

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Licenciatura en Historia u homologable
- 2 Máster en Cuaternario

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Formación en identificación petrográfica de sílex, conocimiento de campo de las secuencias a estudiar	30 %
Identificación de MMPP líticas	30 %
Prácticas en otros proyectos similares	13 %
Publicaciones y participación en proyectos de Prehistoria	16 %
Euskera	11 %
Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado	

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Determinación del origen del sílex sobre colecciones líticas de yacimientos arqueológicos del Cantábrico oriental

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburua/Presidente/a Titular	ALVARO ARRIZABALAGA VALBUENA
Idazkaria/Secretario/a	JAVIER MARIA FERNANDEZ ERASO
Mahaikide Titularra/Vocal Titular	NAROA GARCIA IBAIBARRIAGA

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2018/10/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/10/2018

Orden zb./Nº Orden: PIC 346/18

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00155-52

Ikastegia/Centro

Facultad de Letras

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

GEOGRAFIA, PREHISTORIA Y ARQUEOLOGIA

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/11/18 -tik hasta 31/01/19 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Territorio y movilidad entre los cazadores-recolectores del Paleolítico y Mesolítico peninsular
Cofinanciado por el proyecto HAR2017-82483-C3-1-P del MINECO/FEDER y por el Grupo IT622-13 del Gobierno Vasco

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 - Licenciatura en Historia u homologable
- 2 - Máster en Cuaternario

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Conocimiento de campo de las secuencias a estudiar	30 %
Formación y experiencia en tecnología cerámica durante la Prehistoria	
Prácticas en otros proyectos similares	30 %
Publicaciones y participación en proyectos de prehistoria	13 %
Euskera	16 %
Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado	11 %

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Catalogación y análisis de cerámicas arqueológicas en contextos prehistóricos (Neolítico del Bronce)

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburua/Presidente/a Titular	ALVARO ARRIZABALAGA VALBUENA
Idazkaria/Secretario/a	JAVIER MARIA FERNANDEZ ERASO
Mahaikide Titularra/Vocal Titular	NAROA GARCIA IBAIBARRIAGA

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2018/10/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/10/2018

Orden zb./Nº Orden: PIC 347/18

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00145-164

Ikastegia/Centro

Escuela de Ingeniería de Bilbao

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

INGENIERIA MECANICA

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/11/18 -tik hasta 31/01/19 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Desarrollo de métodos avanzados de optimización orientados a problemas mecánicos, estructurales y de sistemas de transporte

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Grado en el ámbito de la Ingeniería Industrial

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Adecuación del perfil del solicitante al proyecto	35 %
Expediente académico en las asignaturas relacionadas con el trabajo a desarrollar	5 %
Experiencia investigadora previa	5 %
Formación académica adicional (en el ámbito del proyecto a desarrollar)	20 %
Asistencia a cursos de postgrado, seminarios, etc.	5 %
Experiencia en el manejo de software relacionado con las actividades del Grupo	5 %
Inglés y otros idiomas de interés técnico	14 %
Euskera	11 %

Se podrá realizar una entrevista como medio de comprobación de los méritos alegados y acreditados.

Gutxienerako kalifikazioa gaituta/Calificación mínima aprobado

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Colaboración en la coordinación de los servidores de cálculo del grupo y gestión de uso, mantenimiento y adquisición de los programas de cálculo mecánico.
- Colaboración en realización de simulaciones numéricas y cálculos matemáticos (Ansys, RACING, OptiStruct, LMS, Matlab, Abaqus, DINATREN, Catia, CivilFEM, Marc, etc.)
- Realización de mediciones experimentales R2S, MiniProf, etc.)
- Optimización de forma topológica
- Realización de probetas y ensayos en hormigones y morteros.
- Caracterización térmica, mecánica y dinámica de materiales.
- Cálculos de armados en elementos de hormigón armado, prefabricado y pretensado.

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburua titularra/Presidente/a Titular	ERNESTO GARCIA VADILLO
Idazkaria/Secretario/a	RUBEN ANSOLA LOYOLA
Mahaikide Titularra/Vocal Titular	JAVIER CANALES ABAITUA

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2018/10/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/10/2018

Orden zb./Nº Orden: PIC 348/18

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00145-163

Ikastegia/Centro

Escuela de Ingeniería de Bilbao

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

INGENIERIA MECANICA

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/11/18 -tik hasta 31/01/19 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Desarrollo de métodos avanzados de optimización orientados a problemas mecánicos, estructurales y de sistemas de transporte

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Grado en el ámbito de la Ingeniería Industrial

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Adecuación del perfil del solicitante al proyecto	35 %
Expediente académico en las asignaturas relacionadas con el trabajo a desarrollar	5 %
Experiencia investigadora previa	5 %
Formación académica adicional(en el ámbito del proyecto a desarrollar)	20 %
Asistencia a cursos de postgrado, seminarios, etc...	5 %
Experiencia en el manejo de software relacionado con las actividades del grupo	5 %
Inglés y otros idiomas de interés técnico	14 %
Euskera	11 %

Se podrá realizar una entrevista, como medio de comprobación de los méritos alegados y acreditados.

Gutxienerako kalifikazioa gaituta/Calificación mínima aprobado

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Colaboración en la coordinación de los servidores de cálculo del grupo y gestión de uso, mantenimiento y adquisición de los programas de cálculo mecánico.
- Colaboración en realización de simulaciones numéricas y cálculos matemáticos (Ansys, RACING, OptiStruct, LMS, Matlab, Abaqus, DINATREN, Catia, CivilFEM, Marc, etc.)
- Realización de mediciones experimentales R2S, MiniProf, etc.)
- Optimización de forma topológica
- Realización de probetas y ensayos en hormigones y morteros.
- Caracterización térmica, mecánica y dinámica de materiales.
- Cálculos de armados en elementos de hormigón armado, prefabricado y pretensado.

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburua titularra/Presidente/a Titular	ERNESTO GARCIA VADILLO
Idazkaria/Secretario/a	RUBEN ANSOLA LOYOLA
Mahaikide Titularra/Vocal Titular	JAVIER CANALES ABAITUA

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2018/10/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/10/2018

Orden zb./Nº Orden: PIC 349/18

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00140-67

Ikastegia/Centro

Facultad de Informática

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

CIENCIAS DE LA COMPUTACION E INTELIGENCIA ARTIFICIAL

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/11/18 -tik hasta 26/04/19 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Desarrollo de entorno de sensores de movimiento y neuronales para observación neuroetológica
Financiado por el proyecto TIN2017-85827-P (AEI/FEDER,UE)

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Ingeniería

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Expediente académico	40 %
Experiencia investigadora	10 %
Méritos específicos:	39 %
- Visión por computador	
- Proceso de señal	
- Programación in Python	
Euskera	11 %
Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado	

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Diseño de la instalación hardware integrando inerciales de movimiento y sensores de actividad neuronal y puesta en marcha
- Programación de la captura de señal y sincronización.
- Estudio de técnicas de proceso inteligente para análisis de comportamientos, Deep learning.

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburua titularra/Presidente/a Titular	MANUEL MARIA GRAÑA ROMAY
Idazkaria/Secretario/a	ALICIA EMILIA D 'ANJOU D 'ANJOU
Mahaikide Titularra/Vocal Titular	ANA ISABEL GONZALEZ ACUÑA

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2018/10/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/10/2018

Orden zb./Nº Orden: PIC 350/18

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00140-66

Ikastegia/Centro

Facultad de Informática

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

CIENCIAS DE LA COMPUTACION E INTELIGENCIA ARTIFICIAL

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/11/18 -tik hasta 26/04/19 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Desarrollo de entorno de sensores de imagen para observación neuroetológica
Financiado por el proyecto TIN2017-85827-P (AEI/FEDER,UE)

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Ingeniería

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Expediente académico	40 %
Experiencia investigadora	10 %
Méritos específicos:	39 %
- Visión por computador	
- Proceso de señal	
- Programación in Python	
Euskera	11 %
Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado	

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Diseño de la instalación hardware integrando sensores de visión y profundidad calibración y puesta en marcha.
- Programación de la captura de señal y sincronización.
- Estudio de técnicas de proceso inteligente para análisis de comportamientos, Deep learning.

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburua titularra/Presidente/a Titular	MANUEL MARIA GRAÑA ROMAY
Idazkaria/Secretario/a	ALICIA EMILIA D 'ANJOU D 'ANJOU
Mahaikide Titularra/Vocal Titular	ANA ISABEL GONZALEZ ACUÑA

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2018/10/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/10/2018

Orden zb./Nº Orden: PIC 351/18

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00112-177

Ikastegia/Centro

Escuela Universitaria de Ingeniería de Vitoria-Gasteiz

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

INGENIERIA QUIMICA Y DEL MEDIO AMBIENTE

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/19 -tik hasta 29/12/19 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Desarrollo integral de un proceso de biomecanizado

Financiado por el proyecto CTM2016-77212-P (AEI/FEDER,UE). con fondos FEDER

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Grado en Ingeniería Industrial Química o en Ingeniería Ambiental
- 2 Carnet de conducir B1

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Formación académica o cursos de especialización/máster en:	45 %
- Modelos de sistemas de tratamiento	
- Tratamientos biológicos avanzados	
- Instrumentos de gestión ambiental	
Participación en congresos	15 %
Experiencia en el trabajo de laboratorio en mecanizado biológico	15 %
Inglés (mínimo First)	11 %
Euskera	11 %
Otros	3 %
Gutxienero kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado	

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Trabajo de diseño y ejecución experimental en procesos de biomecanizado
- Implantación de estándares químicos en procesos biológicos
- Redacción de informes técnicos
- Disponibilidad de viajar entre los centros de ingeniería de Bilbao y Vitoria/Gasteiz y visitas a empresas

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburua/Presidente/a Titular	MARIA ASTRID BARONA FERNANDEZ
Idazkaria/Secretario/a	ANA JOSEFINA ELIAS SAENZ
Mahaikide Titularra/Vocal Titular	NAIARA ROJO AZACETA

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2018/10/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/10/2018

Orden zb./Nº Orden: PIC 352/18

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00155-50

Ikastegia/Centro

Facultad de Letras

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

GEOGRAFIA, PREHISTORIA Y ARQUEOLOGIA

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/11/18 -tik hasta 31/01/19 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Asistencia técnica para el seguimiento geomorfológico del derribo de presas de la cuenca del Bidasoa en Navarra - life irekibai- Life14 NAT/ES/000186

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Licenciatura/Grado en Geografía
- 2 Especialista en Ordenación y Gestión del Territorio
- 3 Máster en Tecnologías de la Información Geográfica

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Experiencia de trabajo en proyectos de restauración fluvial y geomorfología fluvial	20 %
Experiencia en trabajo de campo en la identificación de procesos fluviales e impactos en ríos cantábricos	20 %
Experiencia en trabajos de SIG y de cartografía vinculada al estudio la geomorfología y restauración fluvial en ríos cantábricos	20 %
Docencia universitaria en SIG	15 %
Publicaciones y contribuciones a congresos, en temas relacionados con la geomorfología fluvial y el SIG aplicado al mismo	14 %
Euskera	11 %
Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado	

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Identificación de procesos e impactos en ríos cantábricos
- Seguimiento geomorfológico de actuaciones de restauración fluvial
- Análisis SIG y elaboración cartográfica

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburua titularra/Presidente/a Titular	ASKOA IBISATE GONZALEZ DE MATAUCO
Idazkaria/Secretario/a	MARIA JOSE GONZALEZ AMUCHASTEGUI
Mahaikide Titularra/Vocal Titular	ORBANGE BEGOÑA ORMAETXEA ARENAZA

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2018/10/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/10/2018

Orden zb./Nº Orden: PIC 353/18

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00112-176

Ikastegia/Centro

Escuela de Ingeniería de Gipuzkoa

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

INGENIERIA QUIMICA Y DEL MEDIO AMBIENTE

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/11/18 -tik hasta 31/01/19 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Aplicabilidad de los procesos de extracción y fragmentación de los materiales lignocelulósicos a partir de la gestión forestal sostenible del bosque mixto atlántico del País Vasco

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	34 %
Experiencia investigadora demostrable relacionada con el proyecto: caracterización de materiales lignocelulósicos; separación, caracterización y despolimerización de lignina Euskera	55 %
Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado	11 %

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Despolimerización de la lignina
- Separación y caracterización de los productos obtenidos.
- Redacción de informes

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburu titularra/Presidente/a Titular
Idazkaria/Secretario/a
Mahaikide Titularra/Vocal Titular

JALEL LABIDI BOUCHRIKA
MARIA DE LOS ANGELES ANDRES SANCHEZ
RODRIGO MANUEL LLANO-PONTE ALVAREZ

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2018/10/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/10/2018

Orden zb./Nº Orden: PIC 354/18

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00160-15

Ikastegia/Centro

Facultad de Derecho. Sección Bizkaia

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

DERECHO PUBLICO

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/11/18 -tik hasta 31/01/19 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Cátedra de Derechos Humanos y Poderes Públicos

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Grado en Criminología

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Expediente de licenciatura/grado	60 %
Curriculum Vitae	10 %
Inglés	19 %
Euskera	11 %
Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado	

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Elaboración de informes en materia de criminología y derechos humanos: tanto en euskera, como en castellano, como en inglés.
- Realización de entrevistas sobre vulneración de derechos humanos, transcripción y elaboración de relato a partir de las mismas
- Búsqueda bibliográfica y jurisprudencial en materia de derechos humanos.
- Desarrollo de la campaña del 70 aniversario de la Declaración Universal de Derechos Humanos: en particular apoyo al Congreso Internacional de Derechos Humanos 2018
- Elaboración de materiales de divulgación sobre derechos humanos.
- Asistencia a reuniones y apoyo al equipo de trabajo de la Cátedra

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburua titularra/Presidente/a Titular	JON MIRENA LANDA GOROSTIZA
Idazkaria/Secretario/a	ENARA GARRO CARRERA
Mahaikide Titularra/Vocal Titular	JOSE FRANCISCO ETXEBERRIA GURIDI

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2018/10/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/10/2018

Orden zb./Nº Orden: PIC 355/18

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00145-163

Ikastegia/Centro

Escuela de Ingeniería de Bilbao

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

INGENIERIA MECANICA

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/11/18 -tik hasta 15/07/19 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

Dedikazioa/Dedicación: 72 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

ADDISEND- Cooperación científica en fabricación aditiva para un control robusto de la cadena de valor.

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Ingeniería Industrial, Grado en Ingeniería Mecánica o Ingeniería de Tecnologías Industriales

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Euskera	11 %
Expediente académico	35 %
Conocimiento de fabricación y simulación relacionados con la fabricación aditiva de piezas metálicas y simulación de procesos	20 %
Experiencia relacionada con la fabricación, simulación e investigación de procesos de fabricación	15 %
Idiomas distintos a los oficiales en la CAPV	10 %
Otros	9 %
Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado	

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Uso de medios de producción en procesos de unión y acabado de aleaciones
- Trabajo en entornos de fabricación aditiva
- Mantenimientos básicos de medios de producción

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburua titularra/Presidente/a Titular	AITZOL LAMIKIZ MENTXAKA
Idazkaria/Secretario/a	ENEKO UKAR ARRIEN
Mahaikide Titularra/Vocal Titular	LUIS NORBERTO LOPEZ DE LA CALLE MARCAIDE

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2018/10/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/10/2018

Orden zb./Nº Orden: PIC 356/18

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00221-92

Ikastegia/Centro

Facultad de Ciencias Químicas

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

QUIMICA APLICADA

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/11/18 -tik hasta 30/09/19 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Liberación de hidrogeno como fuente de energía, diseño de catalizadores homogéneos, actividad y mecanismo

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Licenciatura/Grado en Química

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Expediente académico	20 %
Experiencia en reacciones catalizadas por complejos organometálicos de rodio y en sus estudios mecanísticos	30 %
Experiencia en síntesis y caracterización de complejos organometálicos de rodio	30 %
Euskera	11 %
Otros méritos	9 %
Gutxieneko kalifikazioa gaituta/Calificación mínima aprobado	

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Preparación de nuevos complejos organometálicos de rodio.
- Caracterización estructural de los nuevos complejos formados
- Determinación de su actividad catalítica.
- Estudio de mecanismos de reacción.

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburua/Presidente/a Titular
Idazkaria/Secretario/a
Mahaikide Titularra/Vocal Titular

MARIA ANGELES GARRALDA HUALDE
MIGUEL ANGEL HUERTOS MANSILLA
RICARDO HERNANDEZ CONEJERO

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2018/10/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/10/2018

Orden zb./Nº Orden: PIC 357/18

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00114-70

Ikastegia/Centro

Facultad de Letras

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

LINGUISTICA Y ESTUDIOS VASCOS

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 19/11/18 -tik hasta 19/02/19 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Hizkuntzaren, Irakaskuntza, Jabekuntza eta Erabilerak, Euskara, Erdara, Elebitasuna eta Eleaniztasuna (HIJE-2)
Financiado por IT 983-16 del Gobierno Vasco

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Licenciatura/Grado en titulación relacionada con la Educación, la Lingüística o la Patología del Lenguaje
- 2 Euskera: C1 o equivalente
- 3 Inglés y/o francés (A2 o equivalente)

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Expediente académico en materias de lingüística	10 %
Formación de postgrado en adquisición de lenguaje y/o patologías del lenguaje	15 %
Tesis en progreso (o finalizada) sobre bilingüismo temprano	20 %
Experiencia en la investigación sobre lenguaje oral y/o infantil	30 %
Experiencia en la enseñanza de euskera y/o castellano , y/o francés, y/o inglés	10 %
Conocimientos de estadística	10 %
Otros	5 %
Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado	75

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Recogida de datos, transcripción, análisis de datos
- Informatización de archivos

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburua titularra/Presidente/a Titular	MARIA JOSE EZEIZABARRENA SEGUOLA
Idazkaria/Secretario/a	IBON MANTEROLA GARATE
Mahaikide Titularra/Vocal Titular	Amaia Munarriz Ibarrola

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2018/10/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/10/2018

Orden zb./Nº Orden: PIC 358/18

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00236-141

Ikastegia/Centro

Escuela de Ingeniería de Bilbao

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

INGENIERIA COMUNICACIONES

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/11/18 -tik hasta 31/01/19 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Estudio de nuevos sistemas de comunicaciones digitales

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Grado en Ingeniería de Tecnologías de Telecomunicación

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Expediente académico	9 %
Haber cursado, o estar cursando, el Máster en Ingeniería de Telecomunicaciones	9 %
Experiencia demostrable en tareas de investigación	10 %
Experiencia demostrable en caracterización de la red eléctrica como red de transmisión de datos	10 %
Experiencia demostrable en tecnologías de comunicaciones NB-PLC	10 %
Experiencia demostrable en el manejo de instrumentación de medida y en la realización de medidas relacionadas con el tema del contrato	10 %
Experiencia demostrable en el procesado de medidas relacionadas con el tema del contrato	10 %
Experiencia demostrable en programación Matlab	10 %
Inglés	11 %
Euskera	11 %

Gutxienerako kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Caracterización de la red eléctrica con red de transmisión de datos:
- Realización de medidas de laboratorio
 - Realización de medidas de campo
 - Calibración del sistema de medidas
 - Elaboración del software ad-hoc para los ficheros de medidas capturados
 - Procesado de datos mediante Matlab

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburua titularra/Presidente/a Titular	IÑAKI EIZMENDI IZQUIERDO
Idazkaria/Secretario/a	DAVID DE LA VEGA MORENO
Mahaikide Titularra/Vocal Titular	IGOR FERNANDEZ PEREZ

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2018/10/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/10/2018

Orden zb./Nº Orden: PIC 359/18

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00136-2

Ikastegia/Centro

Escuela de Ingeniería de Bilbao

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

EXPRESION GRAFICA Y PROYECTOS DE INGENIERIA

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/11/18 -tik hasta 30/04/19 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Comunicaciones con transceptores MIMO LTE-A/mmW para servicios avanzados en transportes de alta movilidad: capa IP adaptable

-Financiado por el proyecto TEC2017-87061-C3-2-R del MINECO/FEDER, UE

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Grado de Ingeniería de Telecomunicaciones especialidad Telemática

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Euskera	11 %
Inglés	20 %
Otros méritos académicos	14 %
Experiencia profesional en el área	20 %
Conocimientos específicos (SDN, herramientas de simulación...)	35 %
Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado	

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Desarrollo de prototipo de despliegue de red SND en el contexto de comunicaciones ferroviarias
- Definición e implementación de un prototipo para gestión de movilidad

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburua titularra/Presidente/a Titular	NEREA TOLEDO GANDARIAS
Idazkaria/Secretario/a	MARINA AGUADO CASTRILLO
Mahaikide Titularra/Vocal Titular	EDUARDO JUAN JACOB TAQUET

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2018/10/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/10/2018

Orden zb./Nº Orden: PIC 360/18

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00237-10

Ikastegia/Centro

Escuela de Ingeniería de Bilbao

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

TECNOLOGIA ELECTRONICA

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/11/18 -tik hasta 31/01/19 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Control Activo de Vibraciones Regenerativas (COACVIRE)

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Grado en Energía Electrónica o equivalente
- 2 Máster en Sistemas Electrónicos Avanzados o equivalente

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Formación académica	60 %
Experiencia en sistemas para prototipado rápido de controladores y simulación Hardware-in.the-loop	15 %
Experiencia en sistemas de control predictivo basado en modelo (MPC)	14 %
Euskera	11 %
Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado	

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Montaje y manipulación de un simulador Hardware-in.the-loop de vibraciones regenerativas (Chatter)
- Prototipado rápido de controladores MPC sobre equipos de automatización industrial (plataformas Ingeteam IC3)
- Redacción de entregables sobre pruebas experimentales realizadas

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburua titularra/Presidente/a Titular	RAFAEL BARCENA RUIZ
Idazkaria/Secretario/a	JAIME JIMENEZ VERDE
Mahaikide Titularra/Vocal Titular	AINHOA ETXEBARRIA EGIZABAL

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2018/10/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/10/2018

Orden zb./Nº Orden: PIC 361/18

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00112-175

Ikastegia/Centro

Escuela de Ingeniería de Gipuzkoa

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

INGENIERIA QUIMICA Y DEL MEDIO AMBIENTE

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/11/18 -tik hasta 31/01/19 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Compuestos bioactivos de origen natural y con biodisponibilidad mejorada mediante el empleo de innovadores sistemas de nanoencapsulación para su aplicación en el tratamiento del cancer. NANOBIZI
Financiado por el proyecto ELKARTEK KK2018-00050Q del Dpto. de Desarrollo Económico e Infraestructuras del Gobierno Vasco

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Grado en Química o Ingeniería Química o disciplinas relacionadas
- 2 Máster universitario en Química o disciplinas relacionadas

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Expediente académico	30 %
Curriculum Vitae	25 %
Experiencia previa en síntesis y caracterización de nanopartículas poliméricas	25 %
Euskera	11 %
Otros méritos	9 %
Se podrá realizar una entrevista como medio de comprobación de los meritos alegados y acreditados	
Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado	

Betebeharrak/Tareas a realizar

Síntesis y caracterización de derivados poliméricos para el desarrollo de nanopartículas

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburu titularra/Presidente/a Titular
Idazkaria/Secretario/a
Mahaikide Titularra/Vocal Titular

NAGORE GABILONDO LOPEZ
MARIA ANGELES CORCUERA MAESO
MARIA ARANZAZU ECEIZA MENDIGUREN

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2018/10/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/10/2018

Orden zb./Nº Orden: PIC 362/18

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00069-116

Ikastegia/Centro

Facultad de Ciencia y Tecnología

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

INGENIERIA QUIMICA

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/11/18 -tik hasta 28/02/19 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Nuevos gases dieléctricos para equipos de media tensión

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Licenciatura/grado en Química o Ingeniería Química o Ciencias Ambientales

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Expediente académico de Grado/Licenciatura, Máster	30 %
Actividad investigadora: publicaciones, contribuciones y participación en congresos	20 %
Experiencia en experimentación en laboratorios, manejo de instrumentación científica y herramientas de cálculo y análisis estadístico	34 %
Euskera	11 %
Otros méritos	5 %
Gutxieneko kalifikazioa gaituta/Calificación mínima aprobado	

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Análisis del comportamiento físico de la mezcla de gases
- Experimentación con modelo físico construido para la determinación de difusividades
 - Validación y ajuste de los modelos teóricos
 - Análisis de la permeabilidad de las mezclas de gases

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburu titularra/Presidente/a Titular	JOSE IGNACIO LOMBRAÑA ALONSO
Idazkaria/Secretario/a	NATALIA VILLOTA SALAZAR
Mahaikide Titularra/Vocal Titular	AMAIA MENENDEZ RUIZ

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2018/10/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/10/2018

Orden zb./Nº Orden: PIC 363/18

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVUC3L4-D00112-75

Ikastegia/Centro

Escuela de Ingeniería de Gipuzkoa

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

INGENIERIA QUIMICA Y DEL MEDIO AMBIENTE

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/19 -tik hasta 31/03/19 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Utilización de biopolímeros para aplicaciones biomédicas

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Grado en Ingeniería Química Industrial
- 2 Doctorado

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Publicaciones científicas	50 %
Participación en proyectos de investigación	30 %
Euskera	11 %
Otros méritos	9 %

- 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

- Análisis físico-químico de materiales
- Fabricación de biomateriales
- Elaboración de informes

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburua titularrak/Presidente/a Titular
Idazkaria/Secretario/a
Mahaikide Titularra/Vocal Titular

MARIA CORO DE LA CABA CIRIZA
MIRIAM VICTORIA PEÑALBA OTADUY
SARA CABEZUDO MAESO

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2018/10/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/10/2018

Orden zb./Nº Orden: PIC 364/18

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00112-179

Ikastegia/Centro

Escuela de Ingeniería de Gipuzkoa

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

INGENIERIA QUIMICA Y DEL MEDIO AMBIENTE

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/11/18 -tik hasta 31/01/19 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

Dedikazioa/Dedicación: 65 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Procesos de Biorefinería

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Grado en Química o Grado en Biotecnología
- 3 Máster en Ingeniería de Materiales Renovables

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Expediente académico	34 %
Experiencia investigadora demostrable relacionada con el proyecto: caracterización de materiales lignocelulosicos, separación caracterización y despolimerización de lignina	50 %
Euskera	11 %
Otros idiomas	5 %
Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado	

Betebeharrak/Tareas a realizar

Despolimerización de la lignina
 Separación y caracterización de los productos obtenidos
 Redacción de informes

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburua titularra/Presidente/a Titular	JALEL LABIDI BOUCHRIKA
Idazkaria/Secretario/a	MARIA DE LOS ANGELES ANDRES SANCHEZ
Mahaikide Titularra/Vocal Titular	RODRIGO LLANO-PONTE ALVAREZ

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2018/10/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/10/2018

Orden zb./Nº Orden: PIC 365/18

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00112-178

Ikastegia/Centro

Escuela de Ingeniería de Gipuzkoa

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

INGENIERIA QUIMICA Y DEL MEDIO AMBIENTE

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/11/18 -tik hasta 31/01/19 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

Dedikazioa/Dedicación: 65 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Procesos de Biorefinería

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Grado en Química o Grado en Biotecnología
- 2 Máster en Ingeniería de Materiales Renovables

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Expediente académico	34 %
Experiencia investigadora demostrable relacionada con el proyecto: caracterización de materiales lignocelulósicos, separación caracterización y despolimerización de lignina	50 %
Euskera	11 %
Otros idiomas	5 %
Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado	

Betebeharrak/Tareas a realizar

Despolimerización de la lignina
 Separación y caracterización de los productos obtenidos
 Redacción de informes

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburua titularra/Presidente/a Titular	JALEL LABIDI BOUCHRIKA
Idazkaria/Secretario/a	MARIA DE LOS ANGELES ANDRES SANCHEZ
Mahaikide Titularra/Vocal Titular	RODRIGO LLANO-PONTE ALVAREZ

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2018/10/01 DEIALDIA/CONVOCATORIA 01/10/2018

Orden zb./Nº Orden: PIC 366/18

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00112-180

Ikastegia/Centro

Escuela de Ingeniería de Gipuzkoa

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

INGENIERIA QUIMICA Y DEL MEDIO AMBIENTE

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/11/18 -tik hasta 31/01/20 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Desarrollo de bionanocomposites poliuretano/nanocelulosa en filamento y dispersión acuosa para impresión 3D y su validación para impresión 4D y aplicabilidad biomédica.

Contrato financiado con cargo al proyecto MAT 2016 - 76294 - R (MINECO/FEDER)

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Ingeniero Técnico Industrial, especialidad Química Industrial o Grado en Ingeniería Química o Grado en Química
- 2 Máster de Investigación en Ingeniería de Materiales Renovables

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Experiencia investigadora en síntesis y caracterización de polímeros, modificación y manipulación de nanoentidades	50 %
Experiencia en técnicas instrumentales: AFM, FT-IR, DSC, TGA, DMA, Caracterización mecánica (tracción, comprensión)	30 %
Otros méritos	9 %
Euskera	11 %
Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado	

Betebeharrak/Tareas a realizar

Colaborar en la parte experimental del proyecto, discusión de resultados y realizar informes de los resultados obtenidos

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburua titularra/Presidente/a Titular	MARIA ARANZAZU ECEIZA MENDIGUREN
Idazkaria/Secretario/a	MARIA ANGELES CORCUERA MAESO
Mahaikide Titularra/Vocal Titular	CRISTINA PEÑA RODRIGUEZ