

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2020/01/02 DEIALDIA/CONVOCATORIA 02/01/2020

Orden zb./Nº Orden: PIC 1/20

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVUC3L4-D00139-11

Ikastegia/Centro

Facultad de Informática

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Arquitectura y Tecnología de Computadores

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/02/20 -tik hasta 30/04/20 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

ADIAN

Hautagaien bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Grado en Ingeniería Informática o Telecomunicaciones, Ingeniería en Informática o Telecomunicaciones, Ingeniería Técnica en Informática o Telecomunicaciones.
- 2 Doctorado en Informática o equivalente.

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Expediente académico	15 %
Formación en temas afines *	35 %
Experiencia investigadora en temas afines*	30 %
Inglés	9 %
Euskera	11 %

*Temas afines: se valorará conocimientos en aprendizaje automático, técnicas de agrupamiento, índices de validación de clustering, programación en el paquete R, web mining, computación fisiológica, registro y análisis de señales fisiológicas.

Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado	50
--	----

Betebeharak/Tareas a realizar

- Análisis de la influencia del estado del usuario en las señales fisiológicas: estres, dolor, capacidad de interacción mediante señales fisiológicas...
- Aplicación de técnicas de aprendizaje automático en el ámbito de la salud.
- Análisis y generación de nuevas bases de datos.

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburu titularra/Presidente/a Titular Idazkaria/Secretario/a Mahaikide Titularra/Vocal Titular	JULIO ABASCAL GONZALEZ JAVIER FRANCISCO MUGUERZA RIVERO OLATZ ARBELAIZ GALLEG
---	---

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2020/01/02 DEIALDIA/CONVOCATORIA 02/01/2020

Orden zb./Nº Orden: PIC 2/20

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVUC3L4-D00040-48

Ikastegia/Centro

Facultad de Química

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Química Orgánica I

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/02/20 -tik hasta 31/12/20 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

Dedikazioa/Dedicación: 82 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

¿Sustainable Catalysis: Methods and Computation?

Hautagaien bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Doctorado en Química (Especialidad Química Orgánica).

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Expediente académico	15 %
Tesis Doctoral en Síntesis Química Orgánica	20 %
Publicaciones y experiencia investigadora en el ámbito de los triazoles	25 %
Patentes	15 %
Euskera	11 %
Otros (títulos ajenos a síntesis orgánica, publicaciones, comunicaciones a congresos, idiomas, etc.)	14 %

Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado

Betebeharak/Tareas a realizar

Diseño y síntesis de compuestos triazólicos establecidos en el plan de trabajo del proyecto de investigación.

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburu titularra/Presidente/a Titular JESUS MARIA AIZPURUA IPARRAGUIRRE
Idazkaria/Secretario/a ENRIQUE GOMEZ BENGOA
Mahaikide Titularra/Vocal Titular ARKAITZ CORREA NAVARRO

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2020/01/02 DEIALDIA/CONVOCATORIA 02/01/2020

Orden zb./Nº Orden: PIC 3/20

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00069-127

Ikastegia/Centro

Facultad de Ciencia y Tecnología

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Ingeniería Química

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/03/20 -tik hasta 31/05/20 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Líneas de investigación del grupo Procesos Catalíticos y Valorización de residuos.

Hautagaien bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Grado en Ingeniería Química + Máster 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:	
a) Estudios hidrodinámicos.	
b) Operación y manipulación.	
c) 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

Betebeharak/Tareas a realizar

- Determinación de las velocidades de las partículas en las diferentes regiones (zona de spout, anular y fuente) de un spouted bed cónico de fuente confinada con una cámara de alta velocidad para el modelado del flujo del sólido.
- Planteamiento de un modelo basado en CFD (computational fluid dynamics) para predecir los patrones de circulación y del sólido y del gas en estos lechos. Se pretende que sea válido tanto para partículas regulares como irregulares. Se analizarán específicamente diferentes ecuaciones constitutivas para cuantificar la transferencia de cantidad de movimiento del gas al sólido y la energía consumida en la rotación del sólido debido fundamentalmente a su geometría irregular.

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

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

JAVIER BILBAO ELORRIAGA
MARTIN OLAZAR AURRECOECHEA
ANDRES TOMAS AGUAYO URQUIJO

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2020/01/02 DEIALDIA/CONVOCATORIA 02/01/2020

Orden zb./Nº Orden: PIC 4/20

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVUC3L4-D00118-99

Ikastegia/Centro

Facultad de Ciencia y Tecnología

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Biología Vegetal y Ecología

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/02/20 -tik hasta 20/08/20 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Ecofisiología del estrés y de la contaminación en plantas (EKOFISKO).

Hautagaien bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Doctorado

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Publicaciones en revistas preferentemente internacionales (especialmente aquellas relacionadas con las tareas a realizar)	25 %
Dirección y/o participación en proyectos de investigación de convocatorias públicas (especialmente si ha colaborado en proyectos relacionados con las tareas a realizar)	25 %
Experiencia Investigadora acreditada y contratos (especialmente aquella/os relacionada/os con las tareas a realizar)	25 %
Grado académico y expediente académico	14 %
Euskera	11 %

Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado

Betebeharak/Tareas a realizar

- Evaluación de parámetros ecofisiológicos en plantas.
- Análisis de antioxidantes lipofílicos y perfiles pigmentarios en plantas mediante uHPLC.
- Cultivo "in vitro" de células, tejidos y órganos de plantas.
- Propagación vegetativa de plantas y manejo de inóculos microbianos.
- Digestión de muestras y análisis de metales en suelos y plantas.

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

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

JOSE MARIA BECERRIL SOTO
IBONE AMETZAGA ARREGI
ANTONIO HERNANDEZ HERNANDEZ

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2020/01/02 DEIALDIA/CONVOCATORIA 02/01/2020

Orden zb./Nº Orden: PIC 5/20

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVUC3L4-D00118-100

Ikastegia/Centro

Facultad de Ciencia y Tecnología

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Biología Vegetal y Ecología

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/04/20 -tik hasta 12/11/20 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Ecofisiología del estrés y de la contaminación en plantas (EKOFISKO).

Hautagaien bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Doctorado

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Publicaciones en revistas preferentemente internacionales (especialmente aquellas relacionadas con las tareas de fitogestión a realizar)	25 %
Dirección y/o participación en proyectos de investigación de convocatorias públicas (especialmente si ha colaborado en proyectos de fitogestión)	25 %
Experiencia Investigadora acreditada y contratos (especialmente aquella/os relacionada/os con las tareas de fitogestión y ecotoxicidad a realizar)	25 %
Grado académico y expediente académico	14 %
Euskera	11 %

Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado

Betebeharra/Tareas a realizar

- Evaluación de la ecotoxicidad del suelo mediante el uso de biomarcadores génicos y bioensayos con plantas y microorganismos.
- Extracción y análisis de contaminantes orgánicos e inorgánicos en muestras de suelos y plantas.
- Manejo y mantenimiento de cultivos en cámara de crecimiento y campo en procesos de fitorremediación.

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburu titularra/Presidente/a Titular Idazkaria/Secretario/a Mahaikide Titularra/Vocal Titular	JOSE MARIA BECERRIL SOTO IBONE AMETZAGA ARREGI ANTONIO HERNANDEZ HERNANDEZ
---	--

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2020/01/02 DEIALDIA/CONVOCATORIA 02/01/2020

Orden zb./Nº Orden: PIC 6/20

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVUC3L4-D00084-4

Ikastegia/Centro

Unidad Docente de la F. de Medicina y Enfermería en Donostia-San Sebastián

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Medicina

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/02/20 -tik hasta 31/07/20 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Síntesis de inhibidores útiles en oncología y en dianas terapéuticas asociadas a enfermedades renales y hepáticas.

Hautagaien bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Licenciatura en Bioquímica.
- 2 Grado de doctor.
- 3 Euskera: C1 o equivalente.

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Experiencia investigadora en modelización molecular de proteínas, así como en ·síntesis orgánica. Experiencia en técnicas analíticas: RMN, HPLC, etc.	70 %
Publicaciones indexadas en los campos de la química orgánica teórica y/o química médica	10 %
Inglés	11 %
Otros	9 %

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

Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación minima aprobado

Betebeharak/Tareas a realizar

- Catálisis asimétrica. Síntesis de inhibidores útiles en oncología y en dianas terapéuticas asociadas a enfermedades renales y hepáticas.
- Modelización molecular de proteínas basada en el uso de técnicas computacionales: DFT, QM/MM y MD.

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

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

LUIS BUJANDA FERNANDEZ DE PIEROLA
MARIA BEATRIZ ESPARZA ECHEVARRIA
JESUS MARIA BAÑALES ASURMENDI

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2020/01/02 DEIALDIA/CONVOCATORIA 02/01/2020

Orden zb./Nº Orden: PIC 7/20

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVUC3L4-D00206-96

Ikastegia/Centro

Facultad de Química

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Física de Materiales

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 05/02/20 -tik hasta 04/08/20 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Polímeros y materia blanda/polymers and soft matter.

Hautagaien bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Doctorado en Física o Química. o áreas afines

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Formación técnica en simulación de dinámica molecular	35 %
Productividad científica (número y calidad de las publicaciones científicas en revistas internacionales, comunicaciones a congresos de reconocido prestigio, etc.)	30 %
Adecuación del perfil científico del candidato a la temática general del proyecto	24 %
Euskera	11 %

Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado

Betebeharak/Tareas a realizar

- Diseño computacional de nanopartículas poliméricas con arquitectura compleja y funcional: modelización, elaboración de código y simulación.
- Simulación de dichas nanopartículas en interfaces líquidas y en disolución concentrada: análisis de propiedades termodinámicas, estructurales y dinámicas.

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburu titularra/Presidente/a Titular JUAN COLMENERO DE LEON
Idazkaria/Secretario/a FERNANDO ALVAREZ GONZALEZ
Mahaikide Titularra/Vocal Titular ANGEL MARIA ALEGRIA LOINAZ

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2020/01/02 DEIALDIA/CONVOCATORIA 02/01/2020

Orden zb./Nº Orden: PIC 8/20

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00114-77

Ikastegia/Centro

Facultad de Letras

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Lingüística y Estudios Vascos

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/02/20 -tik hasta 31/10/20 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

El castellano en contacto con el euskera: prosodia y factores sociales.

*Este contrato está financiado por el MINECOG con el proyecto FFI2016-80021-P del Ministerio de Economía y Competitividad y cuenta con financiación FEDER.

Hautagaien bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

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

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Experiencia en análisis fonético y sociolingüístico mediante el uso de programas Praat y SPSS	50 %
Expediente académico	20 %
Idiomas	19 %
Euskera	11 %
Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación minima aprobado	50

Betebeharak/Tareas a realizar

- Segmentación de enunciados a partir de grabaciones de audio mediante el programa Praat.
- Configuración de hoja de datos con variables lingüísticas (fonético-acústicas), actitudinales y sociales mediante el programa SPSS.
- Análisis fonético-acústico de la entonación en Modelo Métrico-Autosegmental de enunciados en lengua castellana mediante el programa Praat.
- Análisis estadístico de variables lingüísticas y sociales mediante el programa SPSS.

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburu titularra/Presidente/a Titular Idazkaria/Secretario/a Mahaikide Titularra/Vocal Titular	GORKA ELORDIETA ALCIBAR ARANTZAZU ELORDIETA ALCIBAR MYRIAM URIBE-ETXEBARRIA GOTI
---	--

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2020/01/02 DEIALDIA/CONVOCATORIA 02/01/2020

Orden zb./Nº Orden: PIC 9/20

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00280-97

Ikastegia/Centro

Facultad de Química

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

INSTI. UNI. DE MATERIALES POLIMERICOS-POLIMAT

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 22/02/20 -tik hasta 30/09/20 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

Dedikazioa/Dedicación: 55 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Materiales poliméricos multicomponente.

Hautagaien bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Kimikako Gradua edo Lizentziatura.
- 2 Euskera: C1 edo baliokidea.

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Expediente académico	5 %
Experiencia acreditada (mínimo 24 meses) en procesado en fundido (mezclado, extrusión, moldeo), caracterización estructural y morfológica y determinación de propiedades de materiales poliméricos nanocompuestos basados en biopoliamidas	75 %
Otros méritos	20 %
Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación minima aprobado	75

Betebeharak/Tareas a realizar

- Realizar tareas experimentales de procesado de composites, su caracterización estructural, ensayos mecánicos.
- Discutir resultados, difundirlos y elaborar informes/memorias.

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburu titularra/Presidente/a Titular Idazkaria/Secretario/a Mahaikide Titularra/Vocal Titular	GONZALO MARIA GUERRICA ECHEVARRIA ESTANGA Nora Aramburu Ocariz PEDRO MARIA REMIRO MONTOYA
---	---

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2020/01/02 DEIALDIA/CONVOCATORIA 02/01/2020

Orden zb./Nº Orden: PIC 10/20

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVUC3L4-D00076-59

Ikastegia/Centro

Facultad de Ciencia y Tecnología

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Zoología y Biología Celular Animal

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/02/20 -tik hasta 31/01/21 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Environmental effects of oil spills (POSTGRACE).

Hautagaien bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Doctorado en Biología.

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Participación o colaboración en proyectos de investigación y publicaciones nacionales e internacionales sobre biomarcadores en el ámbito de la evaluación y gestión ambiental	25 %
Se valorará especialmente experiencia en procesamiento y análisis histológico de muestras, en programas de seguimiento de la contaminación tipo Mussel Watch y en biobanking ambiental	20 %
Experiencia (al menos 24 meses) en la aplicación de biomarcadores en el ámbito de la evaluación de la salud de los ecosistemas y en campañas de muestreo para biomonitoring mediante biomarcadores en el ámbito de evaluación de los efectos biológicos de la contaminación	20 %
Publicaciones científicas y participación en congresos nacionales e internacionales	10 %
Estancias y viajes de trabajo en el extranjero	5 %
Euskera	11 %
Otros méritos	9 %

Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado

Betebeharak/Tareas a realizar

Campañas de muestreo de campo para recogida de moluscos centinela. Disección de órganos y tejidos para análisis histológicos, cito químicos e histopatológicos. Determinación de biomarcadores de estrés en organismos marinos. Asistencia en la preparación de muestras biológicas para la realización de análisis químicos de organismos biomonitores. Llevar a cabo muestreos de campo en áreas costeras. Gestión de archivos de biobanking ambiental. Contribuir a la discusión de los resultados y la redacción de las publicaciones a las que diera lugar su trabajo.

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburu titularra/Presidente/a Titular JUAN ANTONIO MARIGOMEZ ALLENDE
Idazkaria/Secretario/a NESTOR ETXEBARRIA LOIZATE
Mahaikide Titularra/Vocal Titular URTZI IZAGUIRRE ARAMAYONA

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2020/01/02 DEIALDIA/CONVOCATORIA 02/01/2020

Orden zb./Nº Orden: PIC 11/20

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVUC3L4-D00078-3

Ikastegia/Centro

Facultad de Medicina y Enfermería

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Enfermería I

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/02/20 -tik hasta 30/04/20 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

IMABI - Investigación en MAteriales Biofuncionales para dispositivos del sector biomédico.

Hautagaien bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Grado/Licenciatura en Biología, Bioquímica o Biotecnología.
- 2 Máster en Microbiología y Salud
- 3 Doctorado en Microbiología

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Experiencia en investigación en Microbiología	25 %
Experiencia en investigación en Inmunología de la infección	15 %
Experiencia en investigación en Biología Molecular	10 %
Expediente académico, cursos de doctorado, trabajos de investigación	10 %
Producción científica	10 %
Otros méritos relacionados con el perfil de la plaza	8 %
Ingles	11 %
Euskera	11 %
Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación minima aprobado	40

Betebeharak/Tareas a realizar

- Evaluación de principios activos y apósitos de uso biomédico sobre biopelículas de cepas microbianas asociadas con heridas de difícil cicatrización.
- Informes de actividades.

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

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

MARIA DOLORES MORAGUES TOSANTOS
PILAR REGULEZ ARIÑO
INES ARRIETA AGUIRRE

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2020/01/02 DEIALDIA/CONVOCATORIA 02/01/2020

Orden zb./Nº Orden: PIC 12/20

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00078-14

Ikastegia/Centro

Facultad de Medicina y Enfermería

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Enfermería I

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/02/20 -tik hasta 30/04/20 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Grupo de estudio de la Infección Fúngica Invasora- GEIFI.

Hautagaien bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Grado/Licenciatura en Biología, Bioquímica o Biotecnología.
- 2 Máster en Microbiología y Salud

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Experiencia en investigación en Micología Médica	25 %
Experiencia en investigación en Inmunología de la infección fúngica	15 %
Experiencia en investigación en Biología Molecular	10 %
Expediente académico, cursos de doctorado, trabajos de investigación	10 %
Producción científica	10 %
Otros méritos relacionados con el perfil de la plaza	8 %
Inglés	11 %
Euskera	11 %

Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado

Betebeharak/Tareas a realizar

- Diagnóstico serológico de candidiasis invasora: CAGTA por IFI, beta-glucano, anticuerpos específicos frente a proteínas recombinantes.
- Desarrollo de ensayos ELISA para el diagnóstico de la candidiasis invasora.
- Protección frente a la candidiasis invasora en un modelo murino de infección.
- Informes de actividades.

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

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

MARIA DOLORES MORAGUES TOSANTOS
PILAR REGULEZ ARIÑO
INES ARRIETA AGUIRRE

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2020/01/02 DEIALDIA/CONVOCATORIA 02/01/2020

Orden zb./Nº Orden: PIC 13/20

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00042-131

Ikastegia/Centro

Facultad de Ciencia y Tecnología

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Bioquímica y Biología Molecular

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/02/20 -tik hasta 30/04/20 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Traslación de los estudios biofísicos de las membranas a la Biotecnología y la Biomedicina.

Hautagaien bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Licenciado en Bioquímica o Biología, o Grado en Bioquímica y Biología Molecular, Biotecnología o Biología.
- 2 Máster

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Experiencia investigadora en temas relacionados con el proyecto:	54 %
*Se valorarán especialmente los conocimientos contrastados en bioquímica/biofísica; y la capacidad técnica y experiencia en: (i) espectroscopia de infrarrojo aplicada a biomoléculas (2D-COS) y (ii) análisis estructural de proteínas amiloides en membranas	
Expediente académico en materias relacionadas	20 %
Inglés	15 %
Euskera	11 %
Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación minima aprobado	50

Betebeharak/Tareas a realizar

- Preparación de muestras de proteínas amiloides en bicapas lipídicas de diferentes composiciones.
- Análisis por IR de transmisión de los componentes estructurales asociados a la formación de fibras.
- Análisis por 2D-COS IR de los efectos de la composición sobre los cambios de conformación.

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburu titularra/Presidente/a Titular Idazkaria/Secretario/a Mahaikide Titularra/Vocal Titular	JOSE LUIS NIEVA ESCANDON CESAR AUGUSTO MARTIN PLAGARO ELENA AMAYA OSTOLAZA ECHABE
---	---

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2020/01/02 DEIALDIA/CONVOCATORIA 02/01/2020

Orden zb./Nº Orden: PIC 14/20

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVUC3L4-D00040-49

Ikastegia/Centro

Facultad de Química

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Química Orgánica I

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/02/20 -tik hasta 30/04/20 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Desarrollo de nuevos catalizadores y plantillas en organocatalisis asimétrica.

*Este contrato ha sido financiado por el proyecto CTQ2016-78487-C2-1-P (MINECO, FEDER).

Hautagaien bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Doctorado en Química.

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Actividad investigadora en el área de Química Orgánica, particularmente catálisis asimétrica (publicaciones, patentes, comunicaciones a congresos, participación en proyectos de investigación)	69 %
Méritos específicos (becas y contratos obtenidos mediante concurso público, acreditaciones oficiales, estancias en centros de reconocido prestigio)	15 %
Euskera	11 %
Otros méritos (idiomas, cursos, etc.)	5 %

Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado

Betebeharak/Tareas a realizar

Conducir investigación básica en organocatálisis asimétrica, enmarcada en una de las líneas de investigación del grupo y en colaboración con otro personal del grupo.

- Diseño y Síntesis de catalizadores quirales bifuncionales.
- Evaluación y optimización de diversas reacciones de funcionalización CH.
- Caracterización de catalizadores y productos y determinaciones estereoquímicas.
- Elaboración de los correspondientes informes.

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburu titularra/Presidente/a Titular Idazkaria/Secretario/a Mahaikide Titularra/Vocal Titular	CLAUDIO PALOMO NICOLAU MARIA ANTONIA MIELGO VICENTE JUAN MIGUEL OYARBIDE GARMENDIA
---	--

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2020/01/02 DEIALDIA/CONVOCATORIA 02/01/2020

Orden zb./Nº Orden: PIC 15/20

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVUC3L4-D00003-14

Ikastegia/Centro

Facultad de Educación, Filosofía y Antropología

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Lógica y Filosofía de la Ciencia

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/02/20 -tik hasta 30/04/20 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

IAS-RESEARCH: CENTRE FOR LIFE, MIND AND SOCIETY.

Hautagaien bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Doctorado

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Publicaciones	40 %
Experiencia de investigación en líneas de trabajo afines al grupo IAS-RESEARCH	30 %
Inglés	19 %
Euskera	11 %
Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación minima aprobado	60

Betebeharra/Tareas a realizar

- Participación en las tareas colectivas del grupo de investigación (organización de seminarios y grupos de lectura, mantenimiento de la página web, iniciativas para la difusión de resultados, etc.)
- Elaboración/finalización de artículo para revista especializada.
- Impartición de una charla al grupo (y/o en un evento científico externo) sobre el trabajo de investigación realizado para dicha publicación.

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

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

KEPA RUIZ MIRAZO
JUAN IGNACIO UMEREZ URREZOLA
XABIER EUGENIO BARANDIARAN FERNANDEZ

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2020/01/02 DEIALDIA/CONVOCATORIA 02/01/2020

Orden zb./Nº Orden: PIC 16/20

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00041-33

Ikastegia/Centro

Facultad de Ciencia y Tecnología

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Química Orgánica II

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 10/02/20 -tik hasta 10/08/20 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

Dedikazioa/Dedicación: 62 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Exploración y optimización de rutas sintéticas para la preparación de entidades y fragmentos moleculares.

Hautagaien bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Licenciatura o Grado en Química.

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Méritos académicos	39 %
Méritos investigadores y profesionales	50 %
Euskera	11 %

Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación minima aprobado

20

Betebeharak/Tareas a realizar

Preparación a escala multigramo de una serie de compuestos farmacológicamente activos mediante secuencias sintéticas que implican reacciones catalizadas por metales de transición. Dichos productos con interés biológico deberán ser obtenidos con una pureza superior al 98%. A la hora de afrontar las citadas secuencias sintéticas, se valorará el estudio comparativo entre varias alternativas.

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburu titularra/Presidente/a Titular RAUL SAN MARTIN FACES
Idazkaria/Secretario/a MARIA TERESA HERRERO CORRAL
Mahaikide Titularra/Vocal Titular MARIA ISABEL MORENO BENITEZ

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2020/01/02 DEIALDIA/CONVOCATORIA 02/01/2020

Orden zb./Nº Orden: PIC 17/20

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00145-200

Ikastegia/Centro

Escuela de Ingeniería de Bilbao

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Ingeniería Mecánica

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/02/20 -tik hasta 31/07/20 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Diseño y realización de un prototipo de estructura reconfigurable - SMAR3NAK.

*Subvencionado por el Gobierno Vasco, a través del proyecto ELKARTEK KK-2019/00051.

Hautagaien 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 estar cursando un máster, tipo de Máster y nota media obtenida	20 %
Conocimientos en Diseño, CAD y softwares asociados (CATIA, SolidWorks, SolidEdge, NX...)	10 %
Conocimientos en métodos computacionales, numéricos, elementos finitos y softwares asociados (Abaqus, Ansys, Nastran, NX,LS-DYNA...)	10 %
Conocimientos en mecatrónica, Robots y Manipuladores	10 %
Conocimientos en materiales estructurales, dinámica estructural, fractura y fatiga, dimensionamiento de estructuras	10 %
Ingles	9 %
Euskera	11 %

Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado

60

Betebeharak/Tareas a realizar

- Diseño de la estructura reconfigurable para ensamblaje de aeroestructuras.
- Análisis por elementos finitos de la solución.
- Optimización de la solución para respetar las especificaciones.
- Realización de las estructuras a partir de elementos comerciales.

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

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

FRANCK ANDRES GIROT MATA
UNAI ALONSO PINILLOS
EDURNE IRIONDO PLAZA

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2020/01/02 DEIALDIA/CONVOCATORIA 02/01/2020

Orden zb./Nº Orden: PIC 18/20

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVUC3L4-D00236-35

Ikastegia/Centro

Escuela de Ingeniería de Bilbao

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Ingeniería de Comunicaciones

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 03/02/20 -tik hasta 10/09/20 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Grupo de Investigación de Señal y Comunicaciones (GSC).

Hautagaien bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Doctorado en Ingeniería de Telecomunicación.

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Experiencia en procesado de señal para la medida y evaluación de la calidad en el suministro de Experiencia en procesado de señal para la medida y evaluación de la calidad en el suministro eléctrico de aerogeneradores eólicos: 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 para evaluación de la calidad de la señal eléctrica mediante Matlab	25 %
Formación específica en calidad del suministro eléctrico en aerogeneradores eólicos	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.	

Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado

Betebeharak/Tareas a realizar

- Diseño de algoritmo de medida de tensión basado en filtrado digital para eliminar los efectos transitorios de CVTs, cuya implementación sea viable en equipos de protección con microprocesadores.
- Soporte para adaptación de los algoritmos de protecciones de distancia al filtro digital diseñado.
- Optimización de algoritmos de localización de falta.
- Validación de los algoritmos diseñados.
- Agregación de medidas de flicker en parques eólicos en operaciones de switching.
- Propuesta de nueva medida del flicker provocado por RVC.
- Elaboración de documentación técnica acerca de las tareas realizadas.
- Publicación en congresos y revistas científicas de los resultados obtenidos.
- Soporte a la investigación.

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

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

JOSE JULIO GUTIERREZ RUIZ
PURIFICACION SAIZ AGUSTIN
LUIS ALBERTO LETURIONDO ARANA

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2020/01/02 DEIALDIA/CONVOCATORIA 02/01/2020

Orden zb./Nº Orden: PIC 19/20

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00145-199

Ikastegia/Centro

Escuela de Ingeniería de Bilbao

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Ingeniería Mecánica

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/02/20 -tik hasta 30/04/20 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Fabricación avanzada en entornos 4.0.

Hautagaien bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Grado en Ingeniería Mecánica, grado en Ingeniería en Tecnología Industrial, grado en Ingeniería de Materiales o grado en Ingeniería Marina.

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Euskera	11 %
Inglés	10 %
Experiencia en manejo de máquinas herramienta y sistemas de producción	30 %
Expediente académico	15 %
Cursos de CAM y programación	15 %
Experiencia en uso de equipos de medida e instrumentación de taller de máquina-herramienta	19 %

Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación minima aprobado 50

Betebeharak/Tareas a realizar

Mecanizado avanzado de materiales base níquel en carcasas de programas aeronáuticos.

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburu titularra/Presidente/a Titular LUIS NORBERTO LOPEZ DE LA CALLE MARCAIDE
Idazkaria/Secretario/a NAIARA ORTEGA RODRIGUEZ
Mahaikide Titularra/Vocal Titular MARIA SORAYA PLAZA PASCUAL

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2020/01/02 DEIALDIA/CONVOCATORIA 02/01/2020

Orden zb./Nº Orden: PIC 20/20

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00145-201

Ikastegia/Centro

Escuela de Ingeniería de Bilbao

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Ingeniería Mecánica

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/02/20 -tik hasta 31/12/20 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

Dedikazioa/Dedicación: 83 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Join Action towards transformation (JANO).

Hautagaien bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Grado en Ingeniería Mecánica, Industrial o equivalente

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 %
Inglés	7,5 %
Otros cursos, seminarios y experiencia demostrable relacionados en el ámbito del proyecto	2,5 %

Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado

Betebeharak/Tareas a realizar

- Desarrollo de tecnologías de mecanizado eficientes, sostenibles y directamente aplicables a la fabricación de componentes avanzados de turbinas de baja presión en materiales de baja maquinabilidad, usando para ello métodos de alta precisión como WEDM o SEDM.
- Fabricar prototipos en máquina con alta precisión, diseñar ensayos, ejecutar medidas de alta repetibilidad.
- Analizar datos directamente extraídos de máquina, estableciendo su relación con las tolerancias finales de la pieza.

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburu titularra/Presidente/a Titular Idazkaria/Secretario/a Mahaikide Titularra/Vocal Titular	LUIS NORBERTO LOPEZ DE LA CALLE MARCAIDE JOSE ANTONIO SANCHEZ GALINDEZ AITZOL LAMIKIZ MENTXAKA
---	--

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2020/01/02 DEIALDIA/CONVOCATORIA 02/01/2020

Orden zb./Nº Orden: PIC 21/20

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVUC3L4-D00118-98

Ikastegia/Centro

Facultad de Ciencia y Tecnología

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Biología Vegetal y Ecología

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/02/20 -tik hasta 31/12/20 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Cátedra Unesco sobre el desarrollo sostenible y la educación ambiental de la UPV/EHU.

Hautagaien bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Doctorado en Ecología
- 2 Experiencia investigación post-doctoral en Servicios de los Ecosistemas
- 3 Formación en programas de Sistemas de Información geográfica-SIG
- 4 Acreditación como profesorado adjunto en el campo de conocimiento de Ciencias Experimentales

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Expediente académico	10 %
Experiencia en proyectos relacionados con procesos participativos	10 %
Impartición de cursos relacionados con los servicios de los ecosistemas	15 %
Publicaciones científicas y comunicaciones a congresos en el área de Ecología y en relación a los servicios de los ecosistemas e infraestructura verde	25 %
Docencia en másteres relacionados con la biodiversidad y el medio ambiente y dirección de tesis de máster y de grado	19 %
Euskera	11 %
Otros méritos	10 %

Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación minima aprobado

65

Betebeharak/Tareas a realizar

- Evaluación y cartografiado de servicios de los ecosistemas a diferentes escalas.
- Evaluación de indicadores para analizar la tendencia de los servicios de los ecosistemas.
- Dinamización de procesos participativos para la evaluación de servicios de los ecosistemas.
- Divulgación de los resultados obtenidos dentro del proyecto.

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

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

MIREN ONAINDIA OLALDE
IBONE AMETZAGA ARREGI
Gloria Rodriguez Loinaz

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2020/01/02 DEIALDIA/CONVOCATORIA 02/01/2020

Orden zb./Nº Orden: PIC 22/20

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00101-109

Ikastegia/Centro

Facultad de Farmacia

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Farmacia y Ciencias de los Alimentos

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/02/20 -tik hasta 30/04/20 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Investigación, desarrollo e innovación en análisis sensorial y de las preferencias de los consumidores.

Hautagaien bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Grado 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 minima aprobado

50

Betebeharra/Tareas a realizar

- Revisiones bibliográficas.
- Selección y entrenamiento de evaluadores sensoriales.
- Realización de ensayos sensoriales.
- Tratamientos estadísticos de resultados.

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

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

FRANCISCO JOSE PEREZ ELORTONDO
IÑAKI ETAIO ALONSO
JESUS SALMERON EGEA

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2020/01/02 DEIALDIA/CONVOCATORIA 02/01/2020

Orden zb./Nº Orden: PIC 23/20

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVUC3L4-D00146-17

Ikastegia/Centro

Escuela de Ingeniería de Bilbao

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Ingeniería de Sistemas y Automática

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/03/20 -tik hasta 28/02/21 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Modelos bajo perturbaciones. Leyes de control con realimentación impulsiva.

Financiado con fondos FEDER: RTI2018-094902-B-C22 (MCIU/AEI/FEDER,UE)

Hautagaien bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Doctorado en alguna de la áreas de: Matemáticas, Física, Ingeniería Física, Ingeniería de Control o Automatización y Robótica

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Expediente académico de Grado/Licenciatura	8 %
Máster	7 %
Investigación (publicaciones, comunicaciones a congresos, ponencias presentadas, etc.)	65 %
Otros méritos de investigación (visitas, estancias, presentaciones en Symposiums y centros de investigación, experiencia en trabajos de aplicaciones de control automático)	9 %
Euskera	11 %

Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación minima aprobado 50

Betebeharra/Tareas a realizar

- Planteamiento y su justificación de modelos epidémicos SEIADR/SIMVW.
- Investigación de las propiedades de positividad de las soluciones y su caracterización formal.
- Controles que pueden ser aplicados, justificación y aplicación. Entre ellos, vacunación de susceptibles, tratamiento antiviral de infectados y retirada de cadáveres infectivos.
- Simulaciones de casos de estudio. Comparaciones de los modelos desarrollados con modelos epidémicos más simples SEIR and SIR de las trayectorias solución.

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburu titularra/Presidente/a Titular AITOR JOSU GARRIDO HERNANDEZ
Idazkaria/Secretario/a SANTIAGO ALONSO QUESADA
Mahaikide Titularra/Vocal Titular MANUEL DE LA SEN PARTE

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2020/01/02 DEIALDIA/CONVOCATORIA 02/01/2020

Orden zb./Nº Orden: PIC 24/20

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00018-19

Ikastegia/Centro

Facultad de Ciencias Sociales y de la Comunicación

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Sociología y Trabajo Social

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/02/20 -tik hasta 31/12/20 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Ikuspegi - Observatorio Vasco de Inmigración.

Hautagaien bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Licenciatura en Sociología
- 2 Euskera: C1 o equivalente
- 3 Experiencia profesional en investigación social aplicada

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Formación especializada en investigación social aplicada	20 %
Formación especializada en procesos de integración social	10 %
Docencia en técnicas de investigación social aplicada	15 %
Experiencia en investigación aplicada con metodologías y técnicas de investigación cuantitativas	15 %
Experiencia en investigación aplicada con metodologías y técnicas de investigación cualitativas: entrevistas en profundidad, dinamización de grupos, análisis de discurso, etc.	15 %
Publicaciones, libros, capítulos de libro, artículos en revistas científicas, actas de congresos	10 %
Manejo de programas estadísticos	10 %
Otros méritos	5 %

Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado

Betebeharak/Tareas a realizar

- Realización de investigación social aplicada, tanto cuantitativa como cualitativa.
- Redacción de informes de investigación.
- Preparación e impartición de charlas divulgativas.
- Preparación de datos estadísticos.

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburu titularra/Presidente/a Titular GORKA MORENO MARQUEZ
Idazkaria/Secretario/a BEATRIZ OTERO GUTIERREZ
Mahaikide Titularra/Vocal Titular Iraide Fernández Aragón

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2020/01/02 DEIALDIA/CONVOCATORIA 02/01/2020

Orden zb./Nº Orden: PIC 25/20

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVUC3L4-D00162-6

Ikastegia/Centro

Facultad de Ciencias Sociales y de la Comunicación

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Derecho Constitucional e Historia del Pensamiento y de los Movimientos Sociales

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/02/20 -tik hasta 30/08/20 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

ETA en los archivos de Estados Unidos: Fuentes documentales para el estudio del terrorismo y sus víctimas.

Hautagaien bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Doctorado en Historia
- 2 Inglés: B1 o equivalente.

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Experiencia investigadora (tesis doctoral especializada en temas vascos; tesis internacional; proyectos de investigación; encargos de investigación; se valorará experiencia en archivos de EE.UU; otros)	45 %
Publicaciones académicas (se valorarán publicaciones relacionadas con el tema de investigación del proyecto)	30 %
Inglés superior a B1	8 %
Reconocimientos académicos (becas, ayudas, premios) u otros méritos	6 %
Euskera	11 %
Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado	50

Betebeharra/Tareas a realizar

- Búsqueda en bases de datos del NARA y otros archivos.
- Selección de documentos a consultar.
- Asistencia al archivo NARA en College Park (Maryland).
- Análisis de la documentación hallada.
- Elaboración de un informe final.
- Presentación pública de los resultados de la investigación.

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburu titularra/Presidente/a Titular Idazkaria/Secretario/a Mahaikide Titularra/Vocal Titular	JESUS MARIA CASQUETE BADALLO JAVIER MARIA TAJADURA TEJADA Virginia López de Maturana Diéguez
---	--

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2020/01/02 DEIALDIA/CONVOCATORIA 02/01/2020

Orden zb./Nº Orden: PIC 26/20

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVUC3L4-D00155-30

Ikastegia/Centro

Facultad de Letras

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Geografía, Prehistoria y Arqueología

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/02/20 -tik hasta 31/12/20 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Puesta en Valor del Inmueble Histórico Cultural Galerías de Punta Begoña.

Hautagaien bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Doctorado Internacional en Historia
- 2 Licenciatura en Historia

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Participación en proyectos de investigación vinculados al patrimonio arquitectónico y arqueológico.	20 %
Participación en proyectos de documentación geométrica del patrimonio	10 %
Publicaciones científicas	20 %
Actividades para la difusión y divulgación del patrimonio (publicaciones, charlas...)	20 %
Docencia en Másteres oficiales	5 %
Congresos, comunicaciones	5 %
Estancias en centros de investigación del ámbito internacional	5 %
Otros méritos	4 %
Euskera	11 %

Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado

60

Betebeharak/Tareas a realizar

Apoyo en las labores de investigación relacionadas con el proyecto Puesta en Valor del Inmueble Histórico Cultural Galerías de Punta Begoña.
Documentación cartográfica geométrica.
Documentación vaciado de archivos.

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburu titularra/Presidente/a Titular
Idazkaria/Secretario/a
Mahaikide Titularra/Vocal Titular AGUSTIN AZCARATE GARAY-OLAUN
SERGIO ESCRIBANO RUIZ
JOSE LUIS SOLAUN BUSTINZA

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2020/01/02 DEIALDIA/CONVOCATORIA 02/01/2020

Orden zb./Nº Orden: PIC 27/20

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00148-32

Ikastegia/Centro

Escuela de Ingeniería de Bilbao

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

Máquinas y Motores Térmicos

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/02/20 -tik hasta 31/01/21 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Evaluación de la calidad de la certificación de la eficiencia energética de los edificios existentes de uso residencial.

Hautagaien 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	30 %
Experiencia en el ensayo de elementos constructivos y en particular de fachadas ventiladas	40 %
Manejo de software de certificación energética de edificios	15 %
Euskera	11 %
Otros méritos	4 %

Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación minima aprobado

50

Betebeharak/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.

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburu titularra/Presidente/a Titular Idazkaria/Secretario/a Mahaikide Titularra/Vocal Titular	KOLDOBIKA MARTIN ESCUDERO IVAN FLORES ABASCAL JOSE MARIA PEDRO SALA LIZARRAGA
---	---