

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2018/12/03 DEIALDIA/CONVOCATORIA 03/12/2018

Orden zb./Nº Orden: PIC 404/18

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00423-14

Ikastegia/Centro

Facultad de Derecho

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

INSTITUTO DE DERECHO COOPERATIVO Y ECONOMÍA SOCIAL

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/19 -tik hasta 15/05/19 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Participación de las personas trabajadoras en el capital de las empresas

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Licenciatura/Grado en Derecho
- 2 Euskera: C1 o equivalente

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Máster en abogacía y haber superado la prueba de acceso a la profesión de abogado	50 %
Experiencia práctica en el ámbito del derecho mercantil	20 %
Experiencia práctica en el ámbito del derecho del trabajo	20 %
Conocimientos de inglés, alemán o francés	5 %
Otros méritos	5 %
Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado	

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Analizar la participación de los trabajadores en el capital de empresas guipuzcoanas
- Prestar asistencia en el diseño de herramienta para la implementación de fórmulas de participación en el capital de la empresa
- Prestar asistencia en la edición de la herramienta

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburu titularra/Presidente/a Titular	ROSA OCHOA-ERRARTE GOICOECHEA
Idazkaria/Secretario/a	MIREN IGONE ALTZELAI ULIONDO
Mahaikide Titularra/Vocal Titular	AITOR BENGOTXEA ALKORTA

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2018/12/03 DEIALDIA/CONVOCATORIA 03/12/2018

Orden zb./Nº Orden: PIC 405/18

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVUC3L4-D00180-12

Ikastegia/Centro

Facultad de Letras

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

INSTI. UNI. DE HISTORIA SOCIAL VALENTIN DE FORONDA

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/19 -tik hasta 28/07/19 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Historia y memoria del terrorismo del País Vasco

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Doctor en Historia

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Experiencia investigadora en temas de memoria histórica, violencia política y terrorismo en el País Vasco	50 %
Experiencia en coordinación de equipos de investigación de esos temas	30 %
Euskera	11 %
Expediente académico	5 %
Otros méritos (informática...)	4 %
Gutxieneko kalifikazioa gaındituta/Calificación mínima aprobado	

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Supervisión del trabajo del equipo.
- Análisis crítico de la bibliografía académica y de la publicista.
- Consulta y análisis de fuentes primarias.
- Realización de entrevistas orales, análisis de bases de datos.
- Elaboración de dossiers e informes...

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburu titularra/Presidente/a Titular	ANTONIO RIVERA BLANCO
Idazkaria/Secretario/a	RAFAEL RUZAFÁ ORTEGA
Mahaikide Titularra/Vocal Titular	JOSE MARIA ORTIZ DE ORRUÑO LEGARDA

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2018/12/03 DEIALDIA/CONVOCATORIA 03/12/2018

Orden zb./Nº Orden: PIC 406/18

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00148-26

Ikastegia/Centro

Escuela de Ingeniería de Bilbao

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

MAQUINAS Y MOTORES TERMICOS

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/19 -tik hasta 30/06/19 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Desarrollo del área térmica del laboratorio de control de calidad en la edificación del Gobierno Vasco

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Ingeniero Técnico Industrial, especialidad Electrónica

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Experiencia en ensayos de caracterización térmica de elementos de construcción	40 %
Experiencia en el diseño de sistemas de control para instalaciones de ensayo térmico de elementos de construcción	30 %
Manejo de software de simulación energética de edificios	15 %
Euskera	11 %
Otros méritos	4 %
Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado	

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Puesta a punto de los equipos para ensayos térmicos de elementos constructivos
- Realización de ensayos en la instalación experimental
- Simulaciones del comportamiento térmico de edificios con TRNSYS y EnergyPlus
- Calibraciones de la sensórica del laboratorio

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

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

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2018/12/03 DEIALDIA/CONVOCATORIA 03/12/2018

Orden zb./Nº Orden: PIC 407/18

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVUC3L4-D00148-12

Ikastegia/Centro

Escuela de Ingeniería de Bilbao

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

MAQUINAS Y MOTORES TERMICOS

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/19 -tik hasta 30/06/19 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Desarrollo del área térmica de laboratorio de control de calidad en la edificación del Gobierno Vasco

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Arquitectura
- 2 Doctor en Ingeniería Térmica

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Expediente académico	20 %
Experiencia en la implantación de sistemas de monitorización de viviendas	25 %
Experiencia en ensayos térmicos de materiales de construcción	15 %
Manejo de programas de certificación energética de edificios	15 %
Tesis doctoral sobre viviendas bioclimáticas	10 %
Euskera	11 %
Otros méritos	4 %
Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado	

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Estudios de eficiencia energética de edificios de viviendas
- Análisis de datos de los programas de rehabilitación de viviendas REVIVE y RENOVE
- Ensayos de comportamiento térmico de soluciones constructivas
- Presentación de los trabajos realizados en el laboratorio en congreso y jornadas
- Definición de nuevos tipos de ensayos de materiales y elementos constructivos

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

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

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2018/12/03 DEIALDIA/CONVOCATORIA 03/12/2018

Orden zb./Nº Orden: PIC 408/18

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00148-27

Ikastegia/Centro

Escuela de Ingeniería de Bilbao

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

MAQUINAS Y MOTORES TERMICOS

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/19 -tik hasta 30/06/19 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Desarrollo del área térmica del laboratorio de control de calidad en la edificación del Gobierno Vasco

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Arquitecto

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

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

Betebeharrak/Tareas a realizar

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

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

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

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2018/12/03 DEIALDIA/CONVOCATORIA 03/12/2018

Orden zb./Nº Orden: PIC 409/18

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00140-68

Ikastegia/Centro

Facultad de Informática

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

CIENCIAS DE LA COMPUTACION E INTELIGENCIA ARTIFICIAL

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/19 -tik hasta 08/06/19 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

MALGUROB: Desarrollo de tecnologías en robótica flexible y colaborativa para la automatización de procesos de fabricación en la industria vasca

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Ingeniero en Informática
- 2 Máster en investigación
- 3 Euskera C1 o equivalente

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Expediente académico	15 %
Experiencia y conocimiento en robótica y ROS	30 %
Experiencia en comunicación Persona-Máquina	20 %
Publicaciones relacionadas en robótica	25 %
Experiencia con minería de datos y clasificación automática de robótica	10 %
Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado	

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Agilizar el comportamiento de los robots en el escenario
- Mejorar el nivel de autonomía de los robots
- Adaptar el interfaz hablado a los nuevos gestos
- Mejorar el algoritmo de comunicación gestual persona-robot

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburu titularra/Presidente/a Titular	BASILIO SIERRA ARAUJO
Idazkaria/Secretario/a	ITZIAR IRIGOYEN GARBIZU
Mahaikide Titularra/Vocal Titular	ELENA LAZKANO ORTEGA

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2018/12/03 DEIALDIA/CONVOCATORIA 03/12/2018

Orden zb./Nº Orden: PIC 410/18

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVUC3L4-D00146-11

Ikastegia/Centro

Escuela de Ingeniería de Gipuzkoa

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/19 -tik hasta 31/12/19 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Control avanzado del aerogenerador PMSG "full-converter" sometido a desequilibrios y distorsión armónica, y su asistencia a la regulación de frecuencia. Este contrato ha sido financiado con el proyecto DPI2015-64985-0 del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Título de Ingeniería en Automática y Electrónica Industrial, Ingeniería Electrónica o de Ingeniería Eléctrica
o bien, Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática, Ingeniería Electrónica o en Ingeniería Eléctrica o similar
- 2 Título de Doctor/a

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Publicaciones en revistas indexadas JCR relacionadas con la ingeniería de control o/y a la electrónica de potencia	25 %
Experiencia en el manejo de alguna plataforma- de Opal-RT, dSPACE u otras firmas comerciales- para prototipado rápido de control y emulación "hardware-in-the-loop"	15 %
Participación en proyectos de investigación, nacionales, internacionales relacionados con la ingeniería de control o/y la electrónica de potencia	10 %
Otra experiencia investigadora en temas relacionados con la ingeniería de control o/y la electrónica de potencia	5 %
Experiencia profesional y becas disfrutadas en los ámbitos de la ingeniería de control o/y electrónica de potencia	15 %
Docencia impartida en materias relacionadas con la ingeniería de control o/y la electrónica de potencia	10 %
Expediente académico en materias relacionadas con la ingeniería de control o/y la electrónica de potencia	9 %
Euskera	11 %

Gutxieneko kalifikazioa gaitututa/Calificación mínima aprobado Betebeharrak/Áreas a realizar

Participación en el diseño de una estrategia para el control de convertidores GSC-"grid-side-converter" conectados a redes sujetas a huecos de tensión transitorios severos tanto simétricos como asimétricos

Participación en la validación, en simulación de la estrategia de control diseñada en el área precedente

Participación en la implementación y evaluación experimental de la estrategia de control diseñada y validada en simulación, respectivamente, en la áreas 1 y 2

Participación en la implementación y evaluación experimental de un esquema ya diseñado y validado en simulación, para el control de convertidores GSC conectados a una red débil sujeta a no-idealidades permanentes en su tensión

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburu titularra/Presidente/a Titular

Idazkaria/Secretario/a

Mahaikide Titularra/Vocal Titular

GERARDO TAPIA OTAEGUI

ANA SUSPERREGUI BURGUETE

MIREN ITSASO MARTINEZ AGUIRRE

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2018/12/03 DEIALDIA/CONVOCATORIA 03/12/2018

Orden zb./Nº Orden: PIC 411/18

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00145-171

Ikastegia/Centro

Escuela de Ingeniería de Bilbao

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

INGENIERIA MECANICA

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/19 -tik hasta 25/05/19 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Desarrollo integral del proceso de aporte por láser para la fabricación aditiva y reparación de componentes de alto valor añadido.

Financiado por el Ministerio de Economía y Competitividad- Agencia Estatal de Investigación, y FEDER a través del proyecto DPI2016-79889-R (AEI/FEDER/UE)

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Grado en Ingeniería Mecánica, Tecnologías Industriales, Organización Industrial, Automática, Ambiental o en Marina

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Euskera	11 %
Experiencia en trabajo y proyectos I+D	30 %
Experiencia en manejo de software de programación	20 %
Experiencia en proyectos de texturizado y uniones disimilares con láser	14 %
Expediente académico	10 %
Idiomas	15 %
Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado	

Betebeharrak/Tareas a realizar

Modelización térmica del calentamiento mediante un haz láser
 Programación de un algoritmo de control de temperatura mediante un controlador PIC
 Obtención de la función de temperatura para el control de proceso en el punto de medición experimental en base a la temperatura de proceso óptima, la huella de unión y el tiempo de interacción por encima de la temperatura crítica de unión
 Fabricación de componentes tipo de unión metal-polimero

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

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

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2018/12/03 DEIALDIA/CONVOCATORIA 03/12/2018

Orden zb./Nº Orden: PIC 412/18

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVUC3L4-D00118-86

Ikastegia/Centro

Facultad de Ciencia y Tecnología

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

BIOLOGIA VEGETAL Y ECOLOGIA

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

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

Dedikazioa/Dedicación: 50 % gutxi gorabehera/aprox.

Hizkuntza/Perfil

No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Ecofisiología del estrés y contaminación de plantas

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Título de Doctorado

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Publicaciones en revistas preferiblemente internacionales (especialmente aquellas relacionadas con las tareas a realizar)	25 %
Dirección y/o participación en proyectos de investigación de convocatorias públicas (especialmente relacionadas con las tareas a realizar)	20 %
Experiencia investigadora acreditada (especialmente aquella relacionada con las tareas a realizar)	15 %
Participación en congresos nacionales e internacionales	5 %
Grado académico	10 %
Expediente académico	5 %
Estancias y desarrollo de investigación en otros centros	5 %
Otros méritos	4 %
Euskera	11 %

Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado

Betebeharrak/Tareas a realizar

Determinación de parámetros fisiológicos y perfiles pigmentarios en plantas mediante HPCL en muestras vegetales

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

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

JOSE MARIA BECERRIL SOTO
 ANTONIO HERNANDEZ HERNANDEZ
 JOSE IGNACIO GARCIA PLAZAOLA

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2018/12/03 DEIALDIA/CONVOCATORIA 03/12/2018

Orden zb./Nº Orden: PIC 413/18

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00203-46

Ikastegia/Centro

Facultad de Química

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

CIENCIA Y TECNOLOGIA DE POLIMEROS

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 02/01/19 -tik hasta 31/12/19 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

Dedikazioa/Dedicación: 59 % gutxi gorabehera/aprox. **Hizkuntza/Perfil** No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Desarrollo de implantes dentales avanzados como solución a pacientes con potenciales problemas de osteointegración (IMPLANTSOL), RTC, -2017-6147-1

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Licenciatura / Grado en Biología

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Curriculum académico y profesional	45 %
Inglés	20 %
Euskera	11 %
Experiencia investigadora acreditada en proceso y evaluación de resultados de estudios in vivo e in vitro de recubrimientos obtenidos vía ol-gel aplicables a prótesis metálicas así como en la evaluación de análisis proteómico	24 %
Entrevista: como medio de comprobación de los méritos alegados y acreditados.	
Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado	

Betebeharrak/Tareas a realizar

Procesar y evaluar los resultados in vitro e in vivo de recubrimientos híbridos obtenidos vía sol-gel sobre implantes dentales

Procesar y evaluar los resultados obtenidos de ensayos proteómicos por espectroscopía de masas (LC-MS-/MS) de recubrimientos híbridos obtenidos vía sol-gel sobre implantes dentales

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburu titularra/Presidente/a Titular	ISABEL MARIA DEL CORO GOÑI ECHAVE
Idazkaria/Secretario/a	PEDRO MARIA REMIRO MONTOYA
Mahaikide Titularra/Vocal Titular	MARIA DOLORES GURRUCHAGA TORRECILLA

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2018/12/03 DEIALDIA/CONVOCATORIA 03/12/2018

Orden zb./Nº Orden: PIC 414/18

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVUC3L4-D00060-10

Ikastegia/Centro

Facultad de Ciencia y Tecnología

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

FISICA APLICADA II

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/19 -tik hasta 30/06/19 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Desarrollo de actividades de investigación fundamental, estratégica en almacenamiento de energía electroquímica y térmica para sistemas de almacenamiento híbridos.

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Doctorado en Física o Química
- 2 Inglés: B1 o equivalente

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Mención internacional del Doctorado	10 %
Experiencia previa contrastada (publicaciones) en síntesis de materiales, medidas de DSC y difracción de rayos X	40 %
Experiencia en colaboración con empresas	20 %
Publicaciones relacionadas con el tema del proyecto	10 %
Inglés superior a B1	9 %
Euskera	11 %
Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado	

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Llevar a cabo la síntesis de materiales de sistemas con una reacción peritética.
- Llevar a cabo medidas de DSC y de difracción de rayos X en temperatura.
- Tratar los datos de las mediciones e interpretar los resultados.
- Redacción de informes y publicaciones científicas .
- Asistencia a cursos y eventos

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

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

GABRIEL ALEJANDRO LOPEZ
 TOMASZ BRECZEWSKI FILBEREK
 JOSU MIRENA IGARTUA ALDAMIZ

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2018/12/03 DEIALDIA/CONVOCATORIA 03/12/2018

Orden zb./Nº Orden: PIC 415/18

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00042-126

Ikastegia/Centro

Facultad de Ciencia y Tecnología

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/19 -tik hasta 31/05/19 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Control de procesos inflamatorios por ceramido 1-fosfato. Implicación en la aterogénesis y adipogénesis
Financiado por el proyecto SAF2016-79695-R del MINECORG/AEI/FEDER.UE

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Licenciatura/Grado en Biotecnología

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Máster en Biotecnología Sanitaria	30 %
Experiencia, contrastada con publicaciones, en regulación de la adipogénesis, procesos inflamatorios y migración celular por esfingolípidos fosfatidiletanolamina metil transferasa	30 %
Experiencia, contrastada con publicaciones, en el manejo de líneas celulares de adipocitos, cáncer pancreático y macrófagos	10 %
Expediente académico	6 %
Inglés	11 %
Euskera	11 %
Otros méritos	2 %
Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado	

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Estudiar la regulación de la migración de preadipocitos y células de cáncer pulmonar por ceramida 1 fosfato y fosfatidiletanolamina metil transferasa (PEMT)

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburu titularra/Presidente/a Titular	ANTONIO GOMEZ MUÑOZ
Idazkaria/Secretario/a	MIREN JOSU OMAETXEBARRIA IBARRA
Mahaikide Titularra/Vocal Titular	MIGUEL ANGEL TRUEBA CONDE

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2018/12/03 DEIALDIA/CONVOCATORIA 03/12/2018

Orden zb./Nº Orden: PIC 416/18

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVUC3L4-D00181-2

Ikastegia/Centro

Escuela de Ingeniería de Bilbao

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

INSTITUTO DE TECNOLOGIA MICROELECTRONICA

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/19 -tik hasta 31/12/19 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Módulos Bifaciales de Silicio Solar

Financiado por el proyecto ENE2017-89561-C4-1-R del MINECOR y cofinanciado por AEI/FEDER,UE

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Doctorado en Ingeniería o Doctorado en Química o Física, especialidad en semiconductores.

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Euskera	11 %
Experiencia demostrable, en tecnología de fabricación de dispositivos semiconductores, especialmente células solares basadas en silicio cristalino.	49 %
- Experiencia en caracterización de parámetros y estructuras de células solares y módulos fotovoltaicos.	
- Experiencia en manipulación y mantenimiento de equipos de Salas Blancas.	
Adecuación del curriculum y titulación	35 %
Otros méritos	5 %
Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado	

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Manipulación de productos químicos, ácidos y bases necesarios para la adecuación de los sustratos a las exigencias de velocidad de recombinación.
- Adecuación de las reacciones químicas a los distintos procesos con el fin de modificar la velocidad y dirección del ataque, ya que es necesario controlar con exactitud tanto el expresor del sustrato como su orientación cristalográfica.
- Estudio teórico de los mecanismos de difusión, desarrollando expresiones matemáticas que permitan el ajuste de los perfiles de difusión de impurezas en el sustrato.
- Realización de emisores frontales baja resistividad y escasa profundidad mediante difusión

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburu titularra/Presidente/a Titular	JOSE RUBEN GUTIERREZ SERRANO
Idazkaria/Secretario/a	JUAN CARLOS JIMENO CUESTA
Mahaikide Titularra/Vocal Titular	MARIA VELIA RODRIGUEZ CUESTA

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2018/12/03 DEIALDIA/CONVOCATORIA 03/12/2018

Orden zb./Nº Orden: PIC 417/18

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00002-51

Ikastegia/Centro

Facultad de Ciencias Sociales y de la Comunicación

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

SOCIOLOGIA II

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/19 -tik hasta 31/12/22 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

BEYOND 4.0

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Licenciatura/Grado en Ciencias Sociales y Jurídicas
- 2 Máster Universitario en Dirección y Gestión de Proyectos y/o en Administración de Empresas (MBA)
- 3 Máster en Innovación Social
- 4 Euskera: C1 o equivalente
- 5 Inglés: C1 o equivalente

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Adecuación de la titulación	35 %
Expediente académico	15 %
Experiencia profesional en programas de investigación en proyectos europeos H2020, 7PM) y/o experiencia profesional y de participación en Agencias, organismos y redes internacionales (OECD, Eurofound, Banco Mundial, OIT)	50 %
Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado	

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Contribuir en la elaboración de nuevas propuestas internacionales identificando oportunidades.
- Asegurar la ejecución del proyecto obteniendo los resultados y productos esperados según el plan de trabajo definido

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburu titularra/Presidente/a Titular	ALFONSO JAIME UNCETA SATRUSTEGUI
Idazkaria/Secretario/a	SIMON PABLO PEÑA FERNANDEZ
Mahaikide Titularra/Vocal Titular	Yolanda González Rabago

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2018/12/03 DEIALDIA/CONVOCATORIA 03/12/2018

Orden zb./Nº Orden: PIC 418/18

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00160-17

Ikastegia/Centro

Facultad de Derecho. Sección Bizkaia

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

DERECHO PUBLICO

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/19 -tik hasta 31/12/19 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Functional and clinical impact of genomic analysis in CLL. Instituto de Salud Carlos III

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Licenciatura en Derecho

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Expediente académico (grado, licenciatura, máster, etc)	25 %
Experiencia investigadora en la temática del grupo de investigación	10 %
Formación en Derecho de la Ciencia y la Tecnología	10 %
Formación y experiencia en investigación y en gestión de la investigación	40 %
Euskera	11 %
Otros méritos	4 %
Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado	

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Investigación en las líneas propias del Grupo de Investigación de la Cátedra de Derecho y Genoma Humano.
- Investigación en las materias propias del proyecto Functional and Clinical Impact of Genomic Analysis in CLL

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburu titularra/Presidente/a Titular	CARLOS MARIA DEL PILAR ROMEO CASABONA
Idazkaria/Secretario/a	MARIA PILAR NICOLAS JIMENEZ
Mahaikide Titularra/Vocal Titular	IÑIGO DE MIGUEL BERIAIN

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2018/12/03 DEIALDIA/CONVOCATORIA 03/12/2018

Orden zb./Nº Orden: PIC 419/18

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVUC3L4-D00280-48

Ikastegia/Centro

Instituto de Materiales Poliméricos (POLYMAT)

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

INSTI. UNI. DE MATERIALES POLIMERICOS-POLIMAT

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/19 -tik hasta 31/12/19 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Síntesis de Polímeros Innovadores

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Doctorado en Ciencia Químicas

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Experiencia contrastada con publicaciones en síntesis de polímeros, síntesis por polimerización radicalaria controlada, reacciones de depolimerización.	67 %
Euskera	11 %
Inglés	11 %
Otros méritos: experiencia internacional	11 %
Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado	

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Reciclado químico de polímeros
- Síntesis de nuevos polímeros a partir de monómeros obtenidos por reciclaje químico.
- Escritura de publicaciones científicas

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburu titularra/Presidente/a Titular	DAVID MECERREYES MOLERO
Idazkaria/Secretario/a	JAIME MARTIN PEREZ
Mahaikide Titularra/Vocal Titular	Haritz Sardon Muguruza

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2018/12/03 DEIALDIA/CONVOCATORIA 03/12/2018

Orden zb./Nº Orden: PIC 420/18

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00145-170

Ikastegia/Centro

Escuela de Ingeniería de Bilbao

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

INGENIERIA MECANICA

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/19 -tik hasta 30/06/19 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Entorno Virtual de Diseño y Fabricación de Turbinas Aeronáuticas (ENVIDIA)

Financiado por el proyecto RTC-2017-6150-4 de AEI/FEDER de la convocatoria Retos-Colaboración 2017, del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Grado en Ingeniería Mecánica o Tecnologías Industriales, Organización Industrial, Automática, Ambiental o Grado en Marina

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Euskera	11 %
Experiencia en trabajos y proyectos I+D	20 %
Experiencia en manejo de equipos láser	40 %
Expediente académico	14 %
Idiomas	15 %
Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado	

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Análisis y desarrollo de procesos de soldadura láser en aleaciones termoresistentes;
 - Estudio y desarrollo de parámetros de proceso.
 - Diseño y programación de piezas de geometría compleja.
 - Generación de nuevas estrategias de soldadura de estructuras avanzadas.
 - Obtención de datos de proceso, monitorización y correlación con resultados experimentales.
 - Fabricación de componentes de geometría compleja.

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

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

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2018/12/03 DEIALDIA/CONVOCATORIA 03/12/2018

Orden zb./Nº Orden: PIC 421/18

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00079-2

Ikastegia/Centro

Facultad de Medicina y Enfermería

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

ENFERMERIA II

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/19 -tik hasta 02/10/19 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Ariketa fisikoa pertsona nagusien egoitzetan: hauskortasuna eta mempekotasunari aurre egiteko eta bertan bizi direnen eta lan egiten dutenen bizi kalitatea hobetzeko tresna

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Grado en Fisioterapia, Educación Física o Enfermería

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Formación e investigación en ejercicio físico y salud	20 %
Formación e investigación en envejecimiento saludable	20 %
Experiencia profesional con personas mayores	30 %
Formación en cursos específicos	9 %
Inglés	10 %
Euskera	11 %
Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado	

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Puesta en marcha del estudio.
- Valoraciones de las personas mayores participantes y sus cuidadores
- Implementación y desarrollo del programa de Ejercicio Físico en los diferentes centros

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburu titularra/Presidente/a Titular	MAIDER KORTAXARENA RUBIO
Idazkaria/Secretario/a	MAIDER UGARTEMENDIA YEROBI
Mahaikide Titularra/Vocal Titular	ANDREA IZAGUIRRE ABAD

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2018/12/03 DEIALDIA/CONVOCATORIA 03/12/2018

Orden zb./Nº Orden: PIC 422/18

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00079-3

Ikastegia/Centro

Facultad de Medicina y Enfermería

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

ENFERMERIA II

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/19 -tik hasta 02/10/19 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Ariketa fisikoa pertsona nagusien egoitzetan: hauskortasuna eta mempekotasunari aurre egiteko eta bertan bizi direnen eta lan egiten dutenen bizi kalitatea hobetzeko tresna

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Grado en Fisioterapia, Educación Física o Enfermería

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Formación e investigación en ejercicio físico y salud	20 %
Formación e investigación en envejecimiento saludable	20 %
Experiencia profesional con personas mayores	30 %
Formación en cursos específicos	9 %
Inglés	10 %
Euskera	11 %
Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado	

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Puesta en marcha del estudio
- Valoraciones de las personas mayores participantes y de sus cuidadores.
- Implementación y desarrollo del programa de Ejercicio Físico en los diferentes centros.

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburu titularra/Presidente/a Titular	MAIDER KORTAXARENA RUBIO
Idazkaria/Secretario/a	MAIDER UGARTEMENDIA YEROBI
Mahaikide Titularra/Vocal Titular	ANDREA IZAGUIRRE ABAD

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2018/12/03 DEIALDIA/CONVOCATORIA 03/12/2018

Orden zb./Nº Orden: PIC 423/18

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00016-9

Ikastegia/Centro

Facultad de Ciencias Sociales y de la Comunicación

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

COMUNICACION AUDIOVISUAL Y PUBLICIDAD

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de Desde la fecha de la firma-tik hasta 31/12/19 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Euskarazko komunikabideek krisiari emandako erantzuna

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Kazetaritza, Publizitatea eta Harreman Publikoak edo ikus-entzunezko Komunikazioko Lizenziatura edo Graduoko titulazioa
- 2 Komunikazioaren arloko Master Ofizialeko titulua
- 3 Euskara C2 o equivalente
- 4 Bi urtetik gorako ikerkuntza esperientzia, komunikazioaren arloan

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Lizenziatura/Graduko gehi Masterreko espediente akademikoa	15 %
Bestelako formakuntza akademikoa (baldintzetan eskatutakoez gain)	15 %
Bestelako ikerkuntza esperientzia (baldintzetan eskatutakoaz gain)	25 %
Webguneen diseinu eta egiturari buruzko zein sare sozialetako dinamizazioari buruzko lan esperientzia	30 %
Bestelako merituak	15 %
Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado	

Betebeharrak/Tareas a realizar

Euskarazko komunikabideen behategiko datutegia eta webgunea kudeatu, transferentzia egin eta gizartera zabaldu

Euskarazko Komunikabideen behategiaren urtekaria kudeatu

Ikerketa taldearen ikerketa lanetan parte hartu, datuak biltzen eta haiek ustiatzen

Ikerketa taldetik eskatzen zaizkion bestelako lanetan parte hartu

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburu titularra/Presidente/a Titular	JOSU AMEZAGA ALBIZU
Idazkaria/Secretario/a	BEATRIZ NARVAIZA AMILLATEGUI
Mahaikide Titularra/Vocal Titular	EDORTA ARANA ARRIETA

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2018/12/03 DEIALDIA/CONVOCATORIA 03/12/2018

Orden zb./Nº Orden: PIC 424/18

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00236-145

Ikastegia/Centro

Escuela de Ingeniería de Bilbao

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

INGENIERIA COMUNICACIONES

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/19 -tik hasta 31/12/19 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

GN4P3 Geant Project GN4-3

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Ingeniería de Comunicaciones

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Conocimientos de NFV/SDN:	15 %
- Conocimiento y programación de controladores OF (ONOS preferiblemente)	
- Conocimiento OSM	
Participación en proyectos de investigación relacionados con OpenFlow/SDN, PCE, OSM:	15 %
artículos científicos y publicaciones	
Conocimiento de la solución DynPaC y de GEANT	10 %
Expediente académico	20 %
Inglés	15 %
Euskera	11 %
Otros méritos relacionados con el perfil de la plaza	14 %
Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado	

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Adaptación de DynPaC al Geant Testbed Service (GTS)
- Integración y desarrollo de conectores de OSM hacia el GTS
- Integración de SN4I en GTS
- Realización de pruebas sobre la misma
- Modificación y optimización de la aplicación en caso necesario
- Elaboración de informes

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburua titularra/Presidente/a Titular	EDUARDO JUAN JACOB TAQUET
Idazkaria/Secretario/a	JUAN JOSE UNZILLA GALAN
Mahaikide Titularra/Vocal Titular	JASONE ASTORGA BURGO

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2018/12/03 DEIALDIA/CONVOCATORIA 03/12/2018

Orden zb./Nº Orden: PIC 425/18

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00081-50

Ikastegia/Centro

Facultad de Medicina y Enfermería

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

FISIOLOGIA

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

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

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Biomarcadores y dianas terapéuticas en cáncer y fertilidad.

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Licenciatura/Grado en Biología, Bioquímica o Biotecnología
- 2 Máster en el área de la Biomedicina
- 3 Euskera:C1 o equivalente

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Experiencia en estudios proteómicos	30 %
Experiencia en el manejo de muestras espermatozoides humanos	25 %
Artículos o comunicaciones científicas en el área	25 %
Formación en cursos específicos	10 %
Inglés	10 %
Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado	

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Análisis preoteómicos de biomarcadores importantes para la fertilidad masculina.
- Análisis y procesamiento de datos.

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburu titularra/Presidente/a Titular	JON IRAZUSTA ASTIAZARAN
Idazkaria/Secretario/a	NEREA SUBIRAN CIUDAD
Mahaikide Titularra/Vocal Titular	FRANCISCO JAVIER GIL GOICOURIA

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2018/12/03 DEIALDIA/CONVOCATORIA 03/12/2018

Orden zb./Nº Orden: PIC 426/18

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00081-51

Ikastegia/Centro

Facultad de Medicina y Enfermería

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

FISIOLOGIA

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

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

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Biomarcadores y dianas terapéuticas en cáncer y fertilidad

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Licenciatura/Grado en Biología, Bioquímica o Biotecnología
- 2 Máster en el área de la Biomedicina
- 3 Euskera: C1 o equivalente

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Experiencia en estudios epigenéticos usando técnicas de NGS, (RNA-Seq, Chip_Seq))	30 %
Experiencia en el manejo de animales de laboratorio (ratones)	25 %
Artículos o comunicaciones científicas en el área (fertilidad)	25 %
Formación en cursos específicos	10 %
Inglés	10 %
Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado	

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Análisis RNA-seq, Chip_Seq, WGBS
- Análisis Bioinformático de datos procedentes de NGS.

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburu titularra/Presidente/a Titular	JON IRAZUSTA ASTIAZARAN
Idazkaria/Secretario/a	NEREA SUBIRAN CIUDAD
Mahaikide Titularra/Vocal Titular	FRANCISCO JAVIER GIL GOICOURIA

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2018/12/03 DEIALDIA/CONVOCATORIA 03/12/2018

Orden zb./Nº Orden: PIC 427/18

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00081-52

Ikastegia/Centro

Facultad de Medicina y Enfermería

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

FISIOLOGIA

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

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

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Ejercicio físico y cognitivo en la prevención de la fragilidad en el anciano

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Licenciatura /Grado en Fisioterapia o Educación Física

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Formación e investigación en ejercicio físico y salud	30 %
Formación e investigación en envejecimiento saludable	20 %
Experiencia en valoración funcional de colectivos vulnerables	20 %
Formación en cursos específicos	9 %
Inglés	10 %
Euskera	11 %
Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado	

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Valoraciones funcionales
- Análisis del movimiento.
- Cumplimiento de cuestionarios

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

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

JON IRAZUSTA ASTIAZARAN
 MARIA BEGOÑA SANZ ECHEVARRIA
 ANA RODRIGUEZ LARRAD

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2018/12/03 DEIALDIA/CONVOCATORIA 03/12/2018

Orden zb./Nº Orden: PIC 428/18

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00042-125

Ikastegia/Centro

Facultad de Ciencia y Tecnología

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

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

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Dinamica de arquitectura de membranas, interacciones moleculares y aplicación en la autofagia
Financiado por el proyecto BFU2015-66306-P del MINECO/FEDER,UE

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Licenciatura/Grado en Bioquímica , Biología , Bioquímica y Biología Molecular o Biotecnología

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Experiencia investigadora en temas relacionados con el proyecto:	50 %
" Se valorará especialmente los conocimientos en bioquímica/biofísica de membranas particularmente en fluorescencia y calorimetría diferencial de barrido"	
Expediente académico en materias relacionadas	29 %
Inglés	10 %
Euskera	11 %
Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado	

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Expresión y purificación de proteínas Atg.
- Análisis de propiedades biofísicas de ceramidas, cerebrósidos y derivados.
- Interacción de estos compuestos con proteínas Atg.

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburu titularra/Presidente/a Titular	FELIX MARIA GOÑI URCELAY
Idazkaria/Secretario/a	XABIER CONTRERAS GOMEZ
Mahaikide Titularra/Vocal Titular	ALICIA ALONSO IZQUIERDO

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2018/12/03 DEIALDIA/CONVOCATORIA 03/12/2018

Orden zb./Nº Orden: PIC 429/18

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00076-63

Ikastegia/Centro

Facultad de Ciencia y Tecnología

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

ZOOLOGIA Y BIOLOGIA CELULAR ANIMAL

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/19 -tik hasta 31/12/19 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Estudio multiescalar de la interacción entre los murciélagos y las polillas causantes de plagas en cultivos en la Península Ibérica

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Biología edo Ingurumen Zientzietan Graduatua
- 2 Euskera C1 edo baliokidea

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Expediente akademikoa	25 %
Experiencia zientifikoa: azken 5 urtetako ikerketa proiektuak eta argitalpen zientifikoak (batez ere proiektuetako ikertzaile nagusi izatea eta artikuluen lehen egiletzak hartuko dira kontutan)	30 %
Teknika molekularretan eta datu molekularren analisi bioinformatikoan esperientzia: lagin biologikoen tratamendua, DNA erauzketa, PCRa, elektroforesia, liburutegien prestakuntza, OTUen sorrera eta analisia, software espezializatuen erabilera (Blast, Geneious)	30 %
Bestelako merituenak (gida baimena, hizkuntzak...)	15 %
Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado	

Betebeharrak/Tareas a realizar

Saguzarren gorotz laginetatik DNA erauzi, amplifikatu primer sorta ezberdinak erabiliz
 Liburutegien prestakuntza, markatzaile ezberdinak erabiliz, sekuentziaziorako
 OTUen identifikazioa, sorrera eta analisia
 Datuen analisi bioinformatikoa. Barcoding-eko datu baseekiko konparaketa OTUen identifikaziorako
 Emaizten interpretazioa

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburua titularra/Presidente/a Titular	URTZI GOITI UGARTE
Idazkaria/Secretario/a	ANA ISABEL PUENTE MARTINEZ
Mahaikide Titularra/Vocal Titular	IGNACIO GARIN ATORRASAGASTI

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2018/12/03 DEIALDIA/CONVOCATORIA 03/12/2018

Orden zb./Nº Orden: PIC 430/18

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00169-32

Ikastegia/Centro

Facultad de Ciencia y Tecnología

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

QUIMICA INORGANICA

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/19 -tik hasta 31/12/19 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Preparación de materiales para su uso en sistemas electroquímicos de almacenamiento de energía

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Grado en Ciencias

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Formación académica	35 %
Experiencia investigadora	25 %
Experiencia en preparación y caracterización de materiales para baterías y/o supercondensadores.	20 %
Experiencia profesional	5 %
Euskera	11 %
Otros méritos	4 %
Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado	

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Preparación de carbones microporosos y óxidos nanoestructurados.
- Caracterización estructural y morfológica de los sistemas preparados.
- Realización de medidas electroquímicas: Preparación de electrodos, montajes de celdas, voltamperometrías cíclicas, ciclado galvanostático

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburu titularra/Presidente/a Titular	EIDER GOIKOLEA NUÑEZ
Idazkaria/Secretario/a	IZASKUN GIL DE MURO ZABALA
Mahaikide Titularra/Vocal Titular	LUIS MARIA LEZAMA DIAGO

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2018/12/03 DEIALDIA/CONVOCATORIA 03/12/2018

Orden zb./Nº Orden: PIC 431/18

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00148-28

Ikastegia/Centro

Escuela de Ingeniería de Bilbao

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

MAQUINAS Y MOTORES TERMICOS

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/19 -tik hasta 15/01/20 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Desarrollo e implementación de modelos para la caracterización del comportamiento de bombas de calor geotérmicas en régimen dinámico

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Ingeniería Industrial
- 2 Máster en Eficiencia Energética y Sostenibilidad en Industria, Transporte, Edificación y Urbanismo.

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Experiencia de al menos dos meses en investigación sobre modelos de caracterización de bombas de calor en universidades o centros de investigación extranjeros.	35 %
Publicaciones en revistas o congresos sobre caracterización de bombas de calor	20 %
Experiencia práctica (seis meses mínimo) en la utilización del siguiente software:	20 %
Martlab: 7%	
Simulynk: 7%	
C : 3%	
Autocard: 3%	
Inglés B2	14 %
Euskera	11 %
Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado	

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Realización de ensayos en una bomba de calor para su caracterización térmica.
- Tratamiento de datos de una bomba de calor para la obtención de un modelo numérico.
- Simulación energética de un edificio para el cálculo de los consumos energéticos.
- Estudio de la viabilidad del sistema propuesto de fachada ventilada fotovoltaica con bomba de calor para diferentes especificaciones.
- Redacción de al menos 2 artículos en inglés para publicación en revistas JCR

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburu titularra/Presidente/a Titular	LUIS ALFONSO DEL PORTILLO VALDES
Idazkaria/Secretario/a	IVAN FLORES ABASCAL
Mahaikide Titularra/Vocal Titular	KOLDOBIKA MARTIN ESCUDERO

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2018/12/03 DEIALDIA/CONVOCATORIA 03/12/2018

Orden zb./Nº Orden: PIC 432/18

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00044-28

Ikastegia/Centro

Facultad de Economía y Empresa

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

FUNDAMENTOS DEL ANÁLISIS ECONÓMICO II

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/19 -tik hasta 31/12/19 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Gestión de proyectos de la Fundación ISEAK

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Grado en Economía ADE, Economía o similares
- 2 Posgrado de Internacionalización de la Empresa o similar

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Expediente académico	20 %
Experiencia en proyectos preferiblemente internacionales	59 %
Inglés	10 %
Euskera	11 %
Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado	

Betebeharrak/Tareas a realizar

Apoyo en todos los proyectos/contratos académicos de la Fundación OSEAK

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburu titularra/Presidente/a Titular	SARA DE LA RICA GOIRICELAYA
Idazkaria/Secretario/a	AINHOA VEGA BAYO
Mahaikide Titularra/Vocal Titular	JESUS VAZQUEZ PEREZ

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2018/12/03 DEIALDIA/CONVOCATORIA 03/12/2018

Orden zb./Nº Orden: PIC 433/18

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00040-54

Ikastegia/Centro

Facultad de Química

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

QUIMICA ORGANICA I

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/19 -tik hasta 30/06/19 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Estudios Computacionales y Experimentales en Fotocatálisis y Organocatálisis.
Financiado por el proyecto CTQ2016-80375-P del MINECO

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Licenciatura/Grado en Bioquímica
- 2 Euskera: C1 o equivalente

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Experiencia investigadora en modelización molecular de proteínas, así como en síntesis orgánica. Experiencias 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 hacer una entrevista como medio de comprobación de los méritos alegados y acreditados.	

Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado

Betebeharrak/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	FERNANDO PEDRO COSSIO MORA
Idazkaria/Secretario/a	MARIA ANTONIA MIELGO VICENTE
Mahaikide Titularra/Vocal Titular	ANA JESUS ARRIETA AYESTARAN

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2018/12/03 DEIALDIA/CONVOCATORIA 03/12/2018

Orden zb./Nº Orden: PIC 434/18

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00112-183

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: 50 % gutxi gorabehera/aprox.

Hizkuntza/Perfil

No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Síntesis y caracterización de biomateriales funcionales

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

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

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Expediente académico	30 %
Investigación relacionada con la síntesis de biopolímeros	30 %
Experiencia en el uso de técnicas instrumentales	20 %
Otros méritos	9 %
Euskera	11 %
Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado	

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Síntesis de biopolímeros
- Caracterización de biomateriales mediante diferentes técnicas experimentales tales como: DSC, FTIR, TGA, comportamiento mecánico.
- Discusión de los resultados obtenidos mediante informes parciales relacionados con el proyecto.

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburu titularra/Presidente/a Titular	MARIA ANGELES CORCUERA MAESO
Idazkaria/Secretario/a	NAGORE GABILONDO LOPEZ
Mahaikide Titularra/Vocal Titular	MARIA ARANZAZU ECEIZA MENDIGUREN

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2018/12/03 DEIALDIA/CONVOCATORIA 03/12/2018

Orden zb./Nº Orden: PIC 435/18

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00109-27

Ikastegia/Centro

Facultad de Psicología

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

PSICOLOGIA SOCIAL Y METODOLOGIA DE LAS CIENCIAS DEL COMPORTAMIENTO

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/19 -tik hasta 31/08/19 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

QUALIKER: Diseño, implantación y evaluación de programas de intervención con jóvenes en los ámbitos de la salud y de las competencias socio-emocionales; Elaboración y adaptación de instrumentos para la evaluación de competencias socioémocionales

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Licenciatura/Grado en Psicología
- 2 Euskera: C1 o equivalente

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Expediente académico	50 %
Experiencia en la psicología basada en la evidencia	20 %
Inglés	20 %
Otros méritos	10 %
Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado	

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Planificación y gestión de las recogidas de datos.
- Trabajo de campo relacionado con la implantación de programas de intervención y administración de pruebas en diversos centros educativos de la CAPV.
- Depuración y tratamiento de las matrices de datos de la investigación.
- Revisión de literatura científica relacionada con las temáticas de la investigación.
- Elaboración de informes técnicos para la devolución de los resultados a los centros educativos que colaboren en el estudio.

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburu titularra/Presidente/a Titular	MIREN NEKANE BALLUERKA LASA
Idazkaria/Secretario/a	NEREA LERTXUNDI IRIBAR
Mahaikide Titularra/Vocal Titular	JONE ALIRI LAZCANO

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2018/12/03 DEIALDIA/CONVOCATORIA 03/12/2018

Orden zb./Nº Orden: PIC 436/18

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00109-28

Ikastegia/Centro

Facultad de Psicología

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

PSICOLOGIA SOCIAL Y METODOLOGIA DE LAS CIENCIAS DEL COMPORTAMIENTO

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/19 -tik hasta 30/06/19 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

QUALIKER: Diseño, implantación y evaluación de programas de intervención con jóvenes en los ámbitos de la salud y de las competencias socio-emocionales; Elaboración y adaptación de instrumentos para la evaluación de competencias socioémocionales

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

- 1 Licenciatura/Grado en Psicología
- 2 Euskera: C1 o equivalente

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Expediente académico	50 %
Experiencia relacionada con el ámbito de la Psicología Clínica y de la Salud	20 %
Experiencia en la psicología basada en la evidencia	10 %
Inglés	5 %
Cursos y otros méritos académicos	15 %
Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado	

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Planificación y gestión de las recogidas de datos
- Trabajo de campo relacionado con la implantación de programas de intervención y administración de pruebas de diversos centros educativos y asociaciones de la CAPV.
- Depuración y tratamiento de las matrices de datos de la investigación.
- Revisión de literatura científica relacionada con las temáticas de la investigación.
- Elaboración de informes técnicos para la devolución de los resultados a los centros educativos y asociaciones que colaboren en el estudio.

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburu titularra/Presidente/a Titular	MIREN NEKANE BALLUERKA LASA
Idazkaria/Secretario/a	NEREA LERTXUNDI IRIBAR
Mahaikide Titularra/Vocal Titular	JONE ALIRI LAZCANO

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2018/12/03 DEIALDIA/CONVOCATORIA 03/12/2018

Orden zb./Nº Orden: PIC 437/18

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVUC3L4-D00077-28

Ikastegia/Centro

Facultad de Medicina y Enfermería

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

BIOLOGIA CELULAR E HISTOLOGIA

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 08/01/19 -tik hasta 07/04/19 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Desarrollo de tratamientos personalizados para el glaucoma. Enfoque en poblaciones infantiles y de edad avanzada GLAUKUS.

Financiado por el proyecto RTC-2016-4823-111/IPT16/05 del MINECO

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Doctorado en Biología o Bioquímica

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Experiencia en las labores a desarrollar según C.V. y publicaciones dentro del campo, como primer autor. 89 %

Euskera 11 %

Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Análisis estadísticos de los datos
- Elaboración de informes.
- Presentación de los informes y redacción de artículos de resultados.

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

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

ELENA VECINO CORDERO
 IKER BADIOLA ECHABURU
 JOSE JAVIER ARAIZ IRIBARREN

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

ANEXO

2018/12/03 DEIALDIA/CONVOCATORIA 03/12/2018

Orden zb./Nº Orden: PIC 438/18

Lanpostu zb./Nº Puesto: INVEC3L4-D00206-32

Ikastegia/Centro

Facultad de Química

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

FISICA DE MATERIALES

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/01/19 -tik hasta 30/06/19 -(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

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

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Propiedades estructurales, electrónicas y magnéticas en sistemas en la escala nanométrica
Financiado por AEI/FEDER.UE en el marco del proyecto FIS2016-75862-P

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Grado en Física o Licenciatura en Ciencias Físicas

Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Euskera	11 %
CV, publicaciones, charlas invitadas, comunicaciones a congresos, etc	34 %
Conocimiento de métodos para el cálculo de la estructura electrónica y magnética de sistemas, nanoestructurados, tanto de primeros principios como semi-empíricos.	55 %
Conocimientos basicos de nanociencia y nanotecnología, así como conocimientos de programación en fortran90.	
Se valorará especialmente la experiencia en la realización de cálculos de computación avanzada utilizando el método del funcional de la densidad y la experiencia en la utilización de Hamiltonianos modelo que describan efectos de muchos cuerpos.	

Gutxieneko kalifikazioa gaindituta/Calificación mínima aprobado

Betebeharrak/Tareas a realizar

- Caracterización de las propiedades magnéticas de átomo de Co y Fe adsorbidos sobre dos superficies distintas, h-BN/Ir(111) y h-BN/Ru(0001), para las cuales existen datos experimentales de XMCD.

La caracterización incluye tanto la geometría de adsorción y estructura electrónica como las excitaciones de spin de baja energía dados por un espectro obtenido de un calculo multiplete. Este último debe incluir los efectos de interacción spin-orbita para poder describir la anisotropía magnética

Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburu titularra/Presidente/a Titular	ANDRES ARNAU PINO
Idazkaria/Secretario/a	MARIA BLANCO REY
Mahaikide Titularra/Vocal Titular	JOSEBA IÑAKI JUARISTI OLIDEN