

eman ta zabal zazu



Universidad Euskal Herriko  
del País Vasco Unibertsitatea

## UPV/EHU<sup>n</sup> IKERTZAILEAK PRESTATZEKO KONTRATAZIO DEIALDIA

CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN PARA LA  
FORMACIÓN DE UNA PERSONA INVESTIGADORA EN LA  
UPV/EHU

2022

**PIFG22/48: "Preparación de biotintas para  
impresión 3D"**



| Código Seguro De Verificación | csi18Ge5E6thoLwZyKAAFA==                                                                                                                      | Estado  | Fecha y hora        |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------------|
| Firmado Por                   | Inmaculada Arostegui Madariaga                                                                                                                | Firmado | 08/03/2023 10:25:12 |
| Observaciones                 |                                                                                                                                               | Página  | 1/6                 |
| Url De Verificación           | <a href="https://app.ehu.eus/verifirma/code/csi18Ge5E6thoLwZyKAAFA%3D%3D">https://app.ehu.eus/verifirma/code/csi18Ge5E6thoLwZyKAAFA%3D%3D</a> |         |                     |
| Normativa                     | Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).           |         |                     |



**PIFG22-48 IKERKETAREN ARLOKO ERREKTOREORDEAREN ERABAKIA, 2023ko MARTXOAREN 8koa, EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEAN IKERTZAILE BAT PRESTATZEKO KONTRATAZIO DEIALDIA ARGITARATZEA HELBURU DUENA.**

## OINARRIAK

Prestakuntzan dagoen ikertzaile bat kontratatze deialdi hau 2022ko maiatzaren 24an Gobernu Kontseiluan onartutako UPV/EHU ikertzaileak prestatzeko kontratazio deialdi orokorraren oinarri jarraituz egin da.

## DEIALDIAREN EZAUGARRI ESPEZIFIKOAK

### DEIALDAREN HELBURUA

Deialdi honen helburua Unibertsitateko langile tituludunen prestakuntza (UPV/EHUko doktorego programetan) eta doktorego tesiak sustatzea da, doktorego aurreko kontratuen bidez eta jarraian adierazten den ezagutza zientifikoaren arloan, Zientziari, Teknologiari eta Berrikuntzari buruzko ekainaren 1eko 14/2011 Legearen 21. artikuluan ezarritakoaren arabera (aurrerantzean ZTBL).

Burutu beharreko doktorego programa izango da:

"Material Berriztagarrien Ingeniaritza"

### ONARTUTAKO TITULAZIOAK

- Kimika/Materialak Gradua edo Lizentziatura edo Ingeniaritza Kimikako Gradua (2018/01/01etik aurrera amaituta).

### MERITUAK

- Lanbide esperientzia
- Hizkuntzak

**PIFG22-48 RESOLUCIÓN DE 8 DE MARZO DE 2023 DE LA VICERRECTORA DE INVESTIGACION POR LA QUE SE PUBLICA CONVOCATORIA DE CONTRATACION PARA FORMACION DE UNA PERSONA INVESTIGADORA EN LA UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO.**

## BASES

La presente convocatoria para la contratación de una persona investigadora en formación se realiza de acuerdo con las bases de la Convocatoria general de contratación para formación de personal investigador en la UPV/EHU, aprobada en Consejo de Gobierno de 24 de mayo de 2022.

## CARACTERÍSTICAS ESPECIFICAS DE LA CONVOCATORIA

### OBJETO DE LA CONVOCATORIA

La finalidad de esta convocatoria es promover la formación del personal titulado universitario en los programas de doctorado de la UPV/EHU y la realización de Tesis Doctorales, mediante la formalización del contrato predoctoral, en el área del conocimiento científico indicado más abajo, de acuerdo con lo establecido en el artículo 21 de la Ley 14/2011, de 1 de junio, de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación (en adelante LCTI).

El programa de doctorado a realizar será:

"Ingeniería de Materiales Renovables"

### TITULACIONES QUE SE ADMITEN

- Licenciatura o Grado en Química/Materiales o Grado en Ingeniería Química (año finalización a partir del 01/01/2018).

### MÉRITOS

- Experiencia profesional
- Idiomas

|                               |                                                                                                                                               |         |                     |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------------|
| Código Seguro De Verificación | csi18Ge5E6thoLwZyKAAFA==                                                                                                                      | Estado  | Fecha y hora        |
| Firmado Por                   | Inmaculada Arostegui Madariaga                                                                                                                | Firmado | 08/03/2023 10:25:12 |
| Observaciones                 |                                                                                                                                               | Página  | 2/6                 |
| Url De Verificación           | <a href="https://app.ehu.eus/verifirma/code/csi18Ge5E6thoLwZyKAAFA%3D%3D">https://app.ehu.eus/verifirma/code/csi18Ge5E6thoLwZyKAAFA%3D%3D</a> |         |                     |
| Normativa                     | Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).           |         |                     |



## KONTRATUEN FINANTZIAZIOA

Doktorego aurreko kontratua ikerketa talde/proiektu honen baliabideak erabiliz finantzatu da:

## FINANCIACIÓN DE LOS CONTRATOS

El contrato predoctoral se financia con los recursos propios del Grupo/Proyecto de investigación denominado:

### "CPP2021-008754\_Biorreactores y Biotintas con heparina para la regeneración de Tejidos Elásticos. INNPACTO 2021"

UPV/EHU ikertzaileak prestatzeko kontratazio deialdi orokorreko 4. Ataleko 5. oinarrian ezarritakoarekin bat etorrituz, kontratua arduraldi osokoa izango da eta urtebetetik gora iraunen du eta, programan egon bitartean, urtebeteko 3 alditan luzatu ahal izango da, betiere, doktorego programako Batzorde Akademikoak edo, hala badagokio, Doktorego Eskolak aldeko urteko txostena egiten badu.

Lehen urteari dagokion doktorego aurreko kontratuaren zenbatekoa hori finantzatzen duen egitura organikoaren (edo egitura organikoen) aurrekontuan sartuko da, eta zenbateko horrek kontratuarekin zerikusia duten gastu guztien ordainketa bermatu beharko du.

Ondorengo urteetarako, eta UPV/EHU ikertzaileak prestatzeko kontratazio deialdi orokorraren 4. ataleko 5. oinarrian zehaztutako luzapenerako izapideez gain, laguntzen talde sustatzaileak hurrengo urtebeteari dagokion aldiko zenbatekoari aurre egiteko behar adinako finantziaketa badagoela jakinarazi beharko dio Ikerketaren arloko Errektoreordetzari.

Hala egin ezean edo behar besteko finantziaketa izan ezean, doktorego aurreko kontratua ez da luzatuko.

De acuerdo con lo establecido en la base 5 apartado 4 de la Convocatoria general de contratación para formación de personal investigador en la UPV/EHU, el contrato será con dedicación a tiempo completo y su duración no podrá ser inferior a un año, prorrogable por 3 periodos anuales previo informe anual favorable de la comisión académica del programa de doctorado, o en su caso de la Escuela de doctorado, durante el tiempo que dure su permanencia en el programa.

El importe del contrato predoctoral correspondiente a la primera anualidad se reservará en el presupuesto de la Orgánica u Orgánicas que lo financian y asegura el abono de todas los gastos relacionados con él.

Para las siguientes anualidades, y adicionalmente a los trámites de prórroga establecidos en la base 5 apartado 4 de la Convocatoria general de contratación de personal investigador en formación en la UPV/EHU, el grupo promotor de las ayudas deberá comunicar al Vicerrectorado de Investigación, la existencia de financiación suficiente para cubrir el importe de siguiente período anual.

En caso de no aportarse o de no existir ésta, el contrato predoctoral no será prorrogado.

## ESKAERAK AURKEZTEKO EPEA

Eskaerak aurkezteko epea 2023ko martxoaren 29an amaituko da.

## PLAZO DE PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES

El plazo de presentación de solicitudes finaliza el día: 29 de marzo de 2023.

|                               |                                                                                                                                               |         |                     |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------------|
| Código Seguro De Verificación | csi18Ge5E6thoLwZyKAAFA==                                                                                                                      | Estado  | Fecha y hora        |
| Firmado Por                   | Inmaculada Arostegui Madariaga                                                                                                                | Firmado | 08/03/2023 10:25:12 |
| Observaciones                 |                                                                                                                                               | Página  | 3/6                 |
| Url De Verificación           | <a href="https://app.ehu.eus/verifirma/code/csi18Ge5E6thoLwZyKAAFA%3D%3D">https://app.ehu.eus/verifirma/code/csi18Ge5E6thoLwZyKAAFA%3D%3D</a> |         |                     |
| Normativa                     | Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).           |         |                     |



## ESKAERAK FORMALIZATZEA

Eskaerak Ikerketaren arloko errektoreordeari zuzendu behar zaizkio. Bide hauek erabilita aurkeztu ahal izango da: UPV/EHUren Egoitza Elektronikoa dagoen Erregistro Elektronikoa bidez; UPV/EHUren erregistro bulegoetan; edo Administrazio Publikoen Administrazio Prozedura Erkidearen 39/2015 Legearen 16.4 artikulua.

Erregistro elektronikoa erabiliz gero (<https://egoitza.eus/es/registro-electronico>), "Norako" atalean, lehenik eta behin "Ikerketaren arloko Errektoreordetza" adierazi beharko da, eta, bigarrenik, "Ikerketaren Giza baliabideen kudeaketa (U02000381)", eta "eskatzen du" atalean honako hau zehaztu beharko da: "PIFG22/48".

Aurkeztu beharreko dokumentazioa:

- ❑ *Eskaera inprimaki osoa.*
- ❑ Norberaren ikasketa ziurtagiria, lortutako kalifikazio guztiak eta horien datak barne hartzen dituen. Ziurtagirian agertu behar du eginiko irakasgai eta kreditu guztiek osatzen dutela lizentziatura, edo horren baliokidea, eta eskatzaileak ahalmena duela hirugarren zikloko ikasketekin hasteko.

Ikasketak zati batean edo osorik atzerrian egin badira, ikasketa ziurtagirian edo horrekin batera aurkeztu den agirian dagozkion ebaluazio sistemako gehieneko eta gutxieneko kalifikazioak agertuko dira. Halaber, gaitzitzeko gutxieneko kalifikazioa zein den jakinaraziko da.

Ikasketa ziurtagiria atzerriko hizkuntzaren batean eman bada, horren itzulpena ere aurkeztu beharko da; itzulpena zinpekoa izango da edo interesdunak hasiko duen doktorego programa edo ikerketa masterraren zuzendariak ziurtatuta egongo da.

- ❑ *NANaren, AIZaren edo pasaportearen fotokopia.*
- ❑ *Atzerrian egindako unibertsitate ikasketen batez beteko nota baliokidearen ziurtagiria, Kalitatea Ebaluatu eta Egiaztatze Agentzia*

## FORMALIZACIÓN DE LAS SOLICITUDES

Las solicitudes se tendrán que dirigir a la Vicerrectora de Investigación. Se podrá presentar a través del Registro Electrónico ubicado en la Sede Electrónica de la UPV/EHU, en las oficinas de registro de la UPV/EHU o por cualquiera de los procedimientos recogidos en el art. 16.4 de la Ley 39/2015 sobre Procedimiento Común de las Administraciones Públicas.

En caso de utilizar el registro electrónico (<https://egoitza.eus/es/registro-electronico>), en el apartado "Destino" se deberá indicar en primer lugar "Vicerrectorado de Investigación" y, en segundo lugar, "Gestión de Investigación Recursos Humanos (U02000381)", especificando en el apartado "Solicita" lo siguiente: "PIFG22/48".

Documentación a presentar:

- ❑ *Impreso de solicitud completa.*
- ❑ Certificación académica personal, en la que consten todas las calificaciones obtenidas y la fecha de las mismas. El certificado debe expresar que el conjunto de asignaturas y créditos cursados constituyen el total de la licenciatura o su equivalente. y que el solicitante queda facultado para acceder a los estudios de Tercer Ciclo.

En el caso de los estudios realizados parcial o totalmente en el extranjero, el certificado del expediente académico u otro acompañando al mismo, recogerá cuáles son las calificaciones máxima y mínima dentro del sistema de evaluación correspondiente; del mismo modo, se hará constar cuál es la calificación mínima necesaria para aprobar.

En los casos en los que la certificación académica esté extendida en un idioma extranjero habrán de acompañarla de la correspondiente traducción jurada o traducción certificada por el Director del Máster oficial de investigación o programa de doctorado en el que vaya a incorporarse el candidato.

- ❑ *Copia del DNI, NIE o Pasaporte.*
- ❑ *Certificado de nota media equivalente de estudios universitarios realizados en el extranjero emitido por la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación*

|                               |                                                                                                                                               |         |                     |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------------|
| Código Seguro De Verificación | csi18Ge5E6thoLwZyKAAFA==                                                                                                                      | Estado  | Fecha y hora        |
| Firmado Por                   | Inmaculada Arostegui Madariaga                                                                                                                | Firmado | 08/03/2023 10:25:12 |
| Observaciones                 |                                                                                                                                               | Página  | 4/6                 |
| Url De Verificación           | <a href="https://app.ehu.eus/verifirma/code/csi18Ge5E6thoLwZyKAAFA%3D%3D">https://app.ehu.eus/verifirma/code/csi18Ge5E6thoLwZyKAAFA%3D%3D</a> |         |                     |
| Normativa                     | Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).           |         |                     |



*Nazionalak (ANECA) emana. Eskatzaileak ANECAren zerbitzuen atarian eskuratu beharko du ziurtagiri hori (<http://notasmedias.aneca.es>).*

*(ANECA). El solicitante deberá obtenerlo a través del portal de servicios de la ANECA (<http://notasmedias.aneca.es>).*

## BALORAZIO IRIZPIDEAK

Beka jasotzeko hautatua izateko, gutxienez 60 puntu lortu beharko dira, Hautapen Batzordeak zehaztutako moduan.

Espainiako unibertsitate sistematik kanpo lortutako espedienteen kasuan, aipatutako 1. irizpidean Kalitatea Ebaluatu eta Egiatzatzeko Agentzia Nazionalak (ANECA) atzerrian egindako unibertsitate ikasketen batez besteko nota baliokideak kalkulatzeko zerbitzuaren bidez esleitutako balioa aplikatuko da, baldin eta baliokidetza hori beharrezkoa bada lehiaketa prozesu batean aurkeztu ahal izateko.

ANECAn emandako ziurtagiria deialdiaren 6.oinarrian adierazitako gainerako dokumentazioari erantsi beharko zaio Ziurtagiri hori aurkeztu ezean, 10 puntu esleitu zaitzake.

## HAUTAKETA BATZORDEA

Hautaketa Batzordea honela osatuko da:

Batzordeburua: Ainara Saralegi Otamendi and.  
Idazkaria: M<sup>a</sup> Aranzazu Eceiza Mendiguren and  
Batzordekideak:  
Cristina Peña Rodríguez and.  
Aitor Arbelaiz Garmendia jn.  
Nagore Gabilondo Lopez and.

Batzorde horrek eskaerak baloratuko ditu. Horretarako, beharrezkotzat jotzen badu, erabaki dezake hautagaiei elkarrizketa egitea, haiek beren curriculuma defendatu dezaten. Onartutako eskariak argitaratzen direnetik hamar baliodun eguneko epean hautatuen zerrenda argitaratuko da, puntuazio handienetik txikienera sailkatuta.

## CRITERIOS DE VALORACION

Se requerirá una puntuación mínima superior a los 60 puntos, a establecer por la Comisión de Selección, para ser seleccionado como candidato/a a la ayuda.

En el caso de los expedientes obtenidos en Universidad ajenas al Sistema Universitario español, en el criterio 1 anterior, se aplicará el valor que asigne la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación (ANECA) a través del servicio de cálculo de notas medias equivalentes de estudios universitarios realizados en el extranjero, para aquellos supuestos en que la equivalencia sea necesaria a efectos de poder presentarse a un proceso de concurrencia competitiva.

La acreditación que emite la ANECA deberá adjuntarse junto al resto de la documentación indicada en la base 6 de la convocatoria.

En el caso de que no se aporte esa certificación, la puntuación que se asignara será 10 puntos.

## COMISION DE SELECCIÓN

La Comisión de Selección estará formada por:

Presidente: Dña. Ainara Saralegi Otamendi  
Secretaria: Dña. M<sup>a</sup> Aranzazu Eceiza Mendiguren  
Vocales:  
Dña. Cristina Peña Rodríguez  
D. Aitor Arbelaiz Garmendia  
Dña. Nagore Gabilondo López

Esta Comisión valorará las solicitudes, para ello optativamente podrá, si lo considera necesario, realizar una entrevista a las personas candidatas para defender su curriculum. En el plazo de diez días hábiles desde la publicación de las solicitudes admitidas se publicará la lista ordenada de mayor a menor puntuación.

|                               |                                                                                                                                               |         |                     |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------------|
| Código Seguro De Verificación | csi18Ge5E6thoLwZyKAAFA==                                                                                                                      | Estado  | Fecha y hora        |
| Firmado Por                   | Inmaculada Arostegui Madariaga                                                                                                                | Firmado | 08/03/2023 10:25:12 |
| Observaciones                 |                                                                                                                                               | Página  | 5/6                 |
| Url De Verificación           | <a href="https://app.ehu.eus/verifirma/code/csi18Ge5E6thoLwZyKAAFA%3D%3D">https://app.ehu.eus/verifirma/code/csi18Ge5E6thoLwZyKAAFA%3D%3D</a> |         |                     |
| Normativa                     | Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).           |         |                     |



## ERABAKIA

Hautaketa Batzordearen proposamena baloratu eta gehienez 10 egun igaro ondoren, Ikerketaren arloko errektoreordeak eskatutako laguntza ematea erabaki duen ala ez jakinaraziko dio interesdun bakoitzari.

## RESOLUCIÓN

En un plazo máximo de diez días hábiles, al recibir la propuesta formulada por la Comisión de Selección, el Vicerrector de Investigación mediante resolución individualizada comunicará a los interesados la aprobación o denegación de las ayudas solicitadas.

Inmaculada Arostegui Madariaga  
Ikerketaren arloko errektoreordea  
Vicerrectora de Investigación

|                               |                                                                                                                                               |         |                     |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------------|
| Código Seguro De Verificación | csi18Ge5E6thoLwZyKAAFA==                                                                                                                      | Estado  | Fecha y hora        |
| Firmado Por                   | Inmaculada Arostegui Madariaga                                                                                                                | Firmado | 08/03/2023 10:25:12 |
| Observaciones                 |                                                                                                                                               | Página  | 6/6                 |
| Url De Verificación           | <a href="https://app.ehu.eus/verifirma/code/csi18Ge5E6thoLwZyKAAFA%3D%3D">https://app.ehu.eus/verifirma/code/csi18Ge5E6thoLwZyKAAFA%3D%3D</a> |         |                     |
| Normativa                     | Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).           |         |                     |

