

eman ta zabal zazu



Universidad  
del País Vasco

Euskal Herriko  
Unibertsitatea

**UPV/EHU<sub>n</sub> IKERTZAILEAK PRESTATZEKO  
KONTRATAZIO DEIALDIA  
2023**



## ATARIKOA

Universidad del País Vasco / Euskal Herriko Unibertsitateak (aurrerantzean, UPV/EHU), Euskal Herriko Autonomia Erkidegoko ikerkuntza gunerik handiena izaki, eskuordetuta du unibertsitateko pertsonal titulatuak ikerkuntzan prestatzeko eginkizuna eta, hori dela eta, doktorego tesien laborazioa sustatzen du; horretarako, doktorego aurreko pertsonal ikertzailearen kontratazioa helburu duen honako laguntza deialdi hau argitaratzen du.

Egungo gizartean ezinbestekoak dira doktoreak, bai testuinguru produktiboan bai sozialean. Unibertsitateak doktoreak hezi behar ditu eta ahaleginak egin behar du prestakuntza hori, jakintzan eta berrikuntzan aurrera doan gizarteari egoki dakion, gizartean bertan emakume eta gizonen jakintza, batzuen eta besteen eskubide, erantzukizun eta aukeren berdintasunean txertatuz. Doktoregoko ikasketek, karrera akademiko bat egiteko prestatzeaz gain, enpresa, erakunde eta instituzio berritzaileetan langile gaituak sartzeko aukera ematen dute.

UPV/EHU sortzen da EAEn sortzen den unibertsitate mailako euskarazko ekoizpen zientifiko gehiena. Euskaraz hizkuntza gutxitu moduan egun duen egoera kontutan hartuta, ezinbestekoa da ikertzaileen lan eta ekarpena euskaraz egin eta zabal dezatela. Euskararen arloko Errektoreordetzak arlo hau bultzatu nahi izan du azken urteotan eta, horretarako, laguntzak eman dizkie doktoregai elebidunei doktorego tesiak euskaraz egin ditzaten. Hortaz, UPV/EHUren Euskararen III. plan gidarian (2018-2022), Gobernu Kontseiluak 2018ko abenduaren 20an onetsitakoan, helburu gisa hartzen da euskarazko doktorego tesien kopuru osoa gehitzea. Honez gainera, plan gidari berri honetan, bermatu nahi da euskarazko komunikazio akademikoaren kalitatea ikerkuntzaren alorrean eta, horretarako, prestakuntza espezifiko eskainiko zaio prestakuntzan ari den ikertzaile kontratatuei.

Halaber, UPV/EHUK, 2014ko azaroaren 19an esparru hitzarmen bat egin zuen Bordeleko unibertsitatearekin proiektuan integratutako unibertsitateekin Euroeskualdeko Nazioarteko Bikaintasun Campusa eratzeko, zein bere bikaintasun proiektuen testuinguruan, Euskampus eta IdEx Bordeaux, hurrenez hurren. Esparru hitzarmen hori berritua izan da 2018ko azaroaren 30ean eta luzatu beste lau urtetarako. Euroeskualdeko Campusaren helburua mugaz gaindiko sare bat osatzea da, nazioartean eragina izango duena eta ardatz atlantikoaren erreferentzia bilakatuko dena hala jakintzaren sorrerari nola gaitasun zientifiko eta teknologikoei dagokienez, eta hori jakintzaren balio kate osoan: ideien sorreratik hasi eta ideiak gizartearentzako onura bilakatu arte.

Oinarritzko hitzarmenak xede hauek ditu, besteak beste: sinatzaileen arteko lankidetzak akademikoak, gradu eta masterreko titulazioak eta etengabeko prestakuntzako ikasketak elkarrekin emateko, erakunde bietan aitortpena izango dutenak kredituetan; ikerketa proiektuak egitea lankidetzan; eta doktorego tesiak tutorekidetzan zuzentzea.

Azkenik, Paueko eta Aturriko Herrialdeetako Unibertsitatearen eta Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatearen artean sinatutako lankidetzarako esparru hitzarmenaren baitan, doktorego aurreko kontratuak egiteko deialdi publikoa sartu da, doktorego tesiak tutorekidetzaren erregimenean egiteko.

UPV/EHUren 2022-2025 Plan Estrategikoaren helburua da irakasle eta ikertzaileen plantilla plana onartzea eta garatzea. Horretarako, beharrezkoa da doktoreen prestakuntza aurreikustea langile doktoreen urritasuna hauteman den jakintza arloetan, eta horrek irakasleen plazak betetzeari eragiten dio. Testuinguru horretan, deialdi honen bidez, aipatu arloetan doktorego tesiak egitea bultzatu nahi da, berriazko beharrak zehaztuz eta plaza kopuru bat gordez eta, horrela, horietatik datozen eskaerei lehentasuna emanez.

Nazioartekotzea balio erantsia da doktorego aurreko prestakuntzan, ikaskuntza eta ikerketa karreran beharrezkoak diren gaitasunen garapena osatuz. Horregatik, deialdi honek nazioarteko egonaldi bat egiteko baldintza ezarri du, batez ere doktorego-tituluaren nazioarteko aipamena lortzera bideratua.

Desgaitasuna duten pertsonentzako kupo bat ezarri da, pertsona horiek ikerketa karreran dituzten beharrezkoak kontuan hartuta, aukera berdintasuna bermatzeko eta desgaitasun arrazoiengatik diskriminazioari aurre egiteko.

Honako deialdi hau, hortaz, batera aurkeztzen dute Ikerketaren arloko Errektoreordetzak (aurrerantzean IAE), Euskara, Kultura eta Nazioartekotzearen arloko Errektoreordetzak eta Bordeleko unibertsitatearekiko eta UPPArekiko lankidetzaren barruan. Horregatik, lau modalitatetan egituratuta dago, deialdiaren 2. oinarrian adierazi bezala.

I, III eta IV modalitateen finantzaketa IAEk ematen du, 4.850.000 eurotako zenbatekoarekin, dagokion aurrekontu kredituaren arabera. Kreditu hori Eusko Jaurlaritzarekin 2023-2026 aldirako formalizatuko den

etorkizuneko programa kontratuaren finantzaketaren arabera ezarriko da. Adierazitako zenbatekoa urtero erabilgarri dagoen aurrekontuaren arabera aldatu ahal izango da.

Euskara, Kultura eta Nazioartekotzearen arloko Errektoreordetzak emango du II. modalitatearen finantzaketa, 600.000 eurotako zenbatekoarekin, dagokion aurrekontu kredituaren arabera. Kreditu hori Eusko Jaurlaritzarekin 2023-2026 aldirako formalizatuko den programa kontratuaren ondoriozko finantzaketaren arabera ezarriko da. Adierazitako zenbatekoa urtero erabilgarri dagoen aurrekontuaren arabera aldatu ahal izango da.

Errektoreordetza biok konprometitutako finantzaketaz ordainduko dira errektoreordetza bi horiek lehenago burututako deialdien bidez emandako laguntzei legezkiekeen urteko ordainketak eta doktorego osteko kontratu berrien lehenengo urteko ordainketak. Horretara, Ikerketa, Garapen eta Berrikuntza batzordearen (aurrerantzean IGBB) aldeko txostena jaso ostean eta gobernu kontseiluak onetsi ondoren, IAEk eta Euskara, Kultura eta Nazioartekotzearen arloko errektoreordetzak erabaki dute subentzioak emateko honako deialdi hau argitaratzea, ondoren zehaztuko diren baldintzetan.

### 1. oinarria. DEIALDIAREN XEDEA

Deialdiaren xedea da unibertsitateko tituludunak UPV/EHUn doktorego programetan prestatzea, bai eta jakintza zientifikoaren edozein arlotako doktorego tesiak egitea ere, doktorego aurreko kontratuaren bidez, Zientzia, Teknologia eta Berrikuntzari buruzko ekainaren 1eko 14/2011 Legearen 21. artikuluan eta 2022ko irailaren 6ko aldaketan ezarritakoarekin bat etorrira.

### 2. oinarria. DEIALDIAREN MODALITATEAK

2.1. Deialdiak lau modalitate hartzen ditu:

- **I. modalitatea:** doktorego aurreko prestakuntzan ari diren ikertzaileen kontratazioa.
- **II. modalitatea:** Prestakuntza bidean dauden doktorego aurreko ikertzaileen kontratazioa, doktorego tesia euskaraz egiteko.
- **III. modalitatea:** Kontratazio deialdia, ikertzaileak UPV/EHUn prestatzeko UPV/EHUn eta Bordeleko unibertsitatearen arteko tutorekidetzan.
- **IV. modalitatea:** Kontratazio deialdia, ikertzaileak UPV/EHUn prestatzeko UPV/EHUn eta UPPAren arteko tutorekidetzan.

2.2. Hautagai bakoitzak eskari bakar bat egin ahal izango du, I eta II. modalitateak batera hautatu ahal dituelarik, nork bere interesaren arabera lehenetsiz, edo III. zein IV. modalitateetako bat. III. eta IV. modalitateak bateraezinak dira elkarren artean eta I eta II. modalitateekin. Beren arteko bateraezintasunik duten modalitateak hautatuz gero, horietako bakar bat aukeratu beharko da akatsak zuzentzeko fasean.

2.3. Modalitateen hautaketa eta lehenespena ezin izango da aldatu, eskaria aurkeztu ondoren.

### 3. oinarria. ESKATZAILEEN BETEKIZUNAK

3.1 Deialdi honetan parte hartzeko, eskatzaileek ondoren zerrendatzen diren baldintza guztiak bete behar dituzte **eskaria aurkezten denean**.

3.1.a. Honako baldintza hauetakoren bat bete:

- i. **Doktoregora sartzeko bide ematen duen unibertsitate tituluaren jabe izan, 2020ko urtarrilaren 1etik** aitzina lortuta, data hori barne, lortuta.

Salbuespenez, doktoregorako sarbidea ematen duen titulazioaren aldi baterako baldintza honen betetzetik salbuetsi ahal izango da baldin eta % 33ko desgaitasuna edo handiagoa frogatzen bada eta proposatutako ikerketa proiektuan egin beharreko lanarekin bateragarria dela egiaztatzen bada. IGBBk salbuespenezko inguruabarrak baloratuko ditu eta erabakiko du, hala badagokio, eskabidea deialdian onartu behar den. Nolanahi ere, deialdian parte hartzeko salbuespen egoera behin baino ez da onartuko.

- ii. **Doktoregora sartzeko aukera ematen duen unibertsitate tituluaren jabe izan, 2017ko urtarrilaren 1etik aurrera (egun hori barne)** lortu bada, eta semea edo alaba jaio izana edo semea edo alaba zaindu izana egiaztatzea, adopzio kasuetan edo adopzio helburuko zaintzaren edo harrera iraunkorraren kasuetan, betiere jaiotza data edo, hala badagokio, ebazpen judizial edo administratiboaren data 2017ko urtarrilaren 1etik 2019ko abenduaren 31ra bitartean (biak barne) gertatu bada.

- iii. Unibertsitate tituludunen kasuan, baldin eta ebaluazio positiboaz gainditu badu, gutxien dela, bi urtetako prestakuntza osasun zientzien espezialitateetako bateko titulu ofiziala lortzeko programa batean, aldeztatik osasun prestakuntza espezializatuko plazak lortzeko gainditu beharreko proban prestakuntzarako plaza lortuta. Prestakuntza urte bi horien amaierak 2022ko urtarrilaren 1etik aurrerakoa izan behar du, berori barne. **Doktoregora sarbidea ematen duen titulu baten azken urtean aritzea.** Pertsona hauek epe gehigarri bat izango dute 2023ko urriaren 31ra arte, egun hori barne, espediente akademiko osoa aurkeztuko badute. Dokumentazioa aurkezteko honako deialdi honetako 6.1 oinarrian ezarritakoari jarraitu beharko zaio.

Doktoregoko ikasketa ofizialak arautzen dituen urtarrilaren 28ko 99/2011 errege dekretuak 6. artikuluan zehazten ditu doktorego programak bete behar dituen baldintzak, hots:

1. *Oro har, doktorego programa ofizial batera sartu ahal izateko, gradu edo pareko ikasketen titulu ofizialaren eta unibertsitate master edo pareko titulu ofizialaren jabe izan behar da, betiere, bi ikasketa horietan, guztira, gutxien dela 300 ECTS gaindituta badituzu.*
2. *Programan sar daitezke, era berean, kasu hauetako batean daudenak:*
  - a) *Espainiako unibertsitate titulu ofizial baten jabe izatea, edo Europako Goi Hezkuntzaren Eremuko beste herri batekoa, baldin eta, urriaren 29ko 1393/2007 EDko 16. artikulua ezarritakoarekin bat etorrira, masterrean parte hartzeko gaitzen badu. Eta gaindituak izatea, gutxienez, 300 kreditu ECTS, unibertsitate titulu ofizial guztiak kontuan hartuta, eta horietatik 60, gutxienez, master mailakoak izango dira.*
  - b) *Espainiako gradudun titulu ofizial bat izatea, eta haren iraupena, zuzenbide komunitarioko arauak betez, 300 kreditu ECTSkoa izatea, gutxienez.*

Datei dagokienean, aintzat hartuko da doktoregorako sarbidea ematen duen lehenengo titulazioa noiz lortu den.

3.1.b. **6,5** puntutako batezbestekoa behar da izan lizentziatura edo doktoregorako sarrera titulu moduan aurkeztutako gradu espediente akademikoan.

Espediente akademikoaren batez bestekoa kalkulatzeko, doktoregora sartzeko titulutzat aurkeztutako lizentziatura edo gradua besterik ez da kontuan hartuko, beste espezialitate batzuetako irakasgaietan lortutako notak eta masterreko ikasketetako notak aintzat hartu gabe.

3.1.a.iv puntuan adierazitako kasuan, eskatzailea Espainiako gradu titulu ofizialaren azken urtea egiten ari bada eskaera egiteko unean, espedientearen batez besteko nota kalkulatzeko, orain arte aurkeztutako espedienteko notak erabiliko dira, betiere, gutxienez 240 kreditu beteta baditu.

Espediente akademikoak 1 eta 10 arteko batez besteko nota jasoko ez balu, espediente akademikoaren batez bestekoa kalkulatu egingo da irakasgai bakoitzean lortutako zenbakizko kalifikazioa biderkatuz irakasgai bakoitzaren kreditu kopuruarengatik eta lortutako produktu guztiak batu eta kalifikazioaz gainditutako kredituen guztirako kopuruarengatik zatituz.

Unibertsitateak kalifikatu ez dituen baliokidetu edo egokitutako irakasgaien kasuan, baldin eta irakasgaiok baliokidetu edo egokitu baditu, jatorrizko ikasketetan edo ikastegian lortutako kalifikazioak konputatuko dira, beti ere dokumentalki egiaztatuta. Dokumentalki egiaztatu ezin balira, nahiko kalifikazioaz gainditu direla ulertuko da.

Ikasketak atzerrian egin dituzten eskatzaileen kasuan, ANECAren ziurtagiri ofizialean agertzen den espediente akademikoaren batez bestekoa hartuko zaie aintzat.

3.1.c. Doktore titularen jabe ez izatea.

3.1.d. II. modalitatearen kasuan, egiaztatu euskararen jakite mailaren C1 maila ziurtatua edo doktorego programa de doktoregorako bidea ematen duen titulazioa euskaraz egin izana.

Aurreko **baldintza guztiak** betetzen ez dituzten edo legezko epean eta eran egiaztatzen ez dituztenak hautaketa prozesutik at geratuko dira.

3.2. Eskatzaileek **baldintza guztiak beteta** izan beharko dituzte **kontratua sinatzerakoan**:

3.2.a. Europar Batasuneko herritarrak ez diren pertsonen kasuan, Espainian lan egiteko aurretiazko administrazio baimena izatea, ekintzaileei eta haien nazioartekotzeari laguntzeko irailaren 27ko 14/2013 Legean xedatutakoaren arabera.

3.2.b. Eskabidean agertzen diren tesi zuzendarikideekin batera UPV/EHUko doktorego programan matrikulatuta egotea.

3.2.c. III. modalitaterako, Bordeleko unibertsitatearen doktorego programa batean matrikulatuta egon, eskarian jaso beharko dena bertan adierazitako tesi zuzendarikideekin batera.

3.2.d. IV. modalitaterako, UPPA unibertsitatearen doktorego programa batean matrikulatuta egon, eskarian jaso beharko dena bertan adierazitako tesi zuzendariekin batera.

**Baldintza horietako guztiak ez egiaztatzea laguntza ukatzeko arrazoia izango da.** Eskatzailearen ardura izango da aipatutako programan sartu eta onartzeko eskaria egitea, doktorego eskolak horretarako adierazitako epeetan eta forman.

#### 4. oinarria. TESI ZUZENDARIEN BALDINTZAK

4.1. Eskari bakoitzak tesi zuzendari bat edo biren bermea izan beharko du, zer modalitate hautatzen den:

- a. **I eta II. modalitateak:** Gehien dela, tesi zuzendari bi izan ahal dituzte, 4.2. oinarriko baldintzak bete behar dituztenak.
- b. **III. modalitatea:** UPV/EHUko tesi zuzendari bat eta Bordeleko Unibertsitateko beste tesi zuzendari bat izan beharko dituzte nahitaez. UPV/EHUko tesi zuzendari kideak 4.2. oinarriko baldintzak bete beharko ditu. Bordeleko Unibertsitateko tesi zuzendaria tesi zuzendari gisa onartu beharko du dagokion Doktorego Programako Batzorde Akademikoak eta, hala balegokio, UPV/EHUko Graduondoko Batzordeak. Tramite honi laguntza ematerakoan ekin ahal izango zaio.
- c. **IV. modalitatea:** UPV/EHUko tesi zuzendari bat eta UPPAko beste tesi zuzendari bat izan beharko dituzte nahitaez. UPV/EHUko tesi zuzendari kideak 4.2. oinarriko baldintzak bete beharko ditu. UPPAko tesi zuzendaria tesi zuzendari gisa onartu beharko du dagokion Doktorego Programako Batzorde Akademikoak eta, hala balegokio, UPV/EHUko Graduondoko Batzordeak. Tramite honi laguntza ematerakoan ekin ahal izango zaio.

4.2. Tesi zuzendari kideak ondoko baldintza hauek bete beharko ditu **eskaria egiten denean**.

- a. Gutxienez zuzendarikideetako batek UPV/EHUren doktorego programako irakasleetako bat izan beharko du, edo doktorego programako batzorde akademikoaren ziurtagiria izan beharko du doktorego programako irakasleetan parte hartu ahal izateko ezarritako baldintzak betetzen dituela egiaztatzeko, eta eskatzaileari beka emanaz gero, programan onartuko da. Dagokion batzordeak osatu beharko du izapidea, 30 egun naturalen epean, deialdiaren behin-behineko ebazpena argitaratu eta hurrengo egunetik zenbatzen hasita.

Eskatzaileak egiaztatu ahal izango du proposatutako zuzendari kideak beraiek hautatutako doktorego programan ari diren honako esteka honetan:

<https://www.ehu.eus/eu/web/doktoregoa>

- b. Beste zuzendarikidea eskabidea aurkezteko unean Programako irakasleen artean ez badago, Doktorego programako batzorde akademikoak onartu beharko du tesi zuzendari gisa, 30 egun naturalen epean, deialdiaren behin-behineko ebazpena argitaratu eta hurrengo egunetik aurrera. Tramite hau egiteko jarraibideak esteka honetan kontsulta daitezke:

<https://www.ehu.eus/eu/web/doktoregoa/tesis-doctoral/codirecciones-profesorado-ajeno>

- c. Tesi zuzendarietako batek gutxienez izan beharko du UPV/EHUrekiko lotura funtzionarial zein lan edo kontratu lotura, eskaria agertzeko unetik eta laguntza gauzatzeko tarte edo epe osoan zehar.
- d. Tesi zuzendariak ezin emango dio abala eman deialdi honetan eskari bati baino gehiagori. Egoera hori hatzemanda, eskatzaileak 7.2 oinarrian aurreikusitako eskabideak zuzentzeko epea izango du tesi zuzendari berri bat proposatzeko. Zuzendari horrek deialdian eskatzen diren baldintza guztiak bete beharko ditu eskabideak aurkezteko unean.

Eskatzaileak lehengo tesi zuzendari-kidea agertuko luketen dokumentu guztiak eguneratu eta aurkeztu beharko ditu, behin betiko zuzendariaren datuak jasota.

Baldintzak betetzen ez dituen beste tesi zuzendari bat proposatuz gero, ezin izango da zuzendu, eskaria baztertzeko zioa izanik.

Eskatutako baldintza guztiak betetzen ez dituzten edo legezko epean eta eran egiaztatzen ez dituzten zuzendarikideen eskariak hautaketa prozesutik at geratuko dira. Era berean, IAEk ofizioaz gainbegiratu du, zuzentzeko epea amaitu ondoren, baldintza hauek betetzen diren eta, ezezkoan, eskaria bertan behera utzi ahal izango da.

## 5. oinarria. KONTRATUEN EZAUGARRIAK:

5.1. Honako laguntza kopuru hauek sartzen dira deialdi honetan kontratu gisa:

- a. I. modalitatea: gehienez, 45 kontratu emango dira.
- b. II. modalitatea: gehienez, 7 kontratu emango dira.
- c. III. modalitatea: gehienez, 5 kontratu emango dira.
- d. IV. modalitatea: gehienez, 3 kontratu emango dira.

Aurrekusi diren laguntzen kopurua aldatu ahal izango da emateko erabakian, aurrekontu baliabideen arabera eta laguntzen iraunaldi aldakorren arabera.

III. Modalitatean plaza bat gordetzen da Mugaz Gaindiko Lankidetzaren Laborategiei (MGLL) lotutako eskaerentarako, baldin eta aldeztu aurretik UPV/EHuren doktorego aurreko laguntzarik lortu ez badute.

Emandako laguntza guztietatik hamar berariazko laguntza gordetzen dira honako jakintza arlo hauen artean banatzeko: Pintura; Irudigintza; Eskultura; Hizkuntzaren eta Literaturaren Didaktika; Matematikaren Didaktika; Didaktika eta Eskola Antolaketa; Musika Adierazpenaren Didaktika; Adierazpen Plastikoaren Didaktika; Gizarte Zientzien Didaktika; Bilakaeraren eta Hezkuntzaren Psikologia; Hezkuntzako Ikerkuntza eta Diagnosi Metodoak; Erizaintza; Finantza Ekonomia eta Kontabilitatea; Ekonomia Aplikatua; eta Analisi Ekonomikoaren Oinarriak. Eskaera horiek lau modalitateetara irekita daude eta ez da laguntza bat baino gehiago gordeko jakintza arlo bererako zerrenden artean. Arlo espezifiko horietako batean, lau modalitateetako edozein dela, eskabidea aurkezten duen pertsonak eskabidean adierazi beharko du. Doktorego tesiaren proiektuak hautatutako arlokoa izan beharko du ezelako zalantzarik gabe, eta arlo horretan ebaluatuko da. Eskaera kupo orokorrera aldatzeko ahalmena izango du Ikerketa Kudeatzeko Zuzendaritzak, eskaeraren ezaugarriek hala gomendatzen dutela uste badu. Hamar laguntza espezifiko hauek, baldintzak bete eta ebaluazio prozesua gainditu duten eskatzaileekin beteko ez balira, kupo orokorrera igaroko dira.

Gutxien dela, laguntza guztietatik hiru (3) gordeko zaizkie % 33ko desgaitasuna edo handiagoa dutela egiaztatzen duten pertsonen, baldin eta tesi zuzendariaren txostenaren bidez egiaztatzen badute 1. oinarrian ezarritako lanarekin bateragarria dela. Ziurtagiri hori eskabidean aurkeztutako hasierako dokumentazioan sartu behar da.

Aurreko hiru paragrafoetan (LKLrekiko lotura, arlo espezifikoak eta desgaitasuna) aipatutako plazen erreserba egin ahal izateko, deialdian ezarritako baldintza guztiak bete beharko dira eta gainerako eskabideen ebaluazio prozedura bera jarraituko dute. Zehazki, laguntza eman ahal izateko, ebaluazioaren azken fasera iritsita egon beharko dute, eta eskatutako gutxieneko puntuazioa gainditu, ebaluazio irizpideen arabera (7.5 oinarria).

Zientziaren arlo handien arabera azken banaketak gutxienez laguntza guztien bost kontratu bermatuko ditu zientziaren bost arlo handientarako (Zientziak, Ingeniaritza eta Arkitektura, Osasun Zientziak, Gizarte eta Lege Zientziak, Arteak eta Giza Zientziak) lau modalitateetan eskainitako, **banaketa horretan aurrez aipatutako plaza erreserbak sartuko direlarik**. Erreserbatutako 5 laguntza hauetatik hiru zuzenean emango dira, baldin eta ebaluazio irizpideen arabera eskatutako gutxieneko puntuazioa gainditzen badute (7.5. oinarria). Erreserbatutako beste bi laguntzak (laugarrena eta bosgarrena) esleitzeko, 7.5. oinarrian eskatzen den gutxieneko puntuazioa ere gainditu beharko dute, eta, gainera, gutxieneko hori gainditzen duten eskaeren % 10 gutxienez egon beharko dira dagokion zientzia arloan. Gainerako laguntzak ebaluazioan lortutako puntuazioaren arabera emango dira, zientziaren arloa edozein dela ere, eta eskatutako modalitatearen arabera estratifikatuta.

5.2. Eskainiko den lan-kontratua ZBLren 21. artikulua arautuko du. Kontratutako langileak prestakuntzan dauden doktorego aurreko langile ikertzailetzat hartuko dira.

5.3. Kontratutakoa, beraz, UPV/EHuren sail, institutu edo guneren bati atxikiko zaio, doktorego tesia bertan egingo duelarik.

5.4. Laguntza hau baliatzeko, gutxienez hiru hilabeteko ikerketa egonaldia egin beharko da atzerrian, modu jarraituan. Egondia hori doktorego aurreko kontratuaren lehenengo hiru urteetan egin beharko da, eta nazioarteko doktoregoaren aipamena lortzera bideratuta egongo da.

5.5. Kontratua arduraldi osokoa izango da eta urtebetetik gora iraunen du. Era berean, kontratua ezin joan daiteke lau urtetatik gora. Bigarren eta hirugarren urteko luzapenak urtero egingo dira, betiere kontratuaren onuradunak doktorego programan jarraitzen badu. Onuradunak 5.4 oinarrian eskatutako ikerketa egonaldia egin beharko du, bestela ezin izango da luzatu laugarren urteaz.

Pertsona bat kontratatzen denean % 33ko desgaitasunaz edo handiagoaz, beste luzapen bat egiteko aukera baloratuko da, gehienez ere, ZTBLK kontratu modalitate horretarako ezartzen duen mugaraino.

Doktorego programan urtero matrikula formalizatzea eta eskabidean adierazitako tesi zuzendariaren aldeko txostena ezinbestekoa izango da kontratua luzatzeko. Ez da, inola ere, programa aldaketarik onartuko luzapena egiteko.

Kasu guztietan oro, kontratuaren aurrerantzeko luzapenak aurrekontu erabilgarria edukitzearen menpe egongo dira.

5.6. UPV/EHUK ezin izango du inor kontratatu mota honetako kontratuen bidez lau urtetatik gora, beti ere zenbatuta beste erakunderen batean kontratu modalitate honen bidez izandako aldia, salbu eta 5.4. oinarriaren 2. paragrafoan aurreikusitakoa.

5.7. Aldi baterako lanerako ezintasunak, haurdunaldiko arrisku egoerak, amatasunak, umeen adopzioa edo harrerak, edoskitzaroko arrisku egoerak eta aitatasunak gelditu egingo dute epearen zenbaketa kontratuaren iraupenari dagokionez.

5.8. Ikerketaren arloko errektoreordeak eten ahal izango dio beka interesatuari sei hilabetez gehienez ere, bekadunak horretarako eskari arrazoitua eginez gero. Hori eginez gero, etenaldi hori ezingo da berreskuratu eta laguntza ebazpenean ezarritako epean amaituko da. Laguntzaren etenaldian zehar baja emango da Gizarte Segurantzari. Etenaldiaren ondoren laguntza berriz jasotzeko izapideak egin ezean, bekari uko egin zaiola ulertuko da eta kontratuaren behin betiko amaiera eragin lezake.

5.9. Deialdi honetarako formalizatzen diren kontratuen ordainsaria Zientzia, Teknologia eta Berrikuntzari buruzko Legearen 21. artikulua eta prestatzen ari diren doktorego aurreko ikertzaileen estatutua onartzen duen martxoaren 1eko 103/2019 Errege Dekretuak arautuko dute.

5.10. Deialdi honen bidez aukeratutakoek ez dute UPV/EHUREKIN lan kontratu harreman egonkorrik izango eta aldi baterako kontratu harreman hori kontratuaren iraupenari dagokion aldia igarotakoan amaituko da edo 15. oinarrian ezarritako beste edozein arrazoi gertatzerakoan.

## 6. oinarria. ESKARIAK AURKEZTEKO EPEA

6.1. **Aurkezteko tokia.** Administrazio Publikoen Administrazio Prozedura Erkidearen urriaren 1eko 39/2015 Legearen 16. artikulua arabera, dokumentuak honetara aurkeztu beharko dira:

- a) UPV/EHUKO erregistro elektronikoan, URL helbidean, lehenik eta behin, eskabidearen 'norako' atalean, Ikerketaren arloko Errektoreordetza aukeratuz, eta, bigarrenik, "Deialdien Ikerketa Rudeaketa (U02000256)", zehaztu behar delarik 'Eskatzen du' atalean "PIF 2023"
- b) Posta bulegoetan, bertako ORVE zerbitzuen bidez: "Zure dokumentuak berehala erregistratzea eta bidaltzea herrialdeko administrazio publikoetara".
- c) Sektore publikoko edozein erakundetako erregistroetarako arreta bulegoetan.

Aurreko atalean deskribatutako a) aukera erabiliz gero, deialdian ezarritako eskabide inprimakia aurkeztu beharko du eskatzaileak, behar bezala beteta, bai eta bertan eskatutako gainerako dokumentazioa ere. Sinadura bat edo gehiago behar dituzten dokumentu guztietan, sinadura horiek elektronikoak izan beharko dute beti, eta aitortutako ziurtagiri baten bermea izan beharko dute.

Ordea, b) edo c) aukeretako bat erabiliz gero, dokumentazioa A4 formatuan aurkeztuko da, agerian, ertz lauekin eta azalezkatu gabe. Sinadura bat edo gehiago behar dituzten dokumentu guztietan, jatorrizkoak izan beharko dute beti (eskuz eginak). Postetxeko edo sektore publikoko edozein erakundetako erregistroen arloko arreta bulegoetako arduradunaren egitekoa izango dira hautagaiak aurkeztutako dokumentazioa digitalizatzea eta organo eskudunari bidaltzea. Horretarako, adierazi beharko dira unitate Izapidegilea (U02000256) eta PIF 2023 deialdiaren erreferentzia. Horrez gain, eta prozesuan sinadurak egiazkoak direla bermatzeko, eskatzaileak paperean bidaliko du, posta ziurtatuaren bidez eta eskabideak aurkezteko epearen

barruan, eskabidearen lehenengo orria, bai eta 6.2.m oinarrian (hala balegokio) jasotako merezimenduari buruzko erantzukizunpeko adierazpena ere, eskuz egindako sinadurekin.

Izapidea egin ahal izateko, izangaiak identifikazio agiri ofizial batekin joan beharko du eta, hala balegokio, kasuan kasuko ordezkari baimenarekin (ordezkatzeko baimena), eskatutako dokumentazioarekin batera.

Salbuespenez, eta Espainiako lurraldean bizi ez diren hautagaiek ez beste inork aurkeztu ahal izango du eskabidea posta elektronikoz, [solicitududes-pif.dgi@ehu.eus](mailto:solicitududes-pif.dgi@ehu.eus) helbidera bidaliz, gaian "Eskaera" adierazita. Prozesuan sinadurak egiazkoak direla bermatzeko, eskabidea elektronikoki sinatu beharko dute tesi zuzendariak eta saileko/institutuko zuzendariak. Halaber, 6.2.m oinarrian jasotako merezimenduari buruzko erantzukizunpeko adierazpena ere (hala badagokio) bidaliko da elektronikoki sinatuta.

Espainiako lurraldean bizi direlarik, bide horretatik jasotzen diren eskaerak "aurkeztu ez direla" ulertuko da, eta automatikoki geratuko dira prozesutik kanpo.

Hautagai berak eskabide bat baino gehiago egiten badu, deialdian ezarritako epearen barruan aurkeztutako azken eskaera hartuko da kontuan, ez besterik.

## 6.2. Beharrezko dokumentazioa:

- a. **Eskaria**, Ikerketaren arloko webgunean eskura daitekeen eredia erabiliz.

Dokumentu hori eskaeraren osagaitzat eta gutxieneko edukitzat hartuko da, eta, beraz, eskatzaileak ezin izango du hura aldatu aurkeztu ondoren. Berori epean eta forman aurkeztu ezean, deialditik at uzteko arrazoia izango da.

Eskabidea 5.1 oinarrian zerrendatutako arlo espezifiko batera aurkezten bada, argi eta garbi adierazi behar da hori eskabide inprimakian.

Edozein delarik hautatu nahi den modalitatea, eskabide inprimakian nahitaez bete beharko da doktorego tesirako ikerketa proiektua edukitzen duen GJHari dagokion atala. GIHen katalogoa deialdi honen I. ERANSKINEAN dago jasota. Atal hori betetzen ez bada, edo gaizki betetzen bada, eskabidea zuzendu beharko da.

Eskabidea EAEko hizkuntza ofizialetako edozeinetan aurkeztu ahal izango da, euskaraz eta gaztelaniaz, bai eta ingelesez ere, aukeratutako modalitatea edozein dela ere.

- b. **NAN, AIZ edo pasaportearen fotokopia** PDF formatuan.

- c. **Doktoregora sarbide ematen duen titulazio edo titulazioetako ikaslearen ziurtagiri akademikoa**, non lortutako kalifikazio guztiak eta horiei dagozkien datak agertzen diren. Ikasketak UPV/EHU n egin dituzten hautagaiek ez dute dokumentu hau agertu beharrik.

Oro harturik, ziurtagiriak agertu behar du eginiko irakasgai eta kredituek osatzen dutela titulazio osoa. Titulazioa osatu gabeko ziurtagiria aurkeztu ahal izango dute 3.1.a.iv oinarrian deskribatutako egoerari heltzen dioten eskatzaileek, betiere uneko kredituen guztizkoa titulazio osoarekin bat badator eta gauditutako kredituen kopurua 240 baino handiagoa bada.

Atzerrian zatika edo osorik egindako ikasketen kasuan, gainera atzerrian egindako unibertsitate titulazioen **batez besteko nota baliokidearen ziurtagiria** aurkeztu beharko da, Hezkuntza eta Lanbide Hezkuntzako ministerioak emana. Agiri hau ondoko esteka honen bidez eskura daiteke:

<https://sede.educacion.gob.es/sede/login/inicio.jjsp?idConvocatoria=818>

- d. **Eskatzailearen curriculum** PDF formatuan. Dokumentu hau curriculum vitae arautuaren (CVA) formatuaz aurkeztuko da. Eskatzaileek online editatu ahal izango dute <https://cvn.fecyt.es/editor/> estekari klik eginez. Aplikazio honen funtzionamendu honi buruzko kontsulta teknikoak [cau.editor.cvn@fecyt.es](mailto:cau.editor.cvn@fecyt.es) helbidera bidali beharko dira.

**Eskatzailearen CVa ingelesez idatzita egongo da**, eskabidean aukeratutako modalitatea edozein dela ere.

- e. Desgaitasuna duten pertsonentzat gordetako kupoaren bidez sartzen diren pertsonen, % 33ko edo gehiagoko desgaitasun-maila egiaztatzen duen ziurtagiria aurkeztu beharko dute, bai eta zuzendari zientifikoaren txostena ere, 1. oinarrian ezarritako egin beharreko lanarekin bateragarria dela ziurtatzen duena.



- f. Eskatzaileak 3.1.a.ii baldintza alegatzen badu, **Familia Liburuaren fotokopia** aurkeztu beharko du, hiru urtetatik beherako seme-alabak zaindu eta artatu direla egiaztatzeko.
- g. Eskatzaileak 3.1.a.iii baldintza alegatzen badu, **espezialitatearen tituluaren kopia edo ziurtagiri** ofiziala aurkeztu beharko du.
- h. **Hizkuntzen jakite maila egiaztatzeko ziurtagiria (B2, C1 edo C2 mailak besterik ez).**
- i. **Euskararen jakite maila egiaztatzeko ziurtagiria (B2, C1 edo C2 mailak besterik ez).** Euskaraz egindako ikasketa ofizialak aintzat hartzeko eta euskara maila hizkuntza tituluen eta ziurtagirien bidez egiaztatetik salbuesteko apirilaren 3ko 47/2012 dekretuak eragindako baliokidetzen kasuan, eskatzaileak dagokion ziurtagiria ere aurkeztu beharko du.
- j. II. modalitatean, dokumentu batean jasoko dira **eskatzaileak euskararen inguruan alegatzen dituen merezimenduak** eta merezimenduen egiaztagiria (C2, euskarazko GRAL edo/eta MAL).
- k. II. modalitatearen kasuan, dokumentu batean jasoko dira **zuzendariek euskararekiko alegatutako merezimenduak**, eta merezimendu horien egiaztagiria erantsi ere (C1 edo C2, tesiak euskaraz zuzentzea, euskarazko ekoizpen zientifikoa).
- l. III. eta IV. modalitateetan, **espainieraren edo euskararen jakite maila egiaztatzen duen ziurtagiria, Frantziako nazionalitatea eskatzen duen pertsonarentzat, eta frantsesa, Espainiako nazionalitatea duen pertsonarentzat (B2, C1 edo C2 mailak besterik ez).** Beste nazionalitate batzuetako eskatzaileen kasuan, gaztelaniaren edo euskararen eta frantsesaren jakite mailaren egiaztagiria.
- m. 7.4 oinarrian, 6. irizpidean, deskribatutako merezimendua egiaztatu nahi izanez gero, **hori betetzen duten zuzendarien erantzukizunpeko adierazpena**, IAEren web-orrian dagoen ereduaren arabera.

**Atal honetan eskaturiko dokumentazioa besterik ez da balioetsiko atal honetan. Beraz, ez da dokumentazio gehiagorik aurkeztu beharrik izango, eskatzaileen merezimenduak egiaztatzeko. Eskabideak aurkezteko epearen azken egunera arte lortutako merezimenduak bakarrik onartuko dira baliozkotzat.**

6.3. **Eskaerak aurkezteko epea.** Eskabideak aurkezteko epea hilabetekoa izango da, deialdi hau lkerketaren arloko Errektoreordetzaren webgunean argitaratzen denetik hasita.

## 7. oinarria. ESKARIEN TRAMITAZIOA ETA BALIOESPENA

### 7.1. Ebaluaziorako onartutako eta baztertutako eskaeren behin-behineko zerrenda

Eskariak aurkezteko epea amaitu ondoren, IAEren IKZ-k aurkeztutako eskariak aztertuko ditu. Azterketa hau amaitu eta gero, IAE-k bere webgunean emango du argitara onartu diren eta bazterrean utzi diren eskarien zerrenda, balioespen fasera iraganen direnak.

### 7.2. Okerren zuzenketa.

Eskariak aurkezteko epean zehar emandako dokumentazioa osoa ez balitz edo zuzen litezkeen erroreak edukiko balitu, IAE-k eskatuko dio eskatzaileari hamar egunen epean osatu eta zuzen dezan.

Eskatzaileak ezin izango du ez hobetu ez ordezkatu lehenago aurkeztutako dokumentazioa eta eskariak ezin izango dira inola ere berriro egin. IAE-k eskatu ez duen dokumentaziorik ere ezin izango da aurkeztu.

Okerrak zuzendu beharko dira 6. oinarrian deskribatutako bitartekoak erabilita.

### 7.3. Ebaluaziorako onartu eta baztertutako eskarien behin betiko zerrenda.

Aurkeztutako dokumentazioa aztertu ondoren, onartutako eta baztertutako eskabideen behin betiko zerrenda argitaratuko da. Bertan behera utzizat hartuko dira epean eta formaz zuzendu edo osatu ez diren eskariak.

### 7.4. Ebaluazio irizpideak.

Ebaluazio irizpideak hurrengo taulan zehazten dira.

Irizpideak		Gehieneko puntuazioa
------------	--	----------------------

1. Espediente akademikoko batez besteko nota arautua (masterra kontuan hartu gabe)(a)(b)	I-II-III-IV	50 puntu
2. Hizkuntza jakitea (c)	I-II-III-IV	5 puntu
3. Euskara maila (c)	I	5 puntu
4. Euskararen arloan egindako ekarpenak (d)	II	5 puntu
5. Frantses maila nazionalitate espainiarra duten eskatzaileei edo euskara edo gaztelaniaren maila nazionalitate frantsesa duten eskatzaileei. Beste nazionalitate batzuetako eskatzaileen kasuan, gaztelaniaren edo euskararen eta frantsesaren jakite maila egiaztatu behar da (c).	III-IV	5 puntu
6. UPV/EHU lanaldi osoko kontratua izanik, defendatutako doktorego tesi bat baino gehiago zuzendu ez duen <b>tesi zuzendari bat gutxienez</b> egotea (e)	I-II-III-IV	5 puntu
<b>Subtotala</b>		65 puntu
7. Ikerketa proiektuaren interes zientifikoa eta kalitatea, bere finantzaketa egokia eta egonaldiaren plangintza barne	I-II-III-IV	30 puntu
8. Eskatzailearen curriculumak	I-II-III-IV	5 puntu
<b>Subtotala</b>		35
<b>GUZTIRA</b>		100

### Ebaluazio irizpideak azaltzeko oharra

(a): Espediente akademikoko batez besteko nota haztatua (lehenengo irizpidea) eskatzaileak egindako titulazioaren arabera normalizatuko da, aurreko ikasturteetan UPV/EHU titulazio hori egin duten ikasleen batez besteko notak erabiliz. UPV/EHU emandako titulazioen batez besteko notak erabiliko dira, 2018/19, 2019/20, 2020/21 eta 2021/22 ikasturteetan ikasketak amaitu zituzten ikasle guztientzat kalkulatu, deialdiaren II. eranskinean jasota daudenak.

Eskaerako titulazioa ez badago UPV/EHU, edo titulazio horri dagozkion batez besteko noten kopurua ez bada adierazgarria, aurreko ikasturteetan UPV/EHUko titulazioetan lortu diren batez besteko notak erabiliko dira normalizaziorako.

(b): Espainiako unibertsitate sistematik at lortutako espedienteen kasuan, aipatu berri den 1. irizpidea balioesteko Kalitatea Ebaluatu eta Egiaztatze 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 dokumentazioarekin batera aurkeztu behar da. Ziurtagiri hori aurkeztu ezean, 1. irizpideari dagokionean 10 puntu esleituko dira.

Eskaeran adierazitako titulazioaren espediente akademikoaren batez besteko nota haztatutik abiatuta normalizatuko da batez besteko nota, honako definizio hauek erabilita eta ondoren zehazten den moduan.

**Eskatzailearen\_BatezBestekoa:** Eskaeran adierazitako espediente akademikoaren batez besteko nota haztatua.

**Titulazioaren\_BatezBestekoa:** Eskaerako titulazioaren espediente akademikoetako batez besteko nota haztatuen batezbestekoa.

**Titulazioko\_DesbEstand:** Eskaerako titulazioaren espediente akademikoetako noten desbideratze estandarra.

**NK\_eskatzailea:** Eskatzailearen espediente akademikoa normalizatzeko koefizientea, formula honen bidez kalkulatu:

$$\frac{(\text{Eskatzailearen\_BatezBestekoa} \times 10) - (\text{Titulazioaren\_BatezBestekoa} \times 10)}{\text{Titulazioko\_DesbEstand}}$$

**Gutx\_NK:** Gutxieneko normalizazio koefizientea, eskaera guztiak erabiliz kalkulaturik, balio baxuenen % 2,5 ezabatu ondoren.

**Geh\_NK:** Gehieneko normalizazio koefizientea, eskaera guztiak erabiliz kalkulaturik, balio altuenen % 2,5 ezabatu ondoren.

**Eskatzailearen\_NotaNormalizatua:** Eskatzailearen nota normalizatua, 0tik 50era bitarteko eskalada, 1. irizpidean zehaztutako balioaren arabera, eta honako formula honen bidez kalkulaturik (bi hamartarrekin biribildua):

$$=50 \times \frac{(\text{Geh\_NK}) - (\text{Eskatzailearen\_NK})}{(\text{Gutx\_NK}) - (\text{Geh\_NK})}$$

Eskatzaile batek titulazio bikoitza egin badu, berarentzako notarik onuragarrien normalizatua aukeratu da. Titulazio bat baino gehiago aldi berean egin ez badira, 3.1.a oinarrian ezarritako denbora eskakizuna betetzen duena erabiliko da normalizaziorako.

(c): Adierazitako puntuazioa hizkuntza maila egiaztatuz lortzen da, bai euskararena, bai Espainian ofizialak ez diren hizkuntzena, honako honen arabera:

- C2 egiaztagiria eta baliokideak: 5 puntu.
- C1 egiaztagiria eta baliokideak: 4 puntu.
- B2 egiaztagiria eta baliokideak: 3 puntu.
- Ez da kontuan izango adierazitakoak baino maila baxuagoko egiaztagiririk.

Egiaztagiriei dagokienez, azaroaren 9ko 297/2010 Dekretuan ezarritako baliokidetasunak hartuko dira kontuan, euskararen jakite maila egiaztatzen duten tituluak eta ziurtagiriak baliokidetu eta Hizkuntzen Europako Erreferentzi Marko Bateratuko mailekin parekatzekoa baita.

2. irizpidean, zehaztapen hauek hartuko dira kontuan:

- I. eta II. modalitateetan, atzerriko edozein hizkuntza hartuko da kontuan, eskatzailearen jaioterria izan ezik, hori ez baita zenbatuko.
- III. eta IV. modalitateetan, edozein hizkuntza hartuko da kontuan, frantsesa eta gaztelania izan ezik. Euskara kontuan hartuko da irizpide honetan, baldin eta 5. irizpidean kontuan hartu ez bada. Hau da, euskara merezimendua ez da inola ere bi aldiz zenbatuko.

III. eta IV. modalitateei aplikatu dakiekeen 5. irizpidean, merezimendutzat hartuko dira frantsesa nazionalitate espainiarra duten pertsonentzat, eta gaztelania eta/edo euskara nazionalitate frantsesa dutenentzat. Beste nazionalitate batzuetako pertsonen dagokienez, irizpide honetan kontuan hartuko dira bai frantsesaren jakitea, bai gaztelaniarena eta/edo euskararena; beste hizkuntza batzuen jakitea, berriz, 2. irizpidean zenbatuko da, jaioterri hizkuntza izan ezik, hori ez baita zenbatuko.

(d) Irizpide honen ebaluazioa euskara batzordeak egingo du, honako baremo hauek aplikatuta:

- Eskatzailearen merezimenduak: C2, MAL eta/edo GRAL euskaraz. 2 puntu.
- Doktorego tesiaren zuzendarien merezimenduak: C1 edo C2, euskarazko tesien zuzendaritza, euskarazko ekoizpen zientifikoa. 2 puntu.
- Euskarazko ikerketa proiektuaren hizkuntza kalitatea. 1 puntu.

(e): Adierazitako puntuazioa lortzen da tesiak zuzentzen dituzten bi pertsonetako batek, gutxienez, dagoeneko defendatutako doktorego tesi bat baino gehiago zuzendu ez duenean. Pertsona horrek, gainera, lanaldi osoko kontratua izan behar du UPV/EHUn, eta 4.2.a oinarrian ezarritako UPV/EHUko Doktorego Programako irakasleen parte izateko baldintza bete behar du. Merezimendua 6.2.m. oinarrian deskribatutako erantzukizunpeko adierazpenaren bidez justifikatuko da.

## 7.5. Ebaluazio prozesua.

Ebaluazio prozesua bi fasetan egingo da, eta ebaluazio izapideak, gutxienez, bi hilabete iraungo du.

Lehenengo fasean ofizioz ebaluatuko dira 7.4 oinarrian aurkezten den taulan ezarritako 1., 2., 3., 4., 5. eta 6. irizpideak, guztira 65 puntu izanik. Lortutako emaitzak handienetik txikienera ordenatuko dira zientziaren 5

arlo handietarako (Zientziak, Ingeniaritza eta Arkitektura, Osasun Zientziak, Gizarte eta Lege Zientziak, Arteak eta Humanitateak). Antolamendu hori modu bateratuan egingo da 4 modalitateetako eskaerarako. I. eta II. modalitateetara aurkeztutako eskaeren kasuan, eskatzaile bakoitzaren puntuaziorik onena aukeratu da. Zientziaren 5 arlo handietako bakoitzean, fase honetan puntuazio baxuenak (laugarren kuartila) dituzten eskaeren % 25 ukatuko dira, baldin eta puntuazio hori 25 puntutatik beherakoa bada. Laugarren kuartilean egon arren 25 puntu edo gehiago dituzten eskabideak bigarren ebaluazio fasera igaroko dira, gainerako eskabideekin batera.

Lehenengo faseko ebaluazioaren emaitza onartutako eta baztertutako eskabideen behin betiko zerrendarekin batera argitaratuko da.

Bigarren fasean, 7.4 oinarrian aurkeztu den taulan ezarritako 7. eta 8. irizpideak ebaluatuko dira, guztira 35 puntu direla. Irizpide horiek kanpoko prozesu baten bidez ebaluatuko dira, Estatuko Ikerketa Agentziaren, Ebaluazio eta Koordinazio Azpiatalaren (lehenengo ANEP) edo Unibasq-Euskal Unibertsitate Sistemaren Kalitate Agentziaren edo antzeko ezaugarriak dituen beste kanpo-agentzia baten bidez.

Ebaluatzaileek euskararik ez balekitez, IAEk euskaraz aurkeztutako eskabideak gaztelaniara edo ingelesera itzultzeko enkargua egingo du. Itzulpena jaso eta gero, posta elektronikoz helaraziko zaio eskatzaileari, eskarian adierazitako helbide elektronikoaren bidez. Bost egun balioduneko epea izango du eskaria berrikusteko eta ados dagoela adierazteko. Epe hori igarota, eskatzailea ados dagoela ulertuko da. Epe hau kontatzeko, aintzat hartuko da postaren gestoreak mezu elektronikoa ematerakoan emititzen duen egiaztagiria.

Bigarren fasera igaro diren eskabideen puntuazio osoa lortzeko, eskatzaile bakoitzari lehenengo fasean egindako ebaluazioaren guztizkoa eta bigarren fasean lortutako ebaluazioaren guztizkoa batuko zaizkio. Ebaluazioaren emaitzak Ikerkuntza, Garapen eta Berrikuntzarako batzordeari (IGBB) bidaliko zaizkio; horrek dagokion esleipen proposamena aurkeztuko dio Ikerketaren arloko errektoreordeari, behin-behineko ebazpena eman eta argitara dezan.

Laguntza deialdiko lau modalitateetako edozeinetan lortuko bada, eskabideak gutxienez **35 puntu lortu beharko ditu** bigarren fasearen ondoren.

Eskatzaileen batzuen berdinketa gertatuz gero azken puntuazioan, honako irizpide hauen arabera ordenatuko dira eskariak, hurrenez hurren, berdinketa hautsi arte:

- a. espediente akademikoaren batez besteko nota arauturik altuena lukeen eskaria lehenetsiko da (1. irizpidea).
- b. Lehenetsi egingo da 7. irizpidean puntuaziorik altuagoa lortu duen eskaria.
- c. Lehenetsiko da deialdi honetan arrakasta tasarik txikiena lukeen zientziaren arloari legokiokeen eskaria (arrakastaren %a eskariko, zientzia arlo bakoitzean).

### **7.6. Behin-behineko ebazpena.**

IAEk behin-behineko ebazpenaren proposamena egingo du, bere webgunean argitaratuko dena, eskatzaile guztiek lortutako behin-behineko puntuazioa adieraziz.

Hautagaiek eskariaren ebaluazio txostena eskatu ahal izango dute [pre-postdoc.dgi@ehu.eus](mailto:pre-postdoc.dgi@ehu.eus) helbide elektronikora bidalitako mezuaren bidez.

Interesdunek 10 lanegunen epea izango dute egoki leritzeketen alegazioak aurkezteko. Aipatu epean alegazio espresik jaso ezean, proposamenak onartutzat joko dira eta alegatzeko eskubidea bertan behera geratuko da.

### **7.7. Behin betiko ebazpena.**

Epea hau iraganik, IAEk aurkeztutako alegazioak helaraziko dizkio IGBBri, bertan azter daitezzen eta, ondorioz, behin betiko ebazpena egiteko proposamena helaraziko dio Ikerketaren arloko Errektoreordetzari.

Kontratua emateko edo ukatzeko behin betiko ebazpena IAEren webgunean argitaratuko da, eta argitalpen horrek interesdunei jakinarazpena egiteko balio izango du.

### **7.8. Behin betiko ebazpenaren aurkako errekurtsoak.**

Behin betiko erabakiak administrazio bidea agortzen du eta honako bide hauek daude beraren kontra egiteko, baina inola ere aldi berean erabilia:

1.- Lehenengo eta behin, aukerako berraztertze errekurtsua aurkez dakioke erabakia eman duen organoari berari hilabete epean, banakako jakinarazpena jaso eta biharamunetik kontatzen hasita.

Administrazio errekurtsu hori jarri gero, eta errekurtsua jarri eta hilabete epean erabaki adierazirik jaso ezean, errekurtsua administrazio isiltasuna medio ezetsi dela ulertu beharko da. Horrela gertatuz gero, hurrengo atalean adierazitako auzibidera jotzeko aukera egongo da.

Kasu horretan, administrazioarekiko auzi errekurtsua jartzeko epea sei hilabetekoa izango da, errekurtsua ezetsizat joa izan den egunaren biharamunetik kontatzen hasita (Administrazioarekiko Auzien Jurisdikzioa arautzen duen uztailaren 13ko 29/1998 legearen 46. artikulua).

2.- Zuzenean, administrazioarekiko auzi errekurtsua jar daiteke Bilboko administrazio auzietako epaitegietan. Horretarako, bi hilabete epea dago, erabaki honen banakako jakinarazpena jaso eta biharamunetik hasita (29/1998 Legea, uztailaren 13koa, Administrazioarekiko Auzien Jurisdikzioa arautzen duena: 8.3 eta 46. artikulua).

## **8. oinarria. KONTRATUA FORMALIZATZEA**

8.1. Kontratuak formalizatu baino lehen, kontratazioen adjudikatioek laguntza lortzeko alegatu dituzten betebeharrak eta merezimenduen egiazkotasuna agertu beharko dute. Egiaztatu ezin balute, Ikerketaren arloko Errektoreordetzak laguntza ukatzeko ebazpena emango du.

Dokumentazio hau agertzeko epea eman eta ezetsitako laguntzen behin behineko ebazpenean adieraziko da.

Kontratuen adjudikaziodunek dokumentu hauek aurkeztu behar dituzte IAE-n:

- a. Eskabidean adierazitako doktorego programako matrikula agiria, edo III. eta IV. modalitateetako programak.
- b. Deialdi honen esleipendun izateko betebeharrak onartzen dituen agiria, tesiaren zuzendarien eta saileko, institutuko edo atxikitze guneko zuzendariaren oniritziarekin.
- c. Identifikazio fitxa, datu pertsonalak, bankukoak, eta Gizarte Segurantzako afiliazio zenbakia dituenak.
- d. Zinpeko aitortza, non interesatuak adierazten duen inoiz kontraturik egon ez dela Zientzia, Teknologia eta Berrikuntzaren 14/2011 Legeko 21. artikuluan aurreikusitako doktorego aurreko kontratu modalitatearen bidez, eta, egon baldin bada, zenbat egunez.
- e. Zereginetan hasi izanaren ziurtagiria.
- f. Kasuan kasuko ikerkuntzarako etika batzordearen aldeko txostena, ikerketa proiektuaren gaiak hala eskatzen duenean.

### **Eskatutako agiriak epe barruan aurkezten ez badira, kontratuaren formalizatzeari uko egiten zaiola ulertuko da.**

8.2. Kontratuak formalizatzeko eta sail, institutu edo ikastegietan sartzeko data deialdia ebazten duen behin betiko ebazpenean adieraziko da.

Esleipenduna ez balitz agertuko adierazitako egunean kontratua sinatzeko ekitaldira edo sail, institutu edo ikergunean lanean hasiko, ulertuko da kontratuari uko egiten diola.

8.3. Salbuespenezko eta behar bezala justifikatutako kasuetan, Ikerkuntzarako errektoreordeak baimena eman dezake hasteko eguna gehienez hiru hilabetez atzeratzeko. Atzeratzeko eskaria 8.1 oinarrian ezarritako epearen barruan aurkeztuko da.

8.4. Eskaria ebaluatzean kontuan hartu diren baldintzak aldatzen badira, alta emateko tramitea eten egingo da, edo hala dagokionean, kontratua deuseztatu egingo da.

8.5. Kontratua sinatzen denetik gehienez ere 6 hilabete epean, IKZk ofizios egiaztatuko du onuraduna benetan matrikulatu dela eskarian adierazitako doktorego programan edo programetan, III. eta IV. modalitateetan, bai eta eskarian bertan adierazitako tesien zuzendariak, azkenik, bertan direla ere. IAE-k ofizios eta 6 hilabeteroko maiztasunaz baldintza hau betetzen duen ikuskatuko du, kontratuak dirauen bitartean. Bi betebeharrak hauetakoren bat bete ezean, kontratua atzera botatzeko arrazoitzat hartuko da.

## **9. oinarria. KONTRATUTAKO LANGILEEN ESKUBIDEAK**

9.1. Eskubidea dute txertatzen direneko sail, institutu edo guneen laguntza eta sostengua jasotzeko, tokian tokiko baliabideen neurrian, beren ikasketak eta ikerketa programak egiteko.

9.2. Kontratutakoek unibertsitateko ikerkuntzarako zerbitzu orokorrak (SGIker) eta beroriek hartuko dituen ikertaldearen azpiegiturak eta materiala erabili ahal izango dituzte. Era berean, eskubidea izango dute sailaren ikerketa baliabideak erabiltzeko, eta ikertaldeak bere ikerlana egiten duen ikastegiko baliabideak ere, horretarako ezarrita dauden baldintzei men eginez betiere.

9.3. Kontratutako langileek lankidetzak osagarriak eskaini ahal izango dituzte proposatutako ikerketa jarduerarekin lotutako irakaskuntza zereginetan, ikasturte bakoitzeko gehienez 60 ordu arte, eta gehienez 180 ordu kontratua indarrean dagoen bitartean edo indarrean dagoen legeriak ezartzen duenean, betiere tesiaren zuzendariak eta, hala badagokio, inplikaturako saila ados jarri ondoren, eta UPV/EHUko langileen bateraezintasunei buruz indarrean dagoen arautegiaren arabera, eta ezin izango dira irakasgaien arduradun izan, probarik egin edo ikasleak ebaluatu.

Irakasle lanetan laguntzeko baimen eskaera IAEn aurkeztuko da, irakasleen lankidetzak hasteko aurreikusitako eguna baino hamabost egun lehenago gutxienez, eta saileko zuzendariak, doktore tesiaren zuzendariak eta kontratatutako pertsonak sinatu beharko dute.

9.4. Kontratutako langileek **mugikortasun laguntza jaso ahal izango dute** 5.4 oinarrian eskatzen den **atzerriko egonaldia egiteko**, UPV/EHUko ikertzaileen mugikortasunerako laguntzen deialdian aurreikusitako baldintzetan.

## **10. oinarria. KONTRATUTAKO LANGILEEN BETEBEHARRAK**

10.1. Eskabidean adierazitako doktorego programan urteko matrikula formalizatzea, UPV/EHUko Graduondoko Batzordeak ezartzen dituenaldi eta epeen barruan, eskabidean adierazitako zuzendari berberekin, Ikerketaren arloko Errektoreordetzari jakinarazitako eta berak baimendutako ezinbesteko egoeretan izan ezik.

10.2. Zeinek bere lana adskribatutako sailean, institutuan edo gunean egitea.

10.3. Atzerrian ikerketa egonaldia egitea, gutxienez 3 hilabetez jarraian. Egonaldi hori doktorego aurreko laguntzaren lehenengo 3 urteetan egin beharko da, modu jarraituan. Betebehar hori ez betetzeak laugarren eta azken urtean laguntza ekonomikoa ez berritzea ekarriko du.

**Atzerrian egindako egonaldiaren egiaztatzea IKZn aurkeztu beharko da, laugarren urtea luzatzeko aurreikusitako data baino gutxienez 3 hilabete lehenago.**

10.4. Laguntza jasotzearekin zerikusia duten txosten, formulario eta gainerako agiriak bete beharko dituzte IKZ-k edo deialdia gestionatzen duten zerbitzuek hala eskatzen dietenean.

10.5. Honako deialdi honen aipamena egin beharko dute, kontratuak dirauen bitartean egingo liratekeen ikerketa jardueretatik ondorioztatutako liratekeen argitalpen eta bestelako emaitzetan.

10.6. Organo eskudunek egin ditzaketen egiaztatze eta finantza kontrol jardueretara makurtzea, jarduera horietarako eska dezaketen edozein informazio emanez.

10.7. UPV/EHUren titulartasuna aitortzea, prestakuntzan ari den pertsonalak egindako ikerketa lanaren ondorioz sor litezkeen argitalpen, patente, modelo baliagarri eta jabetza intelektualeko objektuen nahiz lanen inguruan, jabetza industrial edo intelektualaren helburuko horien asmatzaile gisa egin beharreko aitopenenari betiere utsiz.

10.8. Ikertzailearen Gutun Europarrean aurreikusitako betebehar orokorrak eta espezifikoak betetzea.

10.9. Doktore titulua lortuko dute legezkiekeen doktorego arautegietan aurreikusitako epeen barruan.

## **11. oinarria. TESI ZUZENDARIAREN BETEBEHARRAK**

11.1. Tesi zuzendarien betebeharra izanen da doktoregaiari emandako laguntza zehaztutako helburuaren betetzeko baliatzen dela bermatzea, laguntza indarrean den bitartean tesi zuzendari-kide gisa arituko direlarik. Era berean, Ikerketaren arloko Errektoreordetzari jakinarazi beharko diote tesiaren defentsa eragotziko ahal duen edozein baldintzaren berri.

11.2. IAE-ri jakinaraziko diote deialdi honen bidez kontratatu den pertsonalak doktore gradua lortu duela.

11.3. Laguntza jasotzearekin zerikusia duten txosten, formulario eta gainerako agiriak bete beharko dituzte IAE-k edo deialdia gestionatzen duten zerbitzuek hala eskatzen dietenean.

## 12. oinarria. BATERAEZINTASUNEN ERREGIMENA

Deialdi honen kontura finantzaturako kontratuak bateraezinak izango dira beste edozein kontraturen indarraldiarekin, Bateraezintasunei buruzko abenduaren 26ko 53/1984 Legearen 19. artikuluko jarduerak eta Unibertsitate Sistemari buruzko martxoaren 22ko 2/2023 Lege Organikoaren 60. artikuluan jasotako beste erakunde edo pertsona fisiko batzuekiko lankidetzak kontratuak izan ezik. Nolanahi ere, jarduera horretan parte hartzea bateragarria izango da baldin eta ez badio eragiten doktorego aurreko kontratuaren prestakuntza alderdiari, bere xedea zuzenean lotuta badago doktorego tesiarekin, eta tesi zuzendariak baimena ematen badu, zeinak, aldi berean, parte hartu beharko baitu.

## 13. oinarria. KONTRATUAREN UKOAK, BAJAK ETA AMAIERA

Deialdi honen bidez kontratatutako langileen uko egiteak, bajak eta gainerako gorabeherak onuradunak jakinarazi beharko ditu, tesi zuzendariaren oniritziarekin, gertaera eragilearen ondorengo hiru egun baliodunen barruan. Eskiera egiteko, idazkia bidali beharko da [rrh-inves.dgi@ehu.eus](mailto:rrh-inves.dgi@ehu.eus) helbide elektronikora, kasu bakoitzean eskatzen diren egiaztagiriekin batera.

**Horrez gain, kontratatutako ikertzaileak bere uko egitearen, bajaren edo gorabeheraren berri emango dio Irakasle-ikertzaileen arloko Errektoreordetzari.**

## 14. oinarria. JARRAIPENA

14.1. Deialdi honen arabera kontratatutako langileek egindako lanaren jarraipen zientifiko-teknikoa IKZri dagokio, eta horretarako prozedura egokiak ezarriko ditu. Halaber, beharrezkotzat jotzen dituen organo, batzorde edo langile adituak izendatu ahal izango ditu, kontratuaren aplikazioaren jarraipen eta egiaztapen jarduketa egokiak egiteko eta egokitzat jotzen duen informazio osagarria aurkezteko eskatzeko.

14.2. Oro har, dokumentu horiek deialdi honetarako argitaratzen diren ereduaren arabera beteko dira eta kontratuak indarrean ematen dituen urteetako bakoitzaren ondorengo lehenengo hilabetean aurkeztuko zaizkio IAeri.

14.3. Kontratua amaitu eta hilabeteko epean, amaierako txosten bat aurkeztuko da Ikerketaren arloko Errektoreordetzan, kontratuaren indarraldian zer jarduera egin diren ezagutarazteko.

## 15. oinarria. KONTRATUEN ETETEA

15.1. Lan kontratua ondorengo arrazoietakoa batengatik etengo da:

- a. Kontratuak berak uko egitea.
- b. Kontratuaren indarraldia amaitzea.
- c. Eskarian adierazitako doktorego programan matrikulaturiko pertsonaren izaera galtzea.
- d. Laguntza emateko aintzat hartutako betebeharrak bete ez edo baldintzak aldatzea, barne izanik doktorego programako matrikula edo eskarian adierazitakoez besteko tesi zuzendariarekin aritzea, Ikerketaren arloko Errektoreordetzaren baimenik gabe.
- e. Tesi zuzendariak eta doktorego programaren arduradunak hala eskatuta, tesi zuzendariak eta doktorego programaren arduradunak abalaturako txostenak arrazoituz gero.
- f. Gerora sortutako bateraezintasunen batengatik.
- g. Laguntzarako aurrekontu krediturik ez dagoelako.
- h. 5.4. oinarrian eskatutako egonaldia kontratuaren hirugarren urtea amaitu aurretik egin ez izana.

## 16. OINARRIA. JARDUERETAN BETE BEHARREKO PRINTZIOAK

16.1. Deialdi honetarako proposatu diren jardueretan gizakirik, gizakien lagin biologikorik edo pertsonen datu pertsonalak erabiliko badira, honakoak bete beharko dituzte:

- Deklarazioetan jasotako printzipio etikoak errespetatu (Belmont, 1979; CIOMS, 2002; Giza Genoma, UNESCO, 1997; Oviedoko Biltzarra, 1999; eta Tokioko Deklarazioa, 2004).
- Indarreko arauak bete behar dira: 14/2007 Legea, Ikerketa Biomedikoari buruzkoa; 1716/2011 Errege Dekretua, Biobankuei buruzkoa; 41/2002 Legea, Pazientearen Autonomiari buruzkoa; 15/1999 Legea; 3/2018 Lege Organikoa, abenduaren 5eko, Datu Pertsonalak Babesteari eta Eskubide Digitalak

Bermatzeari buruzkoa; eta 2016/679 (EB) Erregelamendua, Europako Parlamentuarena. Bai eta Datu Pertsonalak Babesteari buruzko UPV/EHuren Arautegia ere.

- Kasuan kasuko Etika Batzordearen (AEEB) aldeko txostena lortu, alde zuzenetik eta nahitaez, Gobernu Kontseiluaren 2014ko urtarrilaren 30eko Erabakian, UPV/EHuko ikerketako eta irakaskuntzako etika organoak arautzen dituen Arautegiak jasotzen duen bezala (erabakia 2014-02-17ko EHAAn argitaratu zen, 32. zk.).

16.2. Deialdi honen bidez gauzatu nahi diren jardueretan animaliekin espermentatu nahi bada, ondorengo baldintzak bete behar dira:

- Ordeztu, murriztu eta fintzeko irizpideak errespetatu, nazioartean sustatu bezala.
- Animaliekiko ikerkuntzaren arloan (53/2013 ED) indarrean den arautegia bete.
- Animaliekin egiten den Esperimentaziorako Etika Batzordearen (AEEB) aldeko txostena lortu, alde zuzenetik eta nahitaez, Gobernu Kontseiluaren 2014ko urtarrilaren 30eko Erabakian, UPV/EHuko ikerketako eta irakaskuntzako etika organoak arautzen dituen Araudiak jasotzen duen bezala (erabakia 2014-02-17ko EHAAn argitaratu zen, 32. zk.).
- Agintari eskudunaren baimena agertu (foru aldundien abeltzaintza saila).

16.3. Deialdi honen bidez gauzatu nahi diren jardueretan agente biologikoak edo genetikoki eraldatutako organismoak (GEO) erabili nahi badira, ondorengo baldintzak bete behar dira:

- Prebentzio, zuzentasun eta informazioaren printzipioak errespetatu, giza osasuna eta ingurumena babesteari dagokionean.
- Arlo honetan indarrean den legeria bete: laneko arriskuen prebentziorako 31/1995 legea; agente biologikoekiko esposizioari lotutako arriskuetatik langileak babesteari buruzko 664/1997 ED; agente kantzerigenoen esposizioari lotutako arriskuetatik langileak babesteari buruzko 665/1997 ED; genetikoki eraldatutako organismoak merkaturatzeko, nahita askatzeko eta haien erabilera konfinatua egiteko araubide juridikoa ezartzen duen 9/2003 legea eta 178/2004 ED).
- Agente Biologikoekin eta Genetikoki Eraldatutako Organismoeekin egindako Ikerketetarako Etika Batzordearen (ABIEB) aldeko txostena lortu, alde zuzenetik eta nahitaez, Gobernu Kontseiluaren 2014ko urtarrilaren 30eko Erabakian, UPV/EHuko ikerketako eta irakaskuntzako etika organoak arautzen dituen Araudiak jasotzen duen bezala (erabakia 2014-02-17ko EHAAn argitaratu zen, 32. zk.).

16.4. Deialdi honen bidez gauzatu nahi diren jardueretan enbrioi zelula amekin edo haietatik eratorritako zelula lerroekin ikerketak egiteko beharrezkoa izango da hauek betetzea: 45/2003 Legea eta hari dagokion 2132/2004 ED, soberako aurre-enbrioietatik eskuratutako zelula amekin ikerketak egiteko baimena eskatzeko baldintzak eta prozedurak ezartzen dituena, bai eta 09/2014 ED ere, uztailaren 4koa, giza zelulak eta ehunak emateko, lortzeko, ebaluatzeko, prozesatzeko, zaintzeko, gordetzeko eta banatzeko kalitate eta segurtasun arauak ezartzen dituena.

Horrez gain, giza laginekin egindako ikerketari buruzko arau hau ere kontuan izan behar da: 1716/2011 Errege Dekretua, azaroaren 18koa; honen bidez, alde batetik, biomedikuntzako ikerketa egiteko xedea duten biobankuak baimentzeko oinarritzko eskakizunak ezartzen dira, bai eta biobanku horiek jarduteko oinarritzko eskakizunak ere; bestetik, giza lagin biologikoak tratatzeko bete behar diren oinarritzko eskakizunak ezartzen dira, eta, azkenik, Ikerketa Biomedikorako Erregistro Nazionalaren funtzionamendua eta antolamendua arautzen dira. (EBO, 290. zk., 2011ko abenduaren 2koa, ostirala).

16.5. Deialdi honen bidez gauzatu nahi diren jarduerak ezin izango dute gerrarik piztu, sustatu eta babestu, ez eta, zehatzago, armak egiteko eta/edo merkaturatzeko enprekin zuzenean edo zeharka lan egin ere.

## **AZKEN XEDAPENETATIK LEHENENGOA**

Deialdi honek administrazio bidea agortzen du eta honen kontra administrazioarekiko auzi errekurtsua jar daiteke Bilboko administrazio auzietako epaitegietan, bi hilabeteko epean deialdia argitaratzen den egunetik kontatzen hasita. Hala izanik ere, aukerazko birjartze errekurtsua jarri ahal izango da erabakia argitaratu eta hilabetearen epean Ikerketaren arloko errektoreordearen aurrean, 39/2015 legearen 123. artikuluekin bat etorruta.

## **AZKEN XEDAPENETATIK BIGARRENA**



Honako deialdi hau Ikerketaren arloko Errektoreordetzaren webgunean argitaratzerakoan sartuko da indarrean.

Leioa, 2023ko maiatzaren 30an.

Inmaculada Arostegui Madariaga  
Ikerketaren Arloko Errektoreordea  
Vicerrectora de Investigación

## **I. ERANSKINA**

### **GJHen KATALOGOA**

Eskarian adieraziko da, Agenda 2030en Garapen Iraunkorreko zein helbururekin (GIH) bat datorren aurkezten den proiektua (gehienez 3 aukeratu, planteatzen den proiektuarekiko harreman mailaren arabera ordenatuta). Honako hauek dira GIHak:

1. GIH. POBREZIA DESAGERTZEA
2. GIH. GOSERIK EZ IZATEA
3. GIH. OSASUNA ETA ONGIZATEA
4. GIH. KALITATE ONEKO HEZKUNTZA
5. GIH. GENERO BERDINTASUNA.
6. GIH. EDATEKO URA ETA SANEAMENDUA
7. GIH. ENERGIA ESKURAGARRIA ETA EZ KUTSATZAILEA
8. GIH. LAN DUINA ETA HAZKUNDE EKONOMIKOA
9. GIH. INDUSTRIA, BERRIKUNTZA ETA AZPIEGITURA
10. GIH. DESBERDINTASUNAK MURRIZTEA
11. GIH. HIRI ETA KOMUNITATE JASANGARRIAK
12. GIH. EKOIZPEN ETA KONTSUMO ARDURATSUAK
13. GIH. KLIMAREN ALDEKO EKINTZA
14. GIH. URETAKO BIZITZA
15. GIH. LEHORREKO BIZITZA
16. GIH. BAKEA, JUSTIZIA ETA INSTITUZIO SENDOAK
17. GIH. HELBURUAK LORTZEKO ITUNAK  
HIZKUNTZA ETA KULTURA ANIZTASUNA

Eskarian labur deskribatuko dira (gehienez 500 karaktere) aurkezten den ikerketa proiektuak eta bere helburuek hautatutako eta lehenetsitako hiru GIHekin duten lotura.

**II. ERANSKINA****TITULAZIOEN BATEZBESTEKO NOTAK**

<b>TITULAZIOA</b>	<b>Titulazioaren batezbestekoa</b>	<b>Titulazioaren desb. estandarra</b>	<b>Erabilitako espediente kop.</b>
Enpresen Administrazio eta Zuzendaritzako eta Zuzenbideko Gradu Bikoitza	76,22	6,37	187
Fisikako eta Ingeniaritza Elektronikoko Gradu Bikoitza	79,00	7,45	71
Enpresen Administrazio eta Zuzendaritzako Gradua	68,74	6,96	1608
Gizarte Antropologiako Gradua	77,87	6,68	138
Arkitektura Teknikoko Gradua	66,14	5,35	87
Arteko Gradua	75,67	6,93	466
Biologiako Gradua	72,44	7,09	324
Biokimikako eta Biologia Molekularreko Gradua	80,12	6,95	177
Bioteknologiako Gradua	75,91	6,76	145
Politika Zientziako eta Kudeaketa Publikoko Gradua	71,96	8,21	213
Elikagaien Zientzia eta Teknologiako Gradua	68,10	5,75	115
Ingurumen Zientzietako Gradua	71,16	5,07	153
Jarduera Fisikoaren eta Kirolaren Zientzietako Gradua	74,43	5,09	450
Ikus-entzunezko Komunikazioko Gradua	72,81	5,46	298
Kultura Ondareen Kontserbazio eta Zaharbertzeari buruzko Gradua	72,00	6,11	106
Sorkuntza eta Diseinuko Gradua	75,36	6,11	307
Kriminologiako Gradua	75,89	5,31	196
Zuzenbideko Gradua	70,41	7,53	788
Ekonomiako Gradua	68,26	7,35	240
Haur Hezkuntzako Gradua	78,53	5,20	1244
Lehenengo Hezkuntzako Gradua	77,49	5,93	1860
Lehenengo Hezkuntzako Gradua (hirueleduna)	79,30	6,01	76
Gizarte Hezkuntzako Gradua	78,41	5,11	712
Erizaintzako Gradua	81,08	4,32	1429
Ingeles Ikasketetako Gradua	72,40	7,39	305
Euskal Ikasketetako Gradua	71,82	8,97	165
Farmaziako Gradua	70,79	6,06	481
Biologiako Gradua	73,57	7,69	250
Filosofiako Gradua	77,79	7,96	102
Finantza eta Aseguruetako Gradua	61,93	3,53	30
Zerga Sistemako eta Administrazio Publikoko Gradua	66,19	6,19	70
Fisikako Gradua	69,35	6,68	239
Fisioterapiako Gradua	80,38	4,87	207
Arkitekturaren Oinarrietako Gradua	67,36	5,29	314
Geografiako eta Lurralde Antolakuntzako Gradua	68,84	6,47	83

Geologiako Gradua	65,33	6,14	82
Negozioren Kudeaketako Gradua	66,75	6,22	392
Historiako Gradua	72,95	7,96	334
Artearen Historiako Gradua	73,74	8,16	120
Ingurumen Ingeniaritzako Gradua	65,07	4,41	37
Ingeniaritza Zibileko Gradua	66,20	5,74	220
Energia Berriztagarrien Ingeniaritzako Gradua	72,38	6,27	194
Meatzaritza eta Energia Teknologiaren Ingeniaritzako Gradua	64,11	4,02	49
Meatzaritza eta Energia Teknologiaren Ingeniaritzako Gradua (2018/19 ikasturtetik iraungitzeko)	62,91	1,87	2
Ingeniaritza Elektrikoko Gradua	62,45	4,56	162
Ingeniaritza Elektronikoko Gradua	66,70	5,37	81
Industria Elektronikaren eta Automatikaren Ingeniaritzako Gradua	66,48	6,40	688
Automobilgintzaren Ingeniaritzako Gradua	77,03	4,96	28
Automobilgintzaren Ingeniaritzako Gradua - duala	78,48	5,22	36
Geomatika eta Topografia Ingeniaritzako Gradua	64,47	5,27	22
Prozesu eta Produktu Berrikuntzaren Ingeniaritzako Gradua	69,27	4,42	80
Prozesu eta Produktu Berrikuntzaren Ingeniaritzako Gradua - duala	69,56	5,29	29
Industria Antolakuntzaren Ingeniaritzako Gradu	68,06	4,52	117
Telekomunikazio Teknologiaren Ingeniaritzako Gradua	67,63	5,48	236
Industria Teknologiaren Ingeniaritzako Gradua	67,30	6,43	682
Informatikaren Ingeniaritzako Gradua	71,17	8,36	348
Kudeaketa eta Informazio Sistemen Informatikaren Ingeniaritzako Gradua	69,12	6,76	245
Ingeniaritza Mekanikoko Gradua	65,06	5,59	846
Ingeniaritza Kimikoko Gradua	68,02	6,04	197
Industria Kimikaren Ingeniaritzako Gradua	64,67	5,77	57
Itsasketako Gradua	68,93	5,08	55
Marketineko Gradua	69,04	6,28	139
Matematikako gradua	69,94	8,24	262
Medikuntzako Gradua	79,86	5,81	1113
Nautika eta Itsas Garraioko Gradua	70,11	7,09	56
Giza Nutrizioko eta Dietetikako Gradua	71,39	5,54	197
Odontologiako Gradua	76,91	6,75	138
Pedagogiako Gradua	79,76	5,70	194
Kazetaritzako Gradua	70,53	6,46	545
Psikologiako Gradua	75,25	5,82	886
Publizitateko eta Harreman Publikoetako Gradua	70,00	5,27	436
Kimikako Gradua	70,33	7,31	477
Lan Harreman eta Giza Baliabideetako Gradua	70,27	6,70	370
Soziologiako Gradua	71,21	6,98	171
Gizarte Langintzako Gradua	73,58	6,54	483
Itzulpen gintza eta Interpretazioko Gradua	78,73	6,26	242

---

<b>Guztira, orokorrean</b>	<b>73,02</b>	<b>7,92</b>	<b>24686</b>
UPV/EHU <b>n</b> BALIOKIDERIK EZ	73,02	7,92	

**Oharra:** Batez besteko nota eta desbideratze estandarra kalkulatzeko behar adina espediente akademiko ez duten titulazioetan, 7.2 oinarriko a) oharreko bigarren paragrafoan adierazitakoaren arabera, "UPV/EHU**n** baliokiderik ez" lerroan adierazitako balioak erabiliko dira, kontuan hartuta oinarrizko ikastaroetan metatutako espediente kopurua oso txikia dela.