

**EBAZPENA, 2016ko urriaren 14koa, Unibasq Euskal Unibertsitate Sistemaren Kalitate Agentziako zuzendariarena, Unibasq-eko Aholku Batzordeak 2016ko urriaren 13an onarturiko Euskal Unibertsitate Sistemako Unibertsitate Doktorego programen Jarraipenerako Protokoloa jakinarazten duena.**

## **EUSKAL UNIBERTSITATE SISTEMAKO UNIBERTSITATE DOKTOREGO PROGRAMEN JARRAIPENERAKO PROTOKOLOA**

### **ERREFERENTZIA ESPARRUA**

Urriaren 29ko 1393/2007 Errege Dekretuaren, ikasketa ofizialak arautzen duena, 27. artikulua honako hau ezartzen du:

*"1. Unibertsitate, ikastegi eta tituluen erregistroan (RUCT) inskribatutako titulu ofizialei dagozkien irakaskuntzak ezartzen hasi ondoren, Unibertsitate Kontseiluak egiaztatutako ikasketa-planen bildutako proiektuaren betetzearen jarraipena egingo dute ANECA erakundeak edo autonomia-erkidegoetako Legeak finkatzen dituen ebaluazio-organismoek."*

Gradu, master eta doktoregoko tituluak lortzeko gauzatu behar diren unibertsitate-ikasketa ofizialak ezartzeari eta kentzeari buruzko urtarrilaren 20ko 11/2009 Dekretuaren 17.4 artikulua ezartzen duenez, egoitza Euskal Autonomia Erkidegoan duten unibertsitate guztietan erregistratutako gradu, master eta doktoregoko unibertsitate-ikasketa ofizialen jarraipena egingo du Unibasq agentziak, egiaztatzea berritzeko ebaluazioa egin behar den unera arte.

Halaber, 1393/2007 Errege Dekretuaren 27. artikulua ezartzen du ANECA-k eta autonomia erkidegoei dagozkien ebaluazio-organismoek egingo dutela jarraipena, eta, Hezkuntza Ministerioarekin eta dagozkion autonomia-erkidegoekin batera elkarlanean, ikasketa-planen jarraipena egiteko prozeduraren gutxieneko irizpide eta oinarriko adierazleak barnean hartuko dituen protokoloa landuko dutela.

2008. urtean, Unibertsitateen Kalitaterako Agentzien Espainiako Sareak (REACU) "*Titulu ofizialen jarraipenerako gomendioak*" dokumentua idatzi zuen, agentziek eta unibertsitateek tituluen jarraipenerako arauan ezarritakoa beteko dela bermatzeko hartu beharreko erabakiak errazago hartzeko lan-tresna baliagarri bat izan zezaten.

CURSA Batzorde Teknikoak (Jarraipena eta Egiaztatzea Arautzeko Unibertsitate Batzordea) "*Unibertsitate-titulu ofizialen jarraipena egiteko eta akreditazioak berritzeko protokoloa*" landu zuen. Horren bidez, agentzia guztientzako dokumentu amankomun bat adostu nahi izan zen, hain zuzen ere unibertsitateek eskainitako informazio publikotik eta adierazle gutxi batzuetatik abiatuta titulu guztiek dituzten elementu kritiko gutxi batzuei buruzko gogoeta egiteko.

Aurreko ebaluazio prozesuekin eta egiaztapena berritzeko ebaluaziorekin izandako esperientziaren ondorioz, eta CURSA protokoloa, indarrean dagoen araudia eta ENQA-k (The European Association for Quality Assurance in Higher Education) garatutako Goi-mailako Hezkuntzako Europako Esparruan Kalitatea bermatzeko Irizpide eta ildoak oinarritzat hartuz, Agentziako Aholku Batzordeak, bere 2016ko urriaren 13ko bileran, protokolo hau onartzea erabaki du, bere edukia hurrengo ataletan ezarritakoa izanik.

Protokolo honen zehar aipatzen diren laguntzeko dokumentuak (I. eranskina: "Doktorego programaren informazio publikoa ebaluatzeko txantiloia", II. Eranskina: "Euskal Unibertsitate Sistemaren doktorego programen jarraipena ebaluatzeko txantiloia" eta III. eranskina: "Doktorego programen jarraipen txostena egiteko eredu") Unibasq-en web orrialdean eskuragarri daude (<http://www.unibasq.eus>).

## **XEDEA ETA NORAINOKOA**

Protokolo honek Unibertsitate, Zentro eta Tituluen Erregistroan (RUCT) inskribatutako eta Euskal Autonomia Erkidegoko eskumen-eremuan dauden unibertsitateetako doktorego programen titulazio ofizialen jarraipena egiteko irizpideak ezartzen ditu. **Titulua unibertsitate-artekoa izanez gero, tituluaren egiaztapena eskatu duen Unibertsitatea kokatua dagoen autonomi erkidegoaren ebaluazio agentziak egingo du jarraipena.**

Gogorarazi beharra dago gogoetan oinarrituta egon behar duen eta bere kalitatea bermatzeko sisteman aurreikusitako tresnak erabili behar dituen titulazioen jarraipen-prozesuaren lehen erantzulea unibertsitate bakoitza dela, eta Unibasq agentziak kanpoko ebaluazio-agente gisa diharduela, goi-mailako hezkuntzaren zerbitzuaren kalitatea bermatzeko.

Era berean, oso garrantzitsua da erakundeen autonomia eta, aldi berean, horrek dakartzan erantzukizunak aitortzea. Nolanahi ere, kontuan hartu behar da kalitatea ziurtatzeko lehen erantzukizuna unibertsitateena dela, arestian adierazi dugunez.

Ez da egingo desagerpen prozesuan dauden tituluen jarraipenik.

## **HELBURUAK**

Jarraipen-prozesuaren helburu nagusiak honako hauek dira: alde batetik, unibertsitateak aurkeztutako proiektuari jarraiki titulua behar bezala ezarri dela egiaztatzea, eta, bestetik, abian jartzean lortutako emaitza nagusiak aztertzea. Bestalde, hasieran egiaztatutako ikasketa planean egindako aldaketak, "Unibertsitateko tituluen aldaketa eskatzeko gidaliburua (doktoregoa)" dokumentuan zehaztutakoak, jasota geratzea.

Azterketa horren bidez, erakundeek tituluaren egoerari buruzko gogoeta egitea eta etengabeko hobekuntzan oinarritutako lan-filosofia bat ezartzea lortu nahi da.

Jarraipenaren helburuak honako hauek dira:

- a) Irakaskuntzak ezarritako tituluaren ikasketa-planean bildutakoaren arabera egikaritzen direla ziurtatzea, Unibertsitateen, Zentroen eta Tituluaren Erregistroan (RUCT) jasotakoari jarraiki, Unibertsitate Kontseiluak onartutako eta, hala badagokio, autonomia-erkidegoek baimendutako aldaketekin batera.
- b) Unibertsitate Sistemako intereseko agenteei informazio egokiaren eta garrantzitsuaren erabilgarritasun publikoa ziurtatzea.
- c) Irakaskuntzen garapenean egon daitezkeen hutsuneak detektatzea eta hutsune horiek konpontzeko egindako ekintzak aztertzea.
- d) Ikasketa-plana ezartzen den bitartean hobetzeko gomendioak ematea eta/edo iradokizunak egitea.
- e) Unibertsitate-sistemaren esparruan zabaltzeko jardunbide egokiak identifikatzea.
- f) Agentziaren eta unibertsitateen artean irakaskuntzen etengabeko hobekuntza bultzatuko duen gogoeta sustatzea.
- g) Tituluaren egiaztapen, baimentze eta egiaztapena berritzeko txostenetan jasotako gomendioen eta jarraipenean jasotako hobekuntza arloen eransketa berrikusi.
- h) Titulua egiaztatu ondoren Unibertsitateek memoriari gehitutako aldaketen berrikuspena egitea. Unibertsitateak jarraipen prozesua irauten duen bitartean aurkeztu ditzaken aldaketak Unibasq-eko web orrian agertzen den "Unibertsitateko Tituluaren aldaketa eskatzeko gidaliburua" dokumentuan aurkitzen dira.
- i) Egiaztapena berritzeko prozesua arintzea, titulu ofizialen ebaluazio prozesuen lotura ziurtatuz.

## **AGENTZIAREN JARRAIPEN TXOSTENAREN IGORPENERAKO JARDUNBIDEA**

Jarraipen jardunbideak zehaztutako xedeak lortzeko, tituluaren ebaluazioa zabaltzeko eta egiaztapena berritzearen prozesua errazteko egitaratutako jarduera multzo bat hartzen du bere baitan.

### **1. Autotxostenaren aurkezpena:**

a) Unibertsitateak urtero ezarritako doktorego programa bakoitzaren jarraipena egingo du. Gutxienez hiru urteren behin, ezarritako titulu bakoitzaren jarraipen txostena bidaliko dio Agentziari. Txostenak honako atal hauek izango ditu:

- Tituluaren web orriaren URL-a.
- 1.Taulan zehaztutako adierazleak, eta beharrezkoa denean, ezohiko egoeren edo desbideratzeen justifikazioa.
- Prestakuntza jardueren egokitzapena egiaztapen memorian aurreikusitakoa zegoenari.

- Urteroko kudeaketa txostena edo KBS-ren berrikuspena edo kudeaketa jasotzen duen txostena. Hobekuntza ekintzen plana.
- Hala badagokio, "Unibertsitateko Tituluaren aldaketa eskatzeko gidaliburua"n adierazitako eta burututako aldaketen azalpena jarraipen prozesuan jakinaraziak izateko. Aldaketa bakoitza zertan datza zehaztu eta antzeman eta bere egokitzapena baloratu ahal izateko bakoitzaren justifikazioa egin. Aurreko jarraipen prozesuetan tratatutako eta ebatzitako aldaketak ez dira berriro sartu behar.

## ADIERAZLEAK

- Matrikulatutako doktoregaien zenbatekoa: Ikasturte batean doktoretza programan matrikulatutako formakuntzan dauden ikertzaileen kopurua.
- Matrikulatutako atzerritarren zenbatekoa: Doktoretza programan matrikulatutako formakuntzan dauden ikertzaile atzerritarren kopurua.
- Beste unibertsitate batzuetako master ikasketetako doktoregaien zenbatekoa: bertoko unibertsitatean irakasten ez diren master ikasketetatik datozen formakuntzan dauden ikertzaileen kopurua.
- Lanaldi partzialean matrikulatutako doktoregaien zenbatekoa: Lanaldi partzialean tesia lantzeko baimena duten doktoretza programan matrikulatutako formakuntzan dauden ikertzaile kopuru osoa.
- Bekadunak diren edo doktoretza aurretiko kontratua duten doktoregaien zenbatekoa: bekadunak diren edo doktoretza aurretiko kontratua lortu duten doktoretza programan matrikulatutako formakuntzan dauden ikertzaileen kopuru osoa.
- Eskaintako plaza kopurua: doktoretza programak eskaintzen dituen plazen kopurua.
- Doktoretza programa eskatzen duten doktoregaien zenbatekoa: doktoretza programa batean parte hartzeko aurkeztutako eskaerak.
- Onartu berri diren matrikulatutako doktoregaien zenbatekoa: Matrikula lehen aldiz gauzatu dutenen artean, doktoretza programan matrikulatutako formakuntzan dauden ikertzaile kopuru osoa.
- Lanaldi osoan defendatutako tesien zenbatekoa (emakumezkoak/gizonezkoak): lanaldi osoan defendatutako tesien kopurua.
- Lanaldi partzialean defendatutako tesien zenbatekoa (emakumezkoak/gizonezkoak): lanaldi partzialean defendatutako tesien kopurua.
- Lanaldi osoko tesien batz besteko egite denbora: doktoretza programan lehen aldiz matrikulatu eta tesia defendatu duten lanaldi osoko formakuntzan dauden ikertzaileek erabilitako batz besteko ikasturteen kopurua.
- Lanaldi partzialeko tesien batz besteko egite denbora: doktoretza programan lehen aldiz matrikulatu eta tesia defendatu duten lanaldi partzialeko formakuntzan dauden ikertzaileek erabilitako batz besteko ikasturteen kopurua.
- Euskaraz irakurritako tesien zenbatekoa.
- Nazioarteko aipamena duten tesien zenbatekoa: araudiak dionaren arabera nazioarteko aipamena lortu duten tesien kopurua.
- Nazioarteko euskaraz egindako tesien zenbatekoa.
- Atzerriko unibertsitateekin elkar-tutoretzan egindako tesien zenbatekoa.

- Enpresekin eta beste erakundeekin lankidetzan egindako tesien zenbatekoa.
  - Defendatutako tesien zuzendari kopurua: doktoretza programan defendatutako tesiak zuzendu dituzten zuzendarien kopurua.
  - Unibertsitateko irakasleen sei urtekoen batz bestekoa: doktoretza programaren irakasleek/zuzendariak lortutako sei urtekoen kopurua. Sei urtekoak lortzeko behar diren irizpideak betetzen ez dituzten irakasleentzat baliokideak diren ikerketa jardunaren kalitatezko bestelako adierazleak aztertuko dira.
  - Unibertsitateko irakasleen bost urtekoen batz bestekoa: doktoretza programan dauden zuzendariak/irakasleak lortutako bost urtekoen kopurua.
  - Espainiar Unibertsitate Sistemaren kanpoko irakasleriaren zenbatekoa.
  - Deialdi leihakorretako ikerketa proiektuetan parte hartu duen irakasleriaren zenbatekoa.
  - Doktoretza programan parte hartu duten doktoregaien asetze maila.
  - Enplegu tasa (emakumezkoak/gizonezkoak): doktoretza programan doktoregoa lortu dutenen artean langileen ehunekoa.
  - Langabezia tasa (emakumezkoak/gizonezkoak).
  - Aholkatutako enpleguaren ehunekoa (emakumezkoak/gizonezkoak): langileen artean, doktoretza programaren esparruan doktore funtzioak egiten dutenen doktoreen ehunekoa.
  - "Cum laude" kalifikazioa lortu duten tesien zenbatekoa: Ikasturtean zehar tesia defendatu eta formakuntzan dauden ikertzaileak izanda, cum laude kalifikazioa lortu dutenen kopurua, ikasturte beran tesia defendatu duten ikasle kopuru osoari dagokionez.
  - Formakuntzako osagarriak behar izan dituzten formakuntzan dauden ikertzaileen zenbatekoa.
- b) Unibertsitateak jarraipen txostena Unibasq-i bidaliko dio agentziak eskura jarritako aplikazio informatikoaren bidez.

## **2- Auto txostenaren ebaluazioa:**

- a) Unibasq-ek urtero, ondorengo irizpideak jarraituz, jasotako txosten guztien artean zenbait txosten aukeratu ditu ebaluatuak izateko:
- Aurretik jarraipen edo egiaztapen berritzearen txostenetan akatsak izan dituzten tituluen jarraipen txostenei lehentasuna emango zaie,
  - Bere ezarpenaren 3. urtean aurkitzen diren doktorego programen jarraipen txostenak egin ahal izango dira,
  - Unibertsitatearen erabakiz arreta berezia behar duen tituluen txostenak egin ahal izango dira, eta alde aurretik ebaluatuak izan ez diren kopuru aldakor bat.
- b) Aukeratuak izan ez diren txostenak, tituluaren espedientearen zati izatera pasatuko dira eta tituluaren egiaztapena berritzeko prozesuan kontuan hartuko dira.
- c) Erabilgarri dagoen informazio publikoaren ebaluaziorako, Agentziak unibertsitateko ikasleen laguntza eskatuko du, informazio horren nahikotasuna frogatzeko asmoz. Ebaluazio eginkizuna errazteko asmoz, Unibasq-ek ikasleen eskura "Doktorego programen informazio publikoa ebaluatzeko txantiloia" jarriko du (I. eranskina).

- d) Tituluak ebaluatzeko Batzordeek txostenen ebaluazioak egingo dituzte. Batzordeen osaera eta funtzionamendua agentziaren web orrian eskuragarri daude. Espediente bakoitzaren ebaluazioa errazteko asmoz Unibasq-ek ebaluatzaile bakoitzaren eskura ebaluazio txantiloia jarriko du (II. eranskina).
- e) AUDIT Batzordeak Kalitatea Bermatzeko Sistemari buruzko informazioa ebaluatuko du bere programan jarraipenerako ezarritakoaren arabera. Agentziak igorritako jarraipen txostenari AUDIT-en jarraipen txostena atxikiko zaio.

### **3. TXOSTENA IGORTZEA:**

- a) Ebaluazioa egin ondoren, txosten bakarra egingo da ebaluatu beharreko titulazio bakoitzerako (III. Eranskina. Doktorego programen jarraipen-txostenaren eredua), eta txosten hori dagokion unibertsitatera igorriko da. Tituluaren jarraipen txostenak tituluaren garapen egokirako proposamenak izango ditu eta egiaztapena berritzeko fasean tituluak aldeko txosten baten proposamena lortzeko nahitaez ezarri beharreko beste ekintza batzuk.
- b) Jarraipenaren ebaluazio prozesuan tituluaren ezarpenaren bilakaera egokirako, eskatzen den gutxienezko kalitatea arrisku larrian jar ditzaketen akatsak antzematen badira, unibertsitateari, Autonomia Erkidegoari eta Unibertsitate Kontseiluari jakinaraziko dio Unibasq-ek, indarrean dagoen araudian ezarritakoari jarraiki jardun dadin.
- c) Behin txostena jaso eta gero Unibertsitateak 10 egun naturaleko epean jarraipen txostenetan aurkitutako akats materialen berri emango dio Unibasq-i, Agentziak hala balegokio, zuzenketak burutuz.
- d) Unibasq-ek, agentziaren web orrian, igorritako jarraipen txostenak argitaratuko ditu.

### **EGUTEGIA.**

Jarraipen txostenen aurkezpen data Unibasq eta unibertsitateen ordezkarien artean adostuko dira.

### **TITULU OFIZIALEN JARRAIPENERAKO IRIZPIDE ETA ERREFERENTEAK.**

Protokolo honen abiapuntua berifikazioa, egiaztapena, jarraipena eta egiaztapena berritzeko prozesuak barne koherentzia izan behar duen prozesu bakar bateko atalak direla da. Hau oinarritzat hartuz, Titulu Ofizialen jarraipenaren prozesua egiaztapena berritzeko prozesuan ezarritako irizpide batzuetan oinarritzen da.

Proposatutako ebaluazio eredu egiaztapena berritzeko prozesuan balorazioa egiteko kontuan hartzen diren aspektu aipagarrietan oinarritzen da. Proposatutako ebaluazioa 5 irizpidetan oinarritzen da. Hauek egiaztapena berritzeko prozesuan aspektu aipagarriak baloratzeko erabiltzen diren 6 irizpideetatik ateratakoak dira: antolamendua eta garapena, informazioa eta gardentasuna, kalitatearen bermatzeko sistema, langile akademikoak; emaitzak eta gogobetetze eta errendimendu adierazleak. Egiaztapena berritzeko prozesuan ezarritako beste irizpidea (baliabide materialak eta zerbitzuak) bakarrik hartuko da kontuan Unibertsitateak Unibasq-i jarraipen prozesuan aldaketak izan dituela jakinarazten badio. Aldaketarik ez balego, egiaztapena berritzeko prozesuan ebaluatuko litzateke.

Lehen esan bezala, jarraipenaren helburuetako bat Unibertsitateak tituluaren egiaztapena eta gero memorian egin dituen aldaketak berrikustea da. Unibertsitateak jarraipen prozesuan aurkeztu ditzaken aldaketak Unibasq-eko web orrian eskegita dagoen "Unibertsitate tituluetan aldaketak eskatzeko gidaliburua (doktoregoa)"n aurkitzen dira. Aurkeztutako aldaketak ebaluazio berri bat behar izanez gero, ebaluazio prozesua "Titulu ofizialen egiaztapen-baimentze ebaluaziorako laguntza gida (doktoregoa)" jarraituz burutuko da.

Jarraian, Unibasq-ek titulazio bakoitzeko jarraipen txostena burutzeko orduan kontuan izango dituen irizpide eta jarraibideak zehazten dira. Irizpide eta jarraibide hauek, oro har, Doktorego programen Titulu Ofizial guztietan aplikatuko dira. Azkenik, burutapenak sostengatzen duten adierazle eta ebidentzia eta analisia oinarritzen duten aspektuak adierazten dira.

## **1. IRIZPIDEA. ANTOLAMENDUA ETA GARAPENA**

### **Estandarra:**

Doktorego programa onartutako egiaztapen-memorian edota gerora memorian egindako aldaketetan ezarritako baldintzekin bat ezarri da.

**1.1. Programak doktoregaien sartzeko profil egokia bermatzeko mekanismoak ditu eta doktoregaien kopurua eskainitako plazekin eta ikerketa lerroen banaketarekin eta ezaugarriekin bat dator.**

**1.2. Programak doktoregaiak, eta hala badagokio, prestakuntza jarduerak ere, ikuskatzeko mekanismo egokiak ditu.**

**1.3. Erakundeak ebaluazio-txostenetan (berifikazio-baimentzekoan, hala badagokio, aldakuntzakoetan, baita ondorengo jarraipenekoetan ere) egindako gomendioei erantzuten die.**

**1.4. Hala badagokio, doktorego programan egindako aldaketak eta aldakuntza prozesuaren bidez ebaluatu ez direnak, ez dute aldatzen MECES-en 4. Maila eta programaren eguneratzea ahalbidetzen dute bere jakintza arloaren betebeharren arabera.**

### **Baloratuko diren alderdiak:**

- Programan matrikulatutako doktoregai kopuruak onartutako egiaztapen memorian edo ondorengo aldaketetan onartutako kopurua ez duela gainditzen kontuan hartuko da.
- Prestakuntza osagarri espezifikoak eskaintzen duten tituluen kasuan, matrikulatutako doktoregai kopuruak onartutako egiaztapen memorian edo ondorengo aldaketetan onartutako kopurua ez duela gainditzen kontuan hartuko da.
- Ebaluazio-txostenetan (berifikazio-baimentzekoan, hala badagokio, aldakuntzakoetan, baita ondorengo jarraipenekoetan ere) egindako gomendioei emandako tratamendua aztertuko da.

#### **Azterketaren oinarri den informazioa:**

- Adierazleen eta tituluen datuen bilakaera.
- Egiaztapen txostenaren azkenengo bertsioa eguneratuta.
- Egiaztapen/aldakuntza, jarraipen eta baimentze txostenak.
- Titulazioaren web-orrialde instituzionala.

Unibertsitateak jarraibide honekin zerikusia duen egiaztatuko ikasketa planean aldaketak aurkeztuz gero, Unibasq-ek aztertu eta hala balegoke, aldaketa hauek ebaluatuko lituzke.

## **2. IRIZPIDEA. INFORMAZIOA ETA GARDENTASUNA**

#### **Estandarra:**

Erakundeak kalitatea bermatzen duten prozesuen eta doktorego programaren ezaugarriak eta emaitzak interes taldeei modu egokian komunikatzeko mekanismoak ditu.

**2.1. Unibertsitateak doktorego programaren ezaugarriei eta haren garapenari eta emaitzei buruzko informazio objektiboa, osoa eta eguneratua argitaratzen du.**

**2.2. Erakundeak interes talde guztiei doktorego programari buruzko informazio garrantzitsua eskuratzeko aukera ematen die modu errazean.**

**2.3 Erakundeak doktorego programa kokatzen den KBS argitaratzen du.**

#### **Baloratuko diren alderdiak:**

- Doktorego programari buruzko informazio garrantzitsua, bereziki programaren sartzearekin, antolamenduarekin, planifikazioarekin, irakaslegoarekin, mugikortasun programekin, bekekin, doktorego tesiarekin, titulazioaren adierazleekin eta laneratzearekin zerikusia duena, eskuragarri egotea, egokia eta bilatzeko erraza izatea balioetsiko da.
- Tituluaren egiaztapen-memoria argitaratzea baita memoriari dagozkion eguneratzeak ere (aldeko txostenen jasotakoak).
- Egiaztapenerako azken ebaluazio-txostena eta programa aldaketen gainontzeko txostenak
- Barneko eta kanpoko jarraipen-txostenak.
- Unibertsitate Kontseiluaren egiaztapen-ebazpena.
- Doktorego programaren Unibertsitateen, Zentroen eta Tituluen Erregistrarako esteka.



- Tituluaren Kalitatearen Bermerako Sistemarako (tituluaren arduradunak, prozedurak eta abian jarritako hobekuntza-ekintzak biltzen dituen) esteka.

**Azterketaren oinarri den informazioa:**

- Tituluaren web-orrialde instituzionala.
- Egiaztapen/aldakuntza, jarraipen eta baimentze txostenak.

### **3. IRIZPIDEA. KALITATEA BERMATZEKO SISTEMA (KBS)**

**Estandarra:**

Erakundeak modu formalean ezarritako Kalitatearen Bermerako Sistema bat du zeinak doktorego programaren etengabeko hobekuntza eta kalitatea ziurtatzen duen, modu eraginkor batean.

**3.1. Ezarritako KBS-k informazio eta emaitza garrantzitsuenak jasotzea bermatzen du erabakiak hartzeko eta tituluen kudeaketa eraginkor batentzako, batez ere ikasketa emaitzei eta interes taldeen gogobetzeari buruz.**

**3.2. Ezarritako KBS-k doktorego programaren ebaluazioa eta hobekuntza ahalbidetzen duten prozedurak ditu.**

**3.3. Ezarritako KBS-k iradokizun eta erreklamazioei erantzuteko prozedura egokiak ditu.**

Agentziak igorritako jarraipen txostenari AUDIT-en jarraipen txostena atxikituko zaio.

### **4. IRIZPIDEA. LANGILE AKADEMIKOAK.**

**Estandarra:**

Langile akademikoen kopurua nahikoa eta egokia da doktorego programaren ezaugarrien, arlo zientifikoaren eta formakuntzan dagoen ikertzaile kopuruaren arabera.

**4.1. Langile akademikoen doktorego programan parte hartzeko eskatutako betebeharrak betetzen ditu eta bere ikerketa esperientzia egiaztatzen du.**

**4.2. Langile akademikoak nahikoak dira eta beren funtzioak garatzeko dedikazio egokia dute, ikerketa lerro bakoitzean dauden formakuntzako ikertzaileak eta doktorego programaren izaera eta ezaugarriak kontuan izanik.**

**4.3. Doktorego programak tesien tutorizazio- eta zuzendaritza-lanak aintzatesteko mekanismoak ditu.**

**4.4. Jarraipen batzordeetan eta tesien epaimahaietan nazioarteko adituen parte-hartze maila egokia da programaren arlo zientifikoaren arabera.**

**Baloratuko diren alderdiak:**

Aholku Batzordeak onartuta 2016/10/13.

- Langile akademikoen lanbide-, irakaskuntza- eta ikerkuntza-esperientzia titulurako definitutako maila akademikoarekin, izaerarekin eta gaitasunekin bat dator.
- Kontuan hartutako epean langile akademikoen egituran emandako aldaketak.

#### **Azterketaren oinarri den informazioa:**

- Tituluaren datuen eta adierazleen bilakaera
- Doktorego programan inplikaturako irakasle bakoitzaren curriculum laburra (Tituluaren web orrialde instituzionala)
- Doktorego ikasketekin lotutako ikerketa taldeen deskribapena.
- Egiaztapen/aldakuntza, jarraipen eta baimentze txostenak.
- Langile akademikoak gehitzeko plana.

Unibertsitateak jarraibide honekin zerikusia duten egiaztatuko ikasketa planean aldaketak aurkeztuz gero, Unibasq-ek aztertu eta hala balegoke, aldaketa hauek ebaluatuko lituzke.

## **5. IRIZPIDEAK. BALIABIDE MATERIALAK ETA ZERBITZUAK.**

### **Estandarra:**

Aurreikusitako jardueren garapenerako jarritako baliabide materialak eta zerbitzuak doktorego programaren ezaugarrien, arlo zientifikoaren eta formakutzako ikertzaile kopuruaren arabera egokiak dira.

**5.1. Baliabide materialak ikerketa lerro bakoitzeko formakuntzako ikertzaile kopuruari eta doktorego programaren izaera eta ezaugarriei egokituta daude.**

**5.2. Orientazio akademikoko zerbitzuek formakuntzako ikertzaileek ikertzaile bezala behar duten formakuntza prozesuaren beharrei erantzuten diete.**

Unibertsitateak jarraibide honekin zerikusia duten egiaztatuko ikasketa planean aldaketak aurkeztuz gero, Unibasq-ek aztertu eta hala balegoke, aldaketa hauek ebaluatuko lituzke. Ez balira aldaketak aurkeztuko, jarraibide hauek ez lirateke ebaluatuko jarraipen prozesuan.

## **6. IRIZPIDEA. EMAITZAK ETA GOGOBEETETZE ETA ERRENDIMENDU ADIERAZLEAK**

### **Estandarra:**

Doktorego programaren adierazleen emaitzak egokiak dira doktorego programaren ezaugarrien eta inguru ikertzailearen eta sozio-ekonomikoaren arabera. Era berean ikasketa emaitzak MECES-en 4. Mailarekin bat datoz.

**6.1. Doktorego programaren adierazle akademikoen emaitzak eta beraien bilakaera egokiak dira.**

**6.2. Formakuntzako ikertzaileen, irakasleen, egresatuen eta bestelako interes-taldeen gogobetetze-maila egokia da.**

**6.3. Adierazleak formakuntzako ikertzaileen profilarekin bat datoz, programaren arlo zientifikoaren arabera.**

**6.4. Adierazleen bilakaera koherentea da egiaztatutako memorian ezarritako aurreikuspenen arabera.**

**6.5. Egresatuen laneratze-maila egokia da programari dagokion testuinguru sozioekonomikorako eta ikertzaileerako.**

**Baloratuko diren alderdiak:**

- Irakasle eta egresatuen gogobetetze-maila.
- Tasek izandako bilakaerak tituluaren gai-eremuaren arabera duen egokitzapena eta memoria egiaztatuko aurreikuspenekiko duen koherentzia.
- Unibertsitateak emandako errendimendu-adierazleen eta emaitzen fidagarritasuna baita emandako adierazle desberdinen arteko loturaren koherentzia ere.
- Laneratze-adierazleen balioak tituluaren ezaugarrien arabera egokitzapena.

**Azterketaren oinarri den informazioa:**

- Tituluaren datuen eta adierazleen bilakaera.
- Jarraipen txostenak.

Unibertsitateak jarraibide honekin zerikusia duten egiaztatuko ikasketa planean aldaketak aurkeztuz gero, Unibasq-ek aztertu eta hala balegoke, aldaketa hauek ebaluatuko lituzke.

Vitoria-Gasteiz, 2016ko urriaren 14an.

Eva Ferreira Garcia  
Unibasq-eko zuzendaria