



IKERTZAILEAK PRESTATZEKO LAGUNTZEN PROGRAMA:
2008ko deialdia. 2009 urterako

B
**BERARIAZKO IKERKETA-PROIEKTUEI ATXIKITAKO
DOKTORATU AURREKO LAGUNTZAK EREDUA**

ESKABIDEARI BURUZKO OHARRAK

ESKATUTAKO AGIRIAK, DOKUMENTU MOTA ETA AURKEZTEKO ORDENA

2008ko DEIALDIA. 2009 URTERAKO BERARIAZKO IKERKETA-PROIEKTUEI ATXIKITAKO LAGUNTZAK	B	DOKUMENTU MOTA
1.ORRIA -ESKABIDE INPRIMAKIA normalizatua	*	a
- EAEn Errolda-egiaztagiria	*	a
- Goi-mailako ikasketak egiteagatik beste Erkidegoan (Enbaxadan) Errolda-egiaztagiria	(*)	a
- Egoitza Baimena EAEn erroldaturik dauden atzerikoentzat	(*)	d
2.ORRIA -LABURPEN INPRIMAKIA normalizatua	*	a
-Espezialitate titulu edo egiaztagiria ofiziala(MIR,FIR,BIR,QUIR,PIR,besteak)	(*)	c
3.ORRIA -ESPEDIENTE AKADEMIKOA INPRIMAKIA normalizatua	*	a
-Espediente Akademikoaren egiaztagiria	*	b
-Titulu homologatua edo Titulua homologatzeko bidean dagoelako egiaztagiria (MECkoa)	(*)	b
- Atzerriko espediente akademikoaren itzulpena EAeko hizkuntz koofizial batera	(*)	a
4.ORRIA -CURRICULUM VITAE normalizatua	*	a
5.ORRIA -DATUEN ALTA INPRIMAKIA normalizatua	*	a
- NANaren / EB-eko dokumentu baliokidearen/ Pasaportearen fotokopia	*	c

DOKUMENTU MOTA

a: Jatorrizkoa

b: Jatorrizkoa (edo kopia konpultsatua)

c: Fotokopia

d: Kopia Konpultsatuta

() Jasotako kasuetarako bidali beharreko dokumentazioa.*

BERARIAZKO IKERKETA-PROIEKTUEI ATXIKITAKO LAGUNTZAK.
2008KO DEIALDIA. 2009 URTERAKO.
LAGUNTZAK ESKABIDEAREKIKO OHARRAK

ESKABIDE ORRIEN AURKEZPENA

- 1.- Eskatzaile bakoitzak, eskabide bakarra aurkeztu ahal izango du deialdi honetan.
- 2.- Eskabide-orriak eta gainontzeko agiriak aurkezteko epea deialdi hau Euskal Herriko Agintaritzaren Aldizkarian argitaratzen den egunaren biharamunetik hasita hilabetekoa izango da.
- 3.- Gogorarazi nahi da zentru edo administrazio bulegoetara zuzendutako eskaerak edo inprimakiak, Estatuko Posta eta Telegrafo Elkartearen Bulegoek ere hartu ahal izango dituztela, beti ere kartazala zabalik aurkeztuz gero, Posta funtzionariak data eta sigiluak ipin diezazkien (eskaerak edo inprimakiak baliodunak izateko data eta sigiluak beraietako baten gainean joan behar dira eta ez bakarrik kartazalean). Enbaxaden eta Kontsuletxeen bidez ere izepidetu ahal izango dira eskaerak eta inprimakiak.
- 4.- Eskatzailearen batek Zientzi Politikarako Zuzendaritzan edo Hezkuntza Lurralde Ordezkaritzetan eskaera pertsonalki aurkezterakoan, sarrera dataren agiria jaso nahi izatekotan, eskaera orriaren kopia bat ekarri beharko du, bertan data eta sarreraren zenbakia erregistratzeko.

BERARIAZKO OHARRAK

- 1.- Ikasketa espedienteak ORIGINALA ala KOPIA KONPULTSATUA izan beharko du. Zientzi Politikarako Zuzendaritzak, zein Araba, Gipuzkoa eta Bizkaiko Hezkuntza Lurralde Ordezkaritzek, konpultsak egingo dituzte baldin eta eskabidea bere bulegoetan aurkezten bada.
- 2.- Errolda-egiaztagiriak, Udalak egungo datarekin luzatutakoak, Udal-Eroldan **alta data** jasota ekarriko du. Lehenago EAEn erroldaturik egon diren eta orain goi-mailako ikasketak egiteagatik beste Erkidegoan (Enbaxadan) erroldaturik dauden eskatzaileen kasuan EAEn Udal-Eroldan **baja data** ere jasota ekarriko du Errolda-egiaztagiriak. Horrez gain, goi-mailako ikasketak egiteagatik beste Erkidegoan erroldaturik dauden eskatzaileek hango Errolda-egiaztagiria (Enbaxadan alta data jasota dagokion egiaztagiria) ere aurkeztu beharko dute.
- Gainera, Europar Batasuneko herritar ez direnek, Egoitza Baimenaren kopia konpultsatua aurkeztu behar dute.
- 3.- 6.Orria "DATUEN ALTA/DOAKION HIRUGARRENA" inprimakian, eskatzailearen banku-datuak jarri behar dira, behin-behinekoak badira ere. Eskatzaileak Espainian dagoen banku bateko kontuaren titularra izan behar du. Oso garrantzitsua da inprimakia bete baino lehen atzealdean datozen betetzeko jarraibideak arretaz irakurtzea.
- 4.- Eskabidearekin aurkeztu behar den NANaren edo Europar Batasuneko NANaren baliokidearen edo atzerrikoentzat Pasaportearen fotokopia "DATUEN ALTA/DOAKION HIRUGARRENA" inprimakiari grapatuko zaio.
- 5.- 1.Orria-Eskabide inprimakian zehaztu beharko da eskatzen den ikerketa-proiektuari dagokion erreferentzia, jarraian zehazten dira proiektuen erreferentzi zenbakiekin bat etorritik. Aipatutako proiektuetatik kanpoko eskabideak ez dira, inola ere, onartuko.

PROGRAMARI ATXIKITAKO IKERKETA PROIEKTUAK

KODEA	IKERTZAILE NAGUSIA	ERAKUNDEA	PROIEKTUAREN IZENBURUA
PI2008-14	BOU-ALI SAIDI, MOHAMMED MOUNIR	GOI ESKOLA POLITEKNIKOA S. COOP	GOVSORET2 - FENÓMENOS DE TRANSPORTE TERMO-HIDRODINÁMICOS DE NO EQUILIBRIO EN MEZCLAS LIQUIDAS Y LICUADAS
PI2008-18	MONTORI FAURA, ALBERTO	SOCIEDAD DE CIENCIAS ARANZADI	CARACTERIZACIÓN MOLECULAR DEL ANFIBIO AMENAZADO RANA PYRENAICA ENDÉMICO DE LOS PIRINEOS, E IMPLICACIONES PARA SU CONSERVACIÓN

6.- Kontutan hartu behar dokumentazioa BIKOIZTUZ eskatzen dela. Dokumentu horiek dira ohar hauetako "ESKATUTAKO AGIRIAK" taulan batzen direnak.

Eskatzen den dokumentazioaren sorta bat laguntza jasotzen duen proiektuaren ikertzaile nagusiari bidaliko zaio.

Bestea, honako helbide honetara bidaliko da:

Hezkuntza, Unibertsitate eta Ikerketa Saila
 Zientzi Politikarako Zuzendaritza
 Erreferentzia: "Ikertzaileak Prestatzeko Laguntzak. B programa"
 Donostia-San Sebastian, 1
 01010 Vitoria-Gasteiz

Nahi izanez gero, eskatzailea ezagutzen eta ikerketa proiektuetan integraturik dauden ikertzaileen isilpeko gutunak, bi gehienez, bidali dezakete. Erreferentzia hori emango duten ikertzaileek hautatutako ikerketa zuzendariari zuzenean bidaliko diote gutuna, eta horren kopia bat Zientzi Politikarako Zuzendaritzara.

7.- 3.Orria-Espediente akademikoa inprimakia

Zuk duzun espediente akademiko motaren arabera, irakasgaiekin, notekin eta, hala badagokio, kedituekin, bete beharko duzu ondorengo inprimaki-eredu bat edo gehiago:

- 3.1 Orria-BERRITU EZ DIREN PLANAK (krediturik gabeko irakasgaiak)
- 3.2 Orria-PLAN BERRITUAK (kreditudun irakasgaiak)
- 3.3 Orria-ERASMUS (krediturik gabeko eta kedituekin irakasgaiak)
- 3.4 Orria-ATZERRIKO ZENTRUKO ESPEDIENTEA

Azkenean, ondorengo inprimakian jasoko dira laburbilduta espediente akademikoaren datuak:

- 3.5 Orria- ESPEDIENTE AKADEMIKOA LABURPEN-INPRIMAKIA

8.- Espediente Akademikoaren Batezbesteko Nota Kalkulatzeko

Espediente akademikoaren batezbesteko nota kalkulatzeko gainditutako ikasgaien noten batezbesteko ponderatua kalkulatu da bi dezimalekin. Karrerako azken urteko ikasleek, eskabidea aurkezterakoan gaindituta dituen ikasgaiekin kalkulatu dute eta eskabidearen ebaluaketarako kontutan hartuko den batezbestekoa hau izango da eta ez karrera bukaerakoa.

Espediente akademikoko batezbesteko nota kalkulatzeko orduan, irakasgai edo kreditu baliokidetutako edo egokituen kasuetan jatorrizko zentroetan irakasgai horietan lortutako nota zenbatuko da dokumentalki akreditatuta gelditzen bada. Horrela ez bada, aprobaturat hartuko dira. Horrez gain, ez dira kontuan hartuko eskatutako tituluak lortzeko ezinbestekoak ez diren irakasgaiak (adibidez: borondatezko irakasgaiak, 2. zikloko beste espezialitate bateko irakasgaiak, gradu-azterketaren nota, etab.). Espediente akademikoan kredituzko irakasgaiak baldin badaude batezbesteko notan irakasgai horien pisu espezifikoa isladatuko da. Hots, espediente akademikoaren batezbesteko notan kredituzko irakasgaiak hartuko dute parte bakoitzak duen kreditu-kopuruen arabera.

Ikasketak atzerrian egin dituzten eskatzaileek espediente akademikoaren batezbesteko nota kalkulatu dute ziurtagiri akademikoaren kalifikazioetatik gure sistema hamartarreko kalifikazio baliokideetara bihurtuta eginez, eta gero gainontzeko eskatzaileek bezala batezbestekoa kalkulatu.

Batezbesteko nota kalkulatzeko, irakasgaien kalifikazioen arabera, erabiliko diren balorazioak honako hauek izango dira:

Ohorezko matrikula batengatik (berariazko aipamena)....	4 puntu
Bikain batengatik (9tik 10ra).....	3 puntu
Oso Ongi batengatik (7tik 8,99ra)	2 puntu
Nahikoa batengatik (5etik 6,99ra).....	Puntu bat

ERASMUS programan parte hartu dutenek formula honekin kalkulatu dute espediente akademikoaren batezbestekoa:

$$\frac{(A \times C) + [(B + 1) \times D]}{C + D}$$

Giltzarriak:

A: gainditutako ikasgaien/Kredituen batezbesteko ponderatua, ERASMUS programakoak izan ezik.

B: ERASMUS programako gainditutako ikasgaien/Kredituen batezbesteko ponderatua.

C: Kurtso/Kreditu kopurua, ERASMUS programakoak izan ezik.

D: ERASMUS programako kurtso/Kreditu kopurua.

Ondoko taulan zure Espediente Akademikoaren batezbesteko nota eta sistema hamartarrerako konbertsioa kalkulatzeko adibide batzuk aurki ditzakezu:

1.- BERRITU EZ DIREN PLANAK (KREDITURIK GABEKO IRAKASGAIK):
<p>30 irakasgai ikasi eta gainditu badira, banaketa honako hau delarik: 3 Ohorezko matrikula, 5 Bikain, 10 Oso ongi eta 12 Nahikoa, espediente akademikoaren batezbesteko ponderatua honako hau izango da:</p> $\text{Batezbesteko Ponderatua} = \frac{(3 \times 4) + (5 \times 3) + (10 \times 2) + (12 \times 1)}{30} = 1,97$
2.- PLAN BERRITUAK (KREDITUZKO IRAKASGAIK):
<p>30 irakasgai ikasi eta gainditu badira, banaketa honako hau delarik: 3 Ohorezko matrikula guztira 20 kreditu, 5 Bikain guztira 40 kreditu, 10 Oso ongi guztira 70 kreditu eta 12 Nahikoa guztira 100 kreditu , espediente akademikoaren batezbesteko ponderatua honako hau izango da:</p> $\text{Batezbesteko Ponderatua} = \frac{(20 \times 4) + (40 \times 3) + (70 \times 2) + (100 \times 1)}{(20 + 40 + 70 + 100)} = 1,91$
3.- ESPEDIENTE AKADEMIKO BITARIKOA BERRITU EZ DIREN PLANAK ETA BERRITUAK (KREDITUZKO ETA KREDITURIK GABEKO IRAKASGAIK):
<p>Espediente Akademikoan kredituzko zein krediturik gabeko irakasgaiak badaude, kredituzko irakasgaien batezbesteko ponderatua eta krediturik gabekoena, zein bere aldetik, kalkulatu beharko dira, goiko adibideetan bezala, eta gero ondorengo adibidean bezala jardungo da :</p> <p>Alde batetik guztira 150 kreditu dituzten 20 irakasgaiak badira, kreditu horien batezbesteko ponderatua 1,90 izanik, eta bestetik 10 krediturik gabeko irakasgai badira, irakasgai hauen batezbesteko ponderatua 1,70 izanik, eta 10 irakasgai horiek 80 kreditu adaptaturen bestekoa izanik, espediente akademikoaren batezbesteko ponderatua honako hau izango da:</p> $\text{Batezbesteko Ponderatua} = \frac{(150 \times 1,90) + (80 \times 1,70)}{(150 + 80)} = 1,83$
4. ESPEDIENTE AKADEMIKOAK ERASMUS IRAKASGAIEKIN:
<p>Espediente akademikoan Erasmus irakasgaiak ere badaude, Erasmus irakasgaiak ez diren batezbesteko ponderatua (A) eta Erasmuskoena (B) , zein bere aldetik, kalkulatu beharko dira, goiko adibideetan bezala, eta gero ondorengo adibidean bezala jardungo da :</p> <p>Erasmuskoak ez diren 25 irakasgai baditugu, batezbesteko ponderatua (A) 1,70 izanik, eta bestetik Erasmusko 5 irakasgai baditugu, batezbesteko ponderatua (B) 1,60 izanik, espediente akademikoaren batezbesteko ponderatua honako hau izango da:</p> $\text{Batezbesteko Ponderatua} = \frac{(25 \times 1,70) + [(1,60 + 1) \times 5]}{(25 + 5)} = 1,85$
5.- ESPEDIENTE AKADEMIKOAREN KONBERTSIOA:
<p>Nota altuena 10 eta aprobatua 5etik aurrera duen kalifikazio sistemara sistema hau erabiltzen ez duten espediente akademikoaren kalifikazioen konbertsioa egiteko honako algoritmo hau erabiliko da :</p> $X = \frac{5}{M-m} (N-m) + 5$ <p style="font-size: small;"> X: Lortu nahi den nota 10 oinarrian. M: Espediente akademikoaren kalifikazio sisteman lor daitekeen nota altuena . m: Espediente akademikoaren kalifikazio sisteman zeinetik aurrera aprobatuztat hartzen den den nota. N : Espediente akademikoaren kalifikazio sisteman irakasgaien lortutako nota. </p> <p>Espediente Akademikoko irakasgai batek 15 (N) puntuko nota baldin badu, ikasketak egin diren herrialdearen sisteman lor daitekeen notarik altuena 20 (M) puntu izanik eta aprobatuak 10 (m) puntutik aurrera hasiz, kalifikazio hori 10 oinarrian izango da:</p> $X = \frac{5}{20-10} (15-10) + 5 = 7,5 \text{ OSO ONGI (2 PUNTU)}$

Gogoratu behar da beharrezkoa dela espediente akademikoan 1,50 puntuko nota edo handiagoa edukitzea.