



Geomatika eta Topografia Ingeniaritza

Lan munduratzeari buruzko txostena - 2018-IV

	TAULAK INDIZEA	Orrialdeak
I. atala. Deskribapena		
I. Taula. Deskribapena (ikasle kopurua, emakume kopurua, batezbesteko adina, batezbesteko nota...)		1
II. Taula. Laneratzeari lotutako datuak		2
II. atala. Enplegua		
III. Taula. Landunen enpleguari buruzko datuak		4
IV. Taula. Landunen ogibideak		9

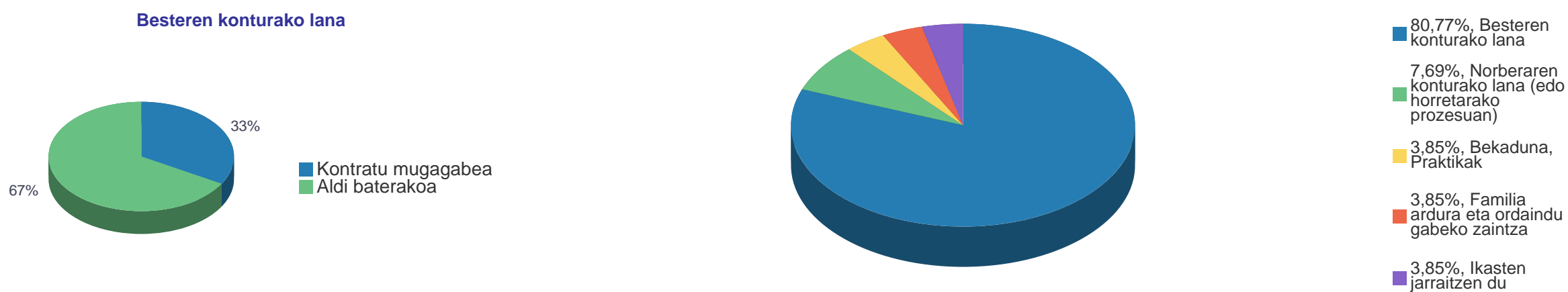
2015 (e)an EHU unibertsitatean ikasketak amaitu dituzten promozioa. Azterketa honetako datuak 2018ko azaroan eta abenduan telefono bidez egindako elkarrizketa pertsonal bidez (CATI) lortu dira. Zuzeneko erantzunen arabera emaitzak, haztatu gabe.

**Datuak ez dira sexuaren arabera bereiziko gizonengandik edo emakumeengandik lortutako erantzun kopurua 5 baino gutxiago denean.

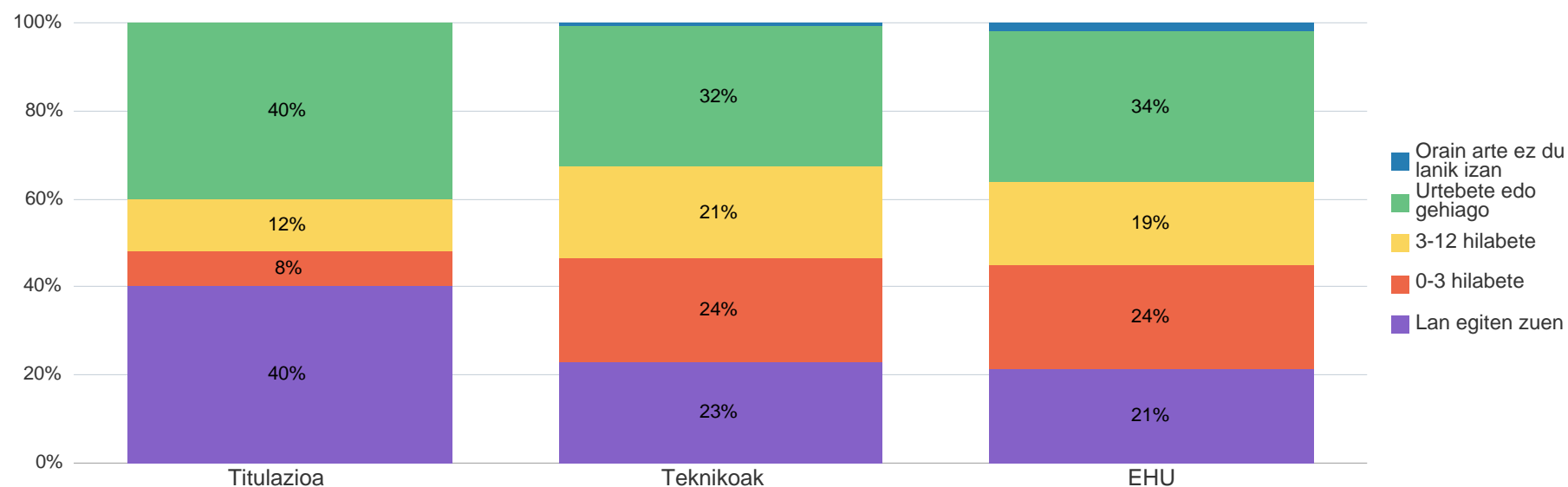
I. Taula. TITULAZIOA - Promozioaren deskribapena (ikasleen bolumena, emakumeen %, adina, batezbesteko nota...)

	PROMOZIOA									
	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Amaitu duten pertsonen kop.	36	29	26	31	28	51	36	36	61	32
Emakumeen % (guztien aldean)	47%	31%	50%	52%	43%	31%	42%	44%	39%	41%
Batez besteko adina (ikasketak amaitzean).	25	25	24	25	25	26	27	29	28	29
Euskaraz ikasi dutenen %	14%	28%	62%	55%	36%	33%	36%	31%	41%	31%
Ikasketen batezbesteko iraupena (urteak)	6,5	6,6	6,1	5,7	6,4	7,0	7,3	7,0	4,7	3,2
Ikasketetako batezbesteko nota	6,3	6,4	6,3	6,5	6,4	6,3	6,1	6,5	6,5	6,4
Inkestaren urtea	2009-IV	2010-IV	2011-IV	2013-II	2013-IV	2014-IV	2015-IV	2016-IV	2017-IV	2018-IV
Jasotako erantzunak guztira	75%	79%	92%	84%	68%	78%	86%	75%	84%	84%
Elkarrizketatutako emakumeak	71%	89%	92%	94%	58%	81%	80%	75%	83%	85%
Elkarrizketatutako gizonak	79%	75%	92%	73%	75%	77%	90%	76%	84%	84%

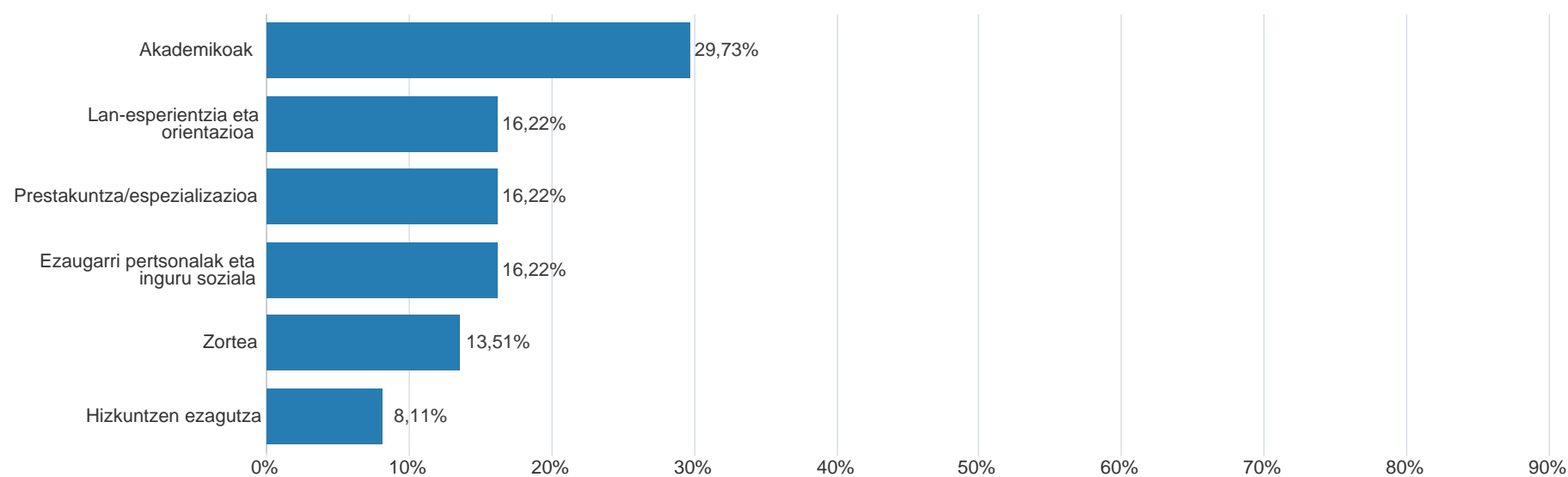
TITULAZIOA – Enplegu egoera. 2015ko Promozioa 2018 IV hiruh.



Ikasketak amaitzetik lehendabiziko enplegua bilatu arteko denbora-tartea. TITULAZIOA, FAKULTATEA, UNIBERTSITATEA GUZTIRA



Enplegua lortzeko garrantzitsutzat jotzen diren alderdiak (Erantzun bat baino gehiago)



AKADEMIKOAK: Ondorengoak sartzten dira: unibertsitate titulua, Erasmus Programa, Gradu amaierako proiektua, espediente akademikoa

LAN-ESPERIENTZIA ETA ORIENTAZIOA: Ondorengoak sartzten dira: aurreko lan-esperientzia, unibertsitateko praktikak, lan-orientazio egokia jaso izana

EZAUGARRI PERTSONALAK ETA SOZIALAK: Ondorengoak sartzten dira: motibazioa; iniziatiba; harreman pertsonalak, sozialak eta profesionalak; lan-elkarrizketa egokia; ezaugarri fisikoak: adina, bizi-lekua, lan-elkarrizketa ona, espiritu ekintzaile edo sortzailea

HIZKUNTZEN EZAGUTZA.

ESPEZIALIZAZIOA-FORMAKUNTZA: Ondorengoak sartzten dira: postgraduak, zeharkako-prestakuntza, LH / Profesionaltasun Ziurtagiri kurtsoak

II. Taula TITULAZIOA - Laneratzeari lotutako datuak

Inkestaren urtea	PROMOZIOA									
	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Jarduera-tasa	89%	100%	96%	88%	79%	93%	94%	91%	92%	92%
Enplegu tasa	81%	65%	58%	46%	58%	73%	81%	70%	78%	92%
Okupazio-tasa	92%	65%	61%	52%	73%	78%	86%	76%	85%	100%
Langabezia-tasa	8%	35%	39%	48%	27%	22%	14%	24%	15%	0%
Ikasketen amaieratik 1. enplegura arteko denbora (batez bestekoa hilabetetan) (a) + (b)	2	7	4	8	8	14	7	7	16	15
1. enplegura aurkitzeko denbora (batez bestekoa hilabetetan) (b)	2	1	2	4	5	7	4	5	12	6
Lan-esperientzia duten biztanle aktiboen %	96%	91%	87%	87%	87%	100%	97%	86%	98%	100%
EMAKUMEAK										
Jarduera-tasa	92%	100%	100%	80%	71%	100%	100%	83%	90%	91%
Enplegu-tasa	83%	63%	50%	47%	57%	62%	75%	56%	80%	91%
Okupazio-tasa	91%	63%	50%	58%	80%	62%	75%	67%	89%	100%
Langabezia-tasa	9%	38%	50%	42%	20%	39%	25%	33%	11%	0%
Ikasketen amaieratik 1. enplegura arteko denbora (batez bestekoa hilabetetan) (a) + (b)	2	8	4	9	13	7	7	3	20	18
1. enplegura aurkitzeko denbora (batez bestekoa hilabetetan) (b)	1	1	2	1	5	7	4	1	17	7
Lan-esperientziadun emakumezko biztanle aktiboen %	100%	88%	92%	83%	100%	100%	100%	80%	100%	100%

JARDUERA TASA: lan egiten duten pertsonen eta enplegurik izan ez arren bila ari diren eta lanean hasteko moduan dauden pertsonen %, (erantzunen) guztiaren aldean. Pertsona aktiboak pertsona landunak eta langabetuak dira.

ENPLEGU-TASA: enplegu ordaindua duten edo beren kontura jarduten duten pertsonen %, (erantzunen) guztiaren aldean.

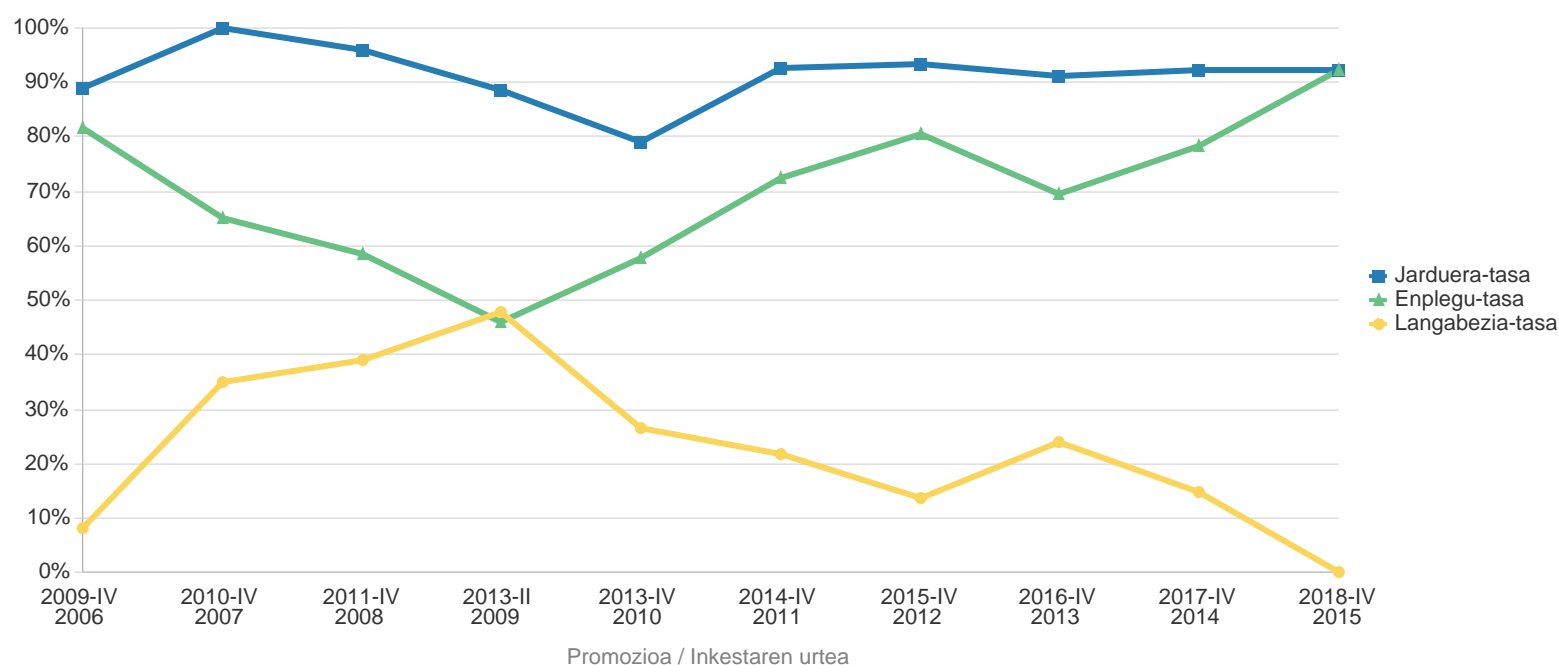
LANGABEZIA TASA: enplegu ordaindurik ez duten, lan bil ari diren eta lanerako moduan dauden pertsonen %, biztanle aktiboen guztiaren aldean.

OKUPAZIO TASA: enplegu ordaindua duten edo beren kontura jarduten duten pertsonen %, biztanle aktiboen guztiaren aldean.

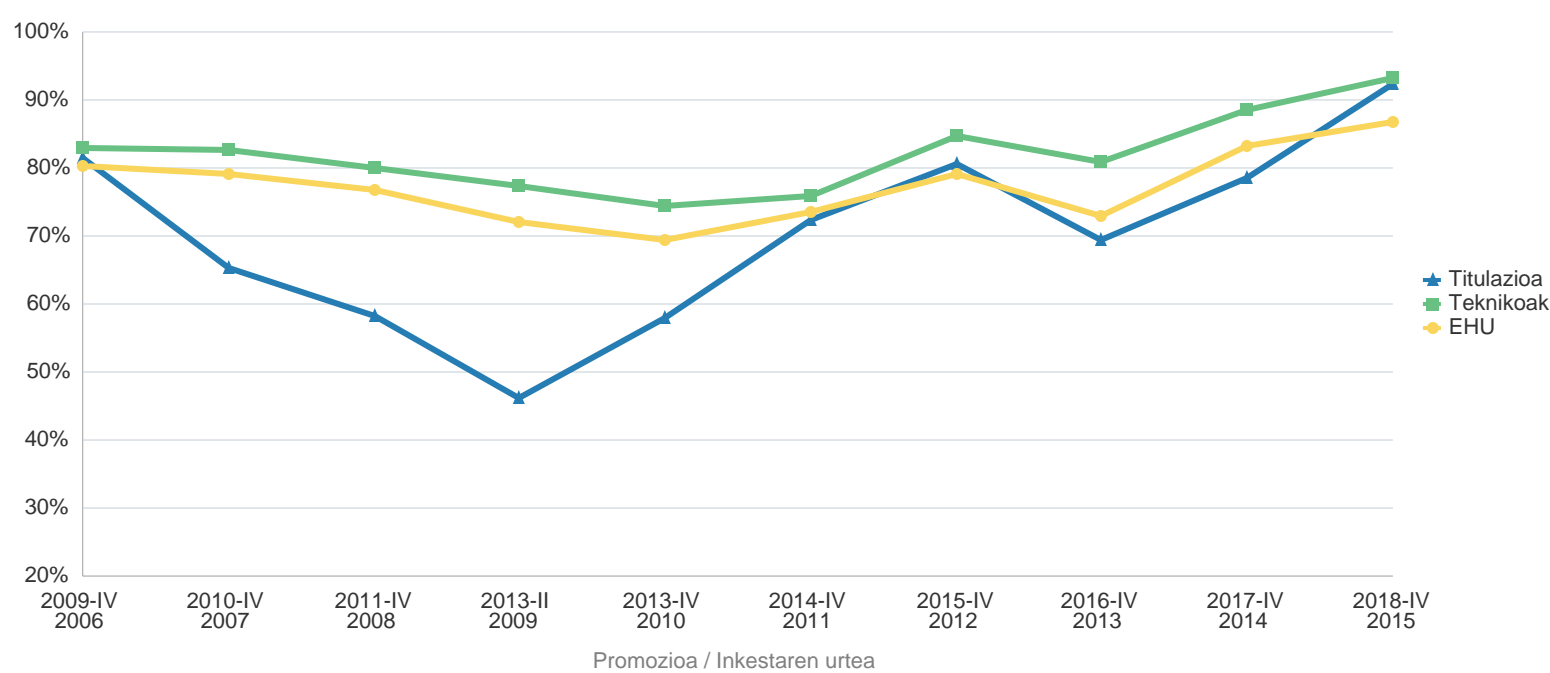
IKASKETAK AMAITU ETA LEHEN LANA AURKITU ARTE IGAROTAKO DENBORA: lan-esperientzia duen Biztanleria Aktiboak erantzun dezala, ikasketak amaitu aurretik lanean egon diren pertsonak izan ezik.

LAN - ESPERIENTZIA DUEN BIZTANLERIA AKTIBOA (%): Lanean dabilen edo lan - esperientzia duen pertsona kopurua, Biztanleria aktiboen aldean

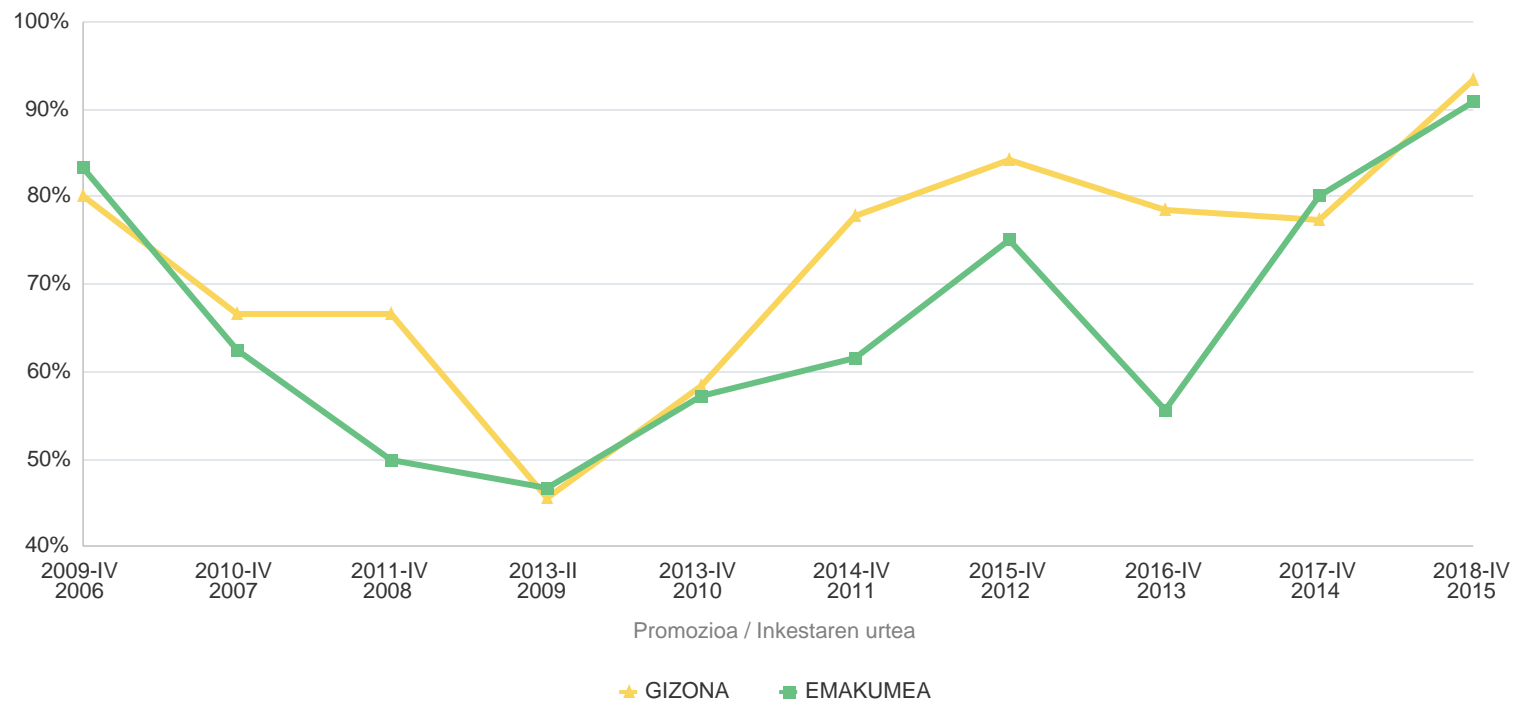
TITULAZIOA - Jarduera, Enplegu eta Langabezia tasak (BATEZ BESTEKO)



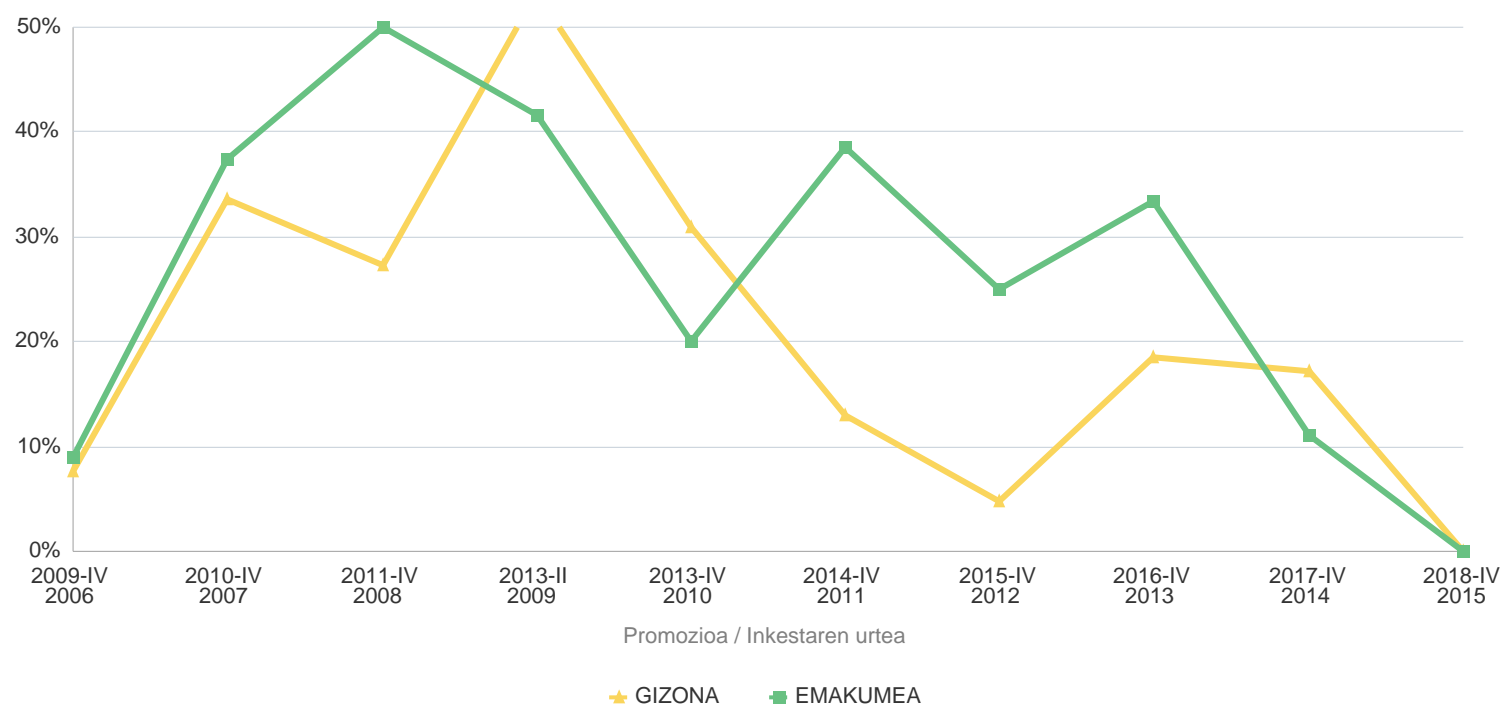
Enplegu tasa TITULAZIOA, EZAGUTZA EREMUA, UNIBERTSITATEA



TITULAZIOA - Enplegu tasa sexuaren arabera



TITULAZIOA - Langabezia tasa sexuaren arabera



III. Taula. TITULAZIOA - Landunen enpleguari buruzko datuak

	PROMOZIOA									
	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Inkestaren urtea	2009-IV	2010-IV	2011-IV	2013-II	2013-IV	2014-IV	2015-IV	2016-IV	2017-IV	2018-IV
Goi Mahiako ikasketei egokitutako enplegua (zuzendaritza, unibertsitate-teknikaria eta laguntza-teknikaria)	100%	93%	100%	92%	82%	72%	48%	78%	80%	79%
Unibertsitate mailako prestakuntza behar da	100%	73%	77%	80%				46%	57%	81%
Unibertsitate mailako funtzioak	90%	87%	77%	70%				52%	52%	48%
Ikasketekin lotuta (dezente edo asko)	100%	73%	46%	80%	50%	52%	24%	42%	46%	50%
Hileko batezbesteko soldata garbia (lanaldi osoan)	1.695€	1.573€	1.296€	1.305€	1.102€	1.355€	1.149€	1.433€	1.354€	1.623€
Lanaldi murriztua	0%	0%	29%	17%	20%	38%	24%	22%	18%	17%
Enplegu egonkorra/Enplegua, guztira	45%	67%	62%	60%	80%	24%	56%	42%	58%	39%
Soldatapeko finkoak / Soldatapekoak guztira (%)	39%	67%	55%	56%	71%	14%	54%	32%	48%	33%
Soldatapekoak ez diren biztanle landunak/Biztanle landunak, guztira	10%	0%	8%	10%	30%	12%	4%	15%	18%	9%
Batezbesteko asebetetzea (batazbestekoa 0-10 eskalan)										
Betetzen diren funtzioak	7,3	7,8	7,6	6,7	7,3	7,3	6,6	7,6	7,7	7,4
Soldata	6,2	7,1	6,5	5,6	6,8	6,3	5,2	6,5	6,3	7,1
Lan-egonkortasuna (edo horren aukera)	6,4	6,8	5,6	3,8	6,2	5,3	5,6	6,5	6,0	7,1
Batesbesteko asebetetzea	6,6	7,0	6,7	5,9	6,9	6,4	6,0	6,8	6,8	7,3
BIZT. GUZTIRA LANDUNAK (balioespena)	29	19	15	14	16	37	29	25	48	28
EMAKUMEEN ENPLEGUA										
Goi Mahiako ikasketei egokitutako enplegua (zuzendaritza, unibertsitate-teknikaria eta laguntza-teknikaria)	100%	100%	100%	100%	75%	50%	33%	80%	81%	90%
Unibertsitate mailako prestakuntza behar da	100%	100%	67%	86%				33%	55%	88%
Unibertsitate mailako funtzioak	100%	100%	67%	86%				38%	36%	50%
Ikasketekin lotuta (dezente edo asko)	100%	80%	50%	86%	33%	43%	22%	22%	40%	50%
Hileko batezbesteko soldata garbia (lanaldi osoan)	1.594€	1.530€	1.143€	1.360€	1.245€	863€	970€	1.124€	1.116€	1.672€
Lanaldi murriztua	0%	0%	33%	14%	33%	38%	22%	40%	25%	20%
Enplegu egonkorra/Enplegua, guztira	44%	40%	33%	71%	67%	14%	78%	33%	38%	50%
Soldatapeko finkoak / Soldatapekoak guztira (%)	44%	40%	33%	67%	50%	0%	78%	14%	17%	38%
Soldatapekoak ez diren biztanle landunak/Biztanle landunak, guztira	0%	0%	0%	14%	33%	14%	0%	22%	25%	20%
Batezbesteko asebetetzea (batazbestekoa 0-10 eskalan)										
Betetzen diren funtzioak	7,8	8,0	7,0	7,9	6,7	7,0	6,8	8,4	8,1	7,6
Soldata	7,0	7,6	6,0	6,7	6,3	5,1	5,1	7,4	6,5	7,7
Lan-egonkortasuna (edo horren aukera)	6,7	4,8	5,0	4,2	6,3	5,0	6,6	7,3	5,4	7,8
Batesbesteko asebetetzea	7,0	6,6	6,0	6,7	6,8	5,8	6,0	7,9	6,9	7,7
EMAKUMEA LANDUNAK (balioespena)	14	6	7	7	7	10	11	9	19	12

IKASKETEI EGOKITUTAKO ENPLEGUA: Goi mailako hezkuntzarekin lotutako enplegua duten pertsona landunen % (unibertsitatekoa edo goi mailako profesionala). CNO 2011ko epigrafe hauetan sailkatutako lanpostuak barne hartzen ditu: 1. Enpresen zuzendaritza eta kudeaketa, 2. Unibertsitateko titulazioei loturiko lanbideetako profesional zientifiko eta intelektualak eta 3. Laguntzarako teknikariak eta profesionalak.

UNIBERTSITATE-PRESTAKUNTZAREN BEHARRA: Duten lanpostua lortzeko unibertsitate mailako ikasketak ezinbestekoak dituzten pertsona landunen %.

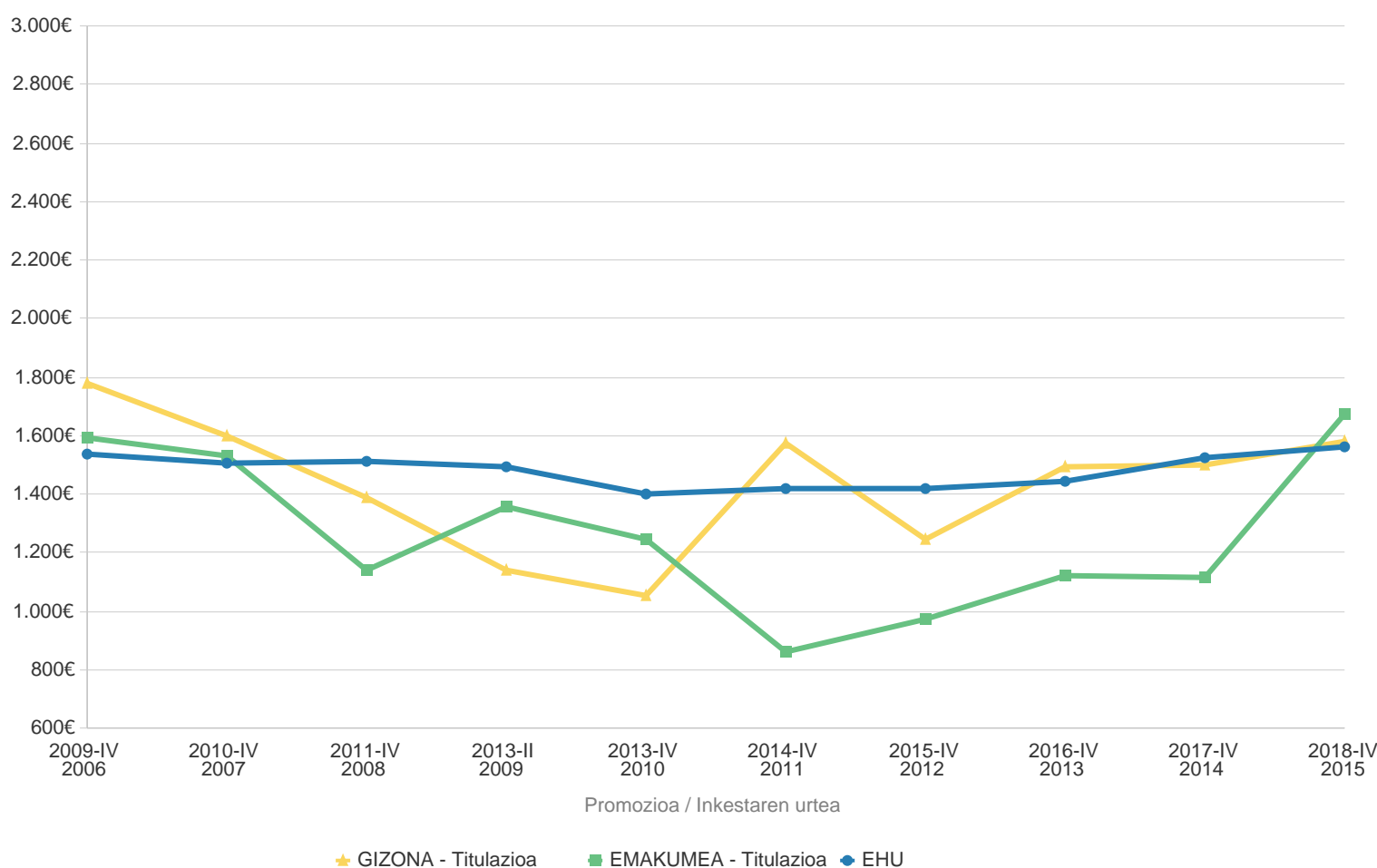
UNIBERTSITATE MAILAKO FUNTZIOAK: Unibertsitate mailako funtzioak (edo neurri handi batean parekagarriak direnak) dituzten lanpostuetan dauden pertsona landunen %, lanpostua eskuratzeko eskatzen den ikasketa-maila kontuan izan gabe.

BEREN IKASKETEKIN LOTUTA: Duten lanak unibertsitatean egindako ikasketekin lotura DEZENTE edo HANDIA duela uste duten pertsona landunen %.

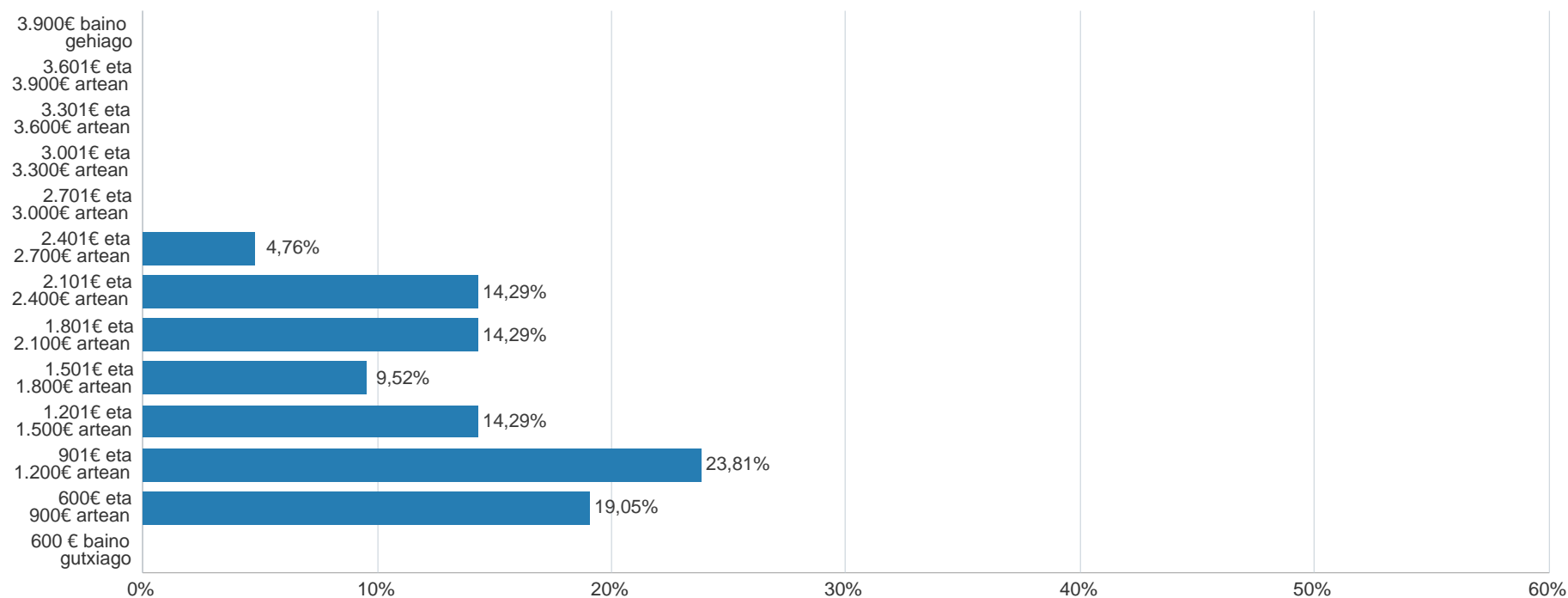
ENPLEGU EGONKORRA: Norberaren konturako landunen (autonomo edo enplegatzaile), kontratu mugagabea duten besteren konturako landunen edo kooperatibisten %.

SOLDATAPEKOA EZ DEN BIZTANLERIA LANDUNA: enplegatzaile, autonomo, merkataritza kontratadun edo bazkide kooperatibista gisa lan egiten duten langileen %.

KONPARAZIOA - Hileroko batez besteko soldata garbia, 14 ordaintekin (lanaldi osoan dagoen pertsona landuna)

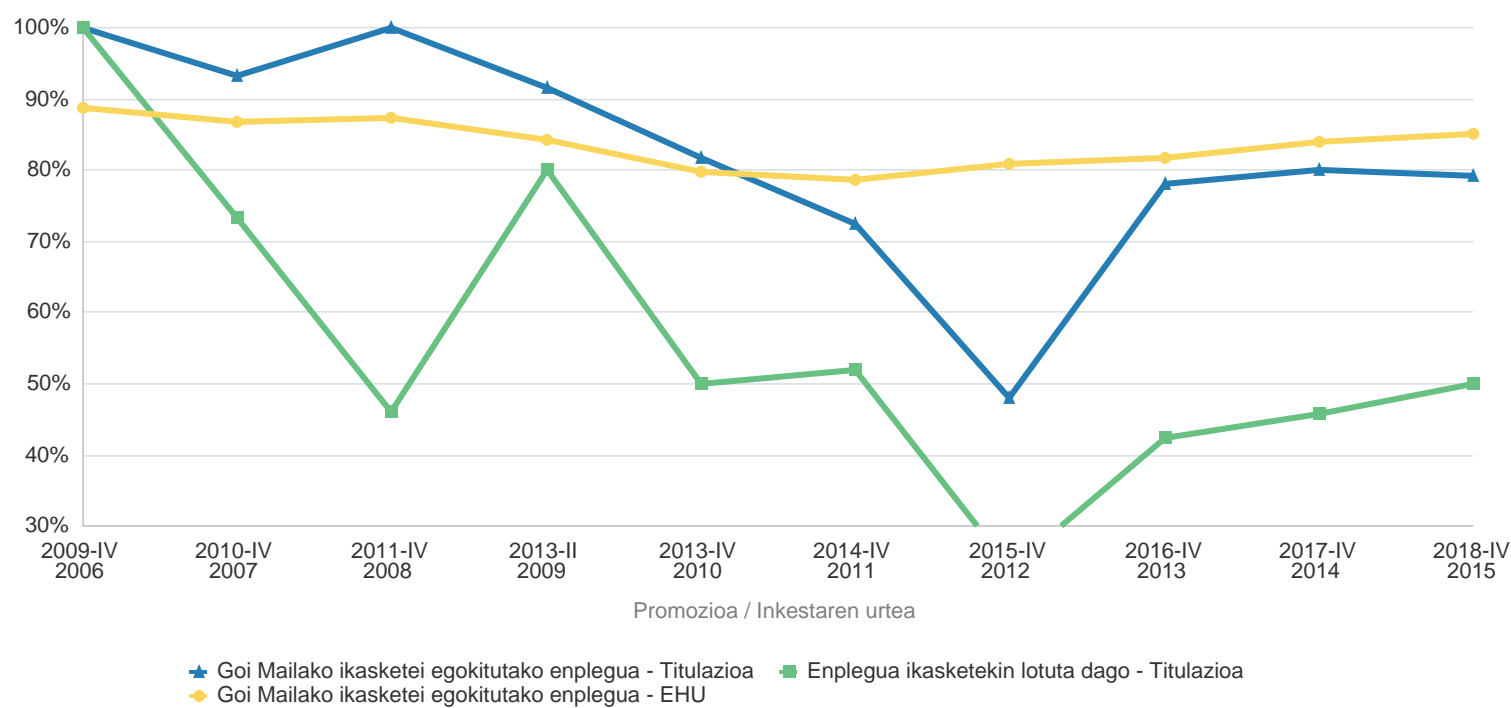


TITULAZIOA - Soldata-tarte bakoitzeko pertsona landunen artean



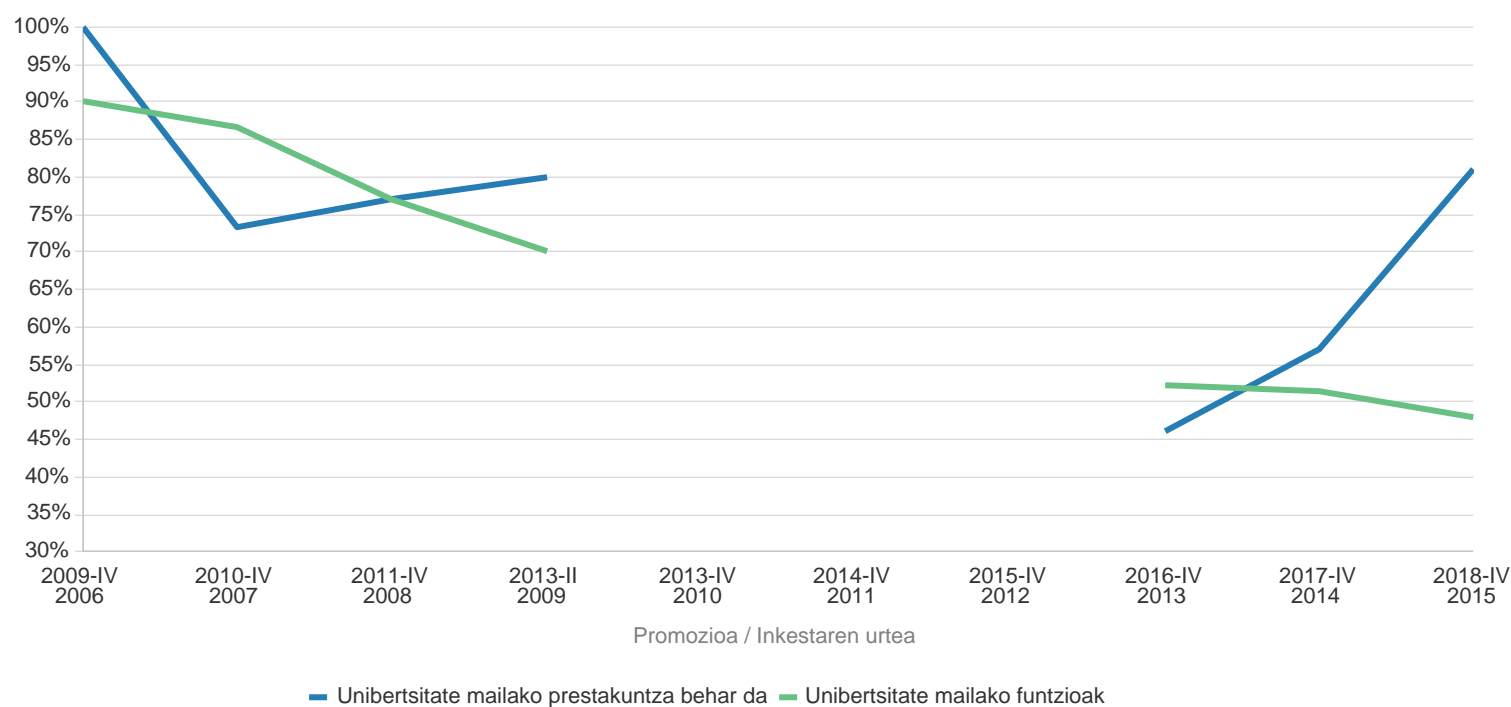
Titulua lortu duten pertsona kopurua: 32
Landunak: 24
Erantzun duten pertsona kopurua: 21

TITULAZIOA - Enpleguaren kalitatea (I)



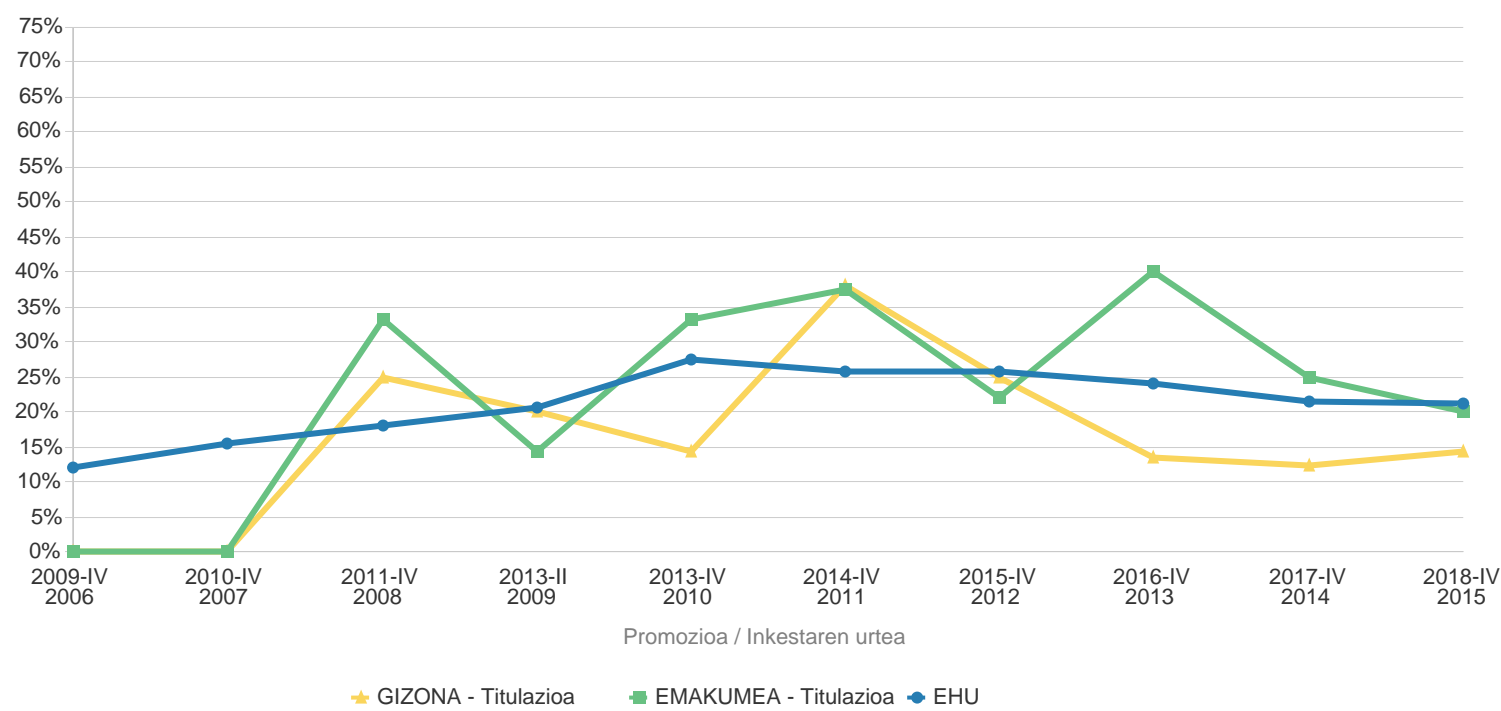
▲ Goi Mailako ikasketei egokitutako enplegua - Titulazioa
 ■ Enplegua ikasketekin lotuta dago - Titulazioa
 ● Goi Mailako ikasketei egokitutako enplegua - EHU

TITULAZIOA - Enpleguaren kalitatea (II)

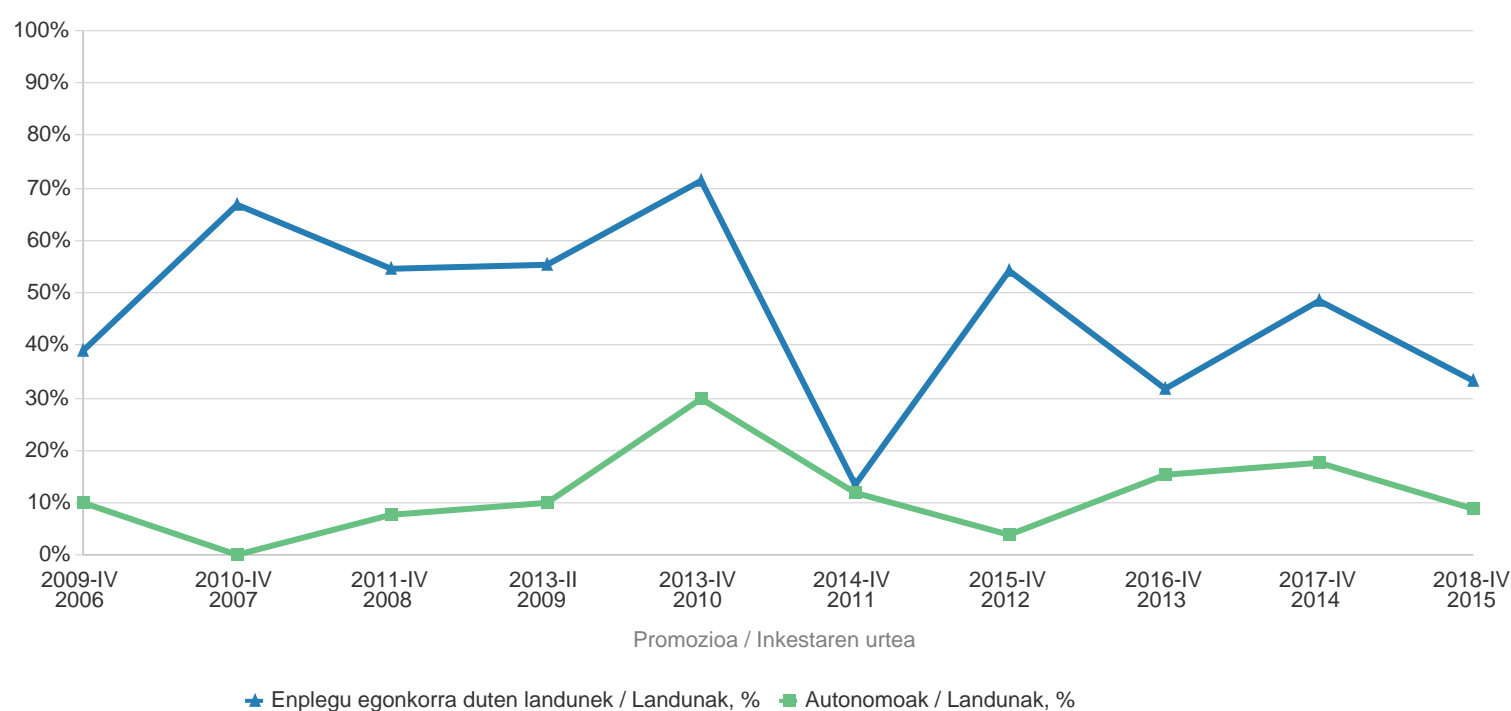


— Unibertsitate mailako prestakuntza behar da
 — Unibertsitate mailako funtzioak

KONPARAZIOA - Lanaldi murriztua duten landunen portzentajea



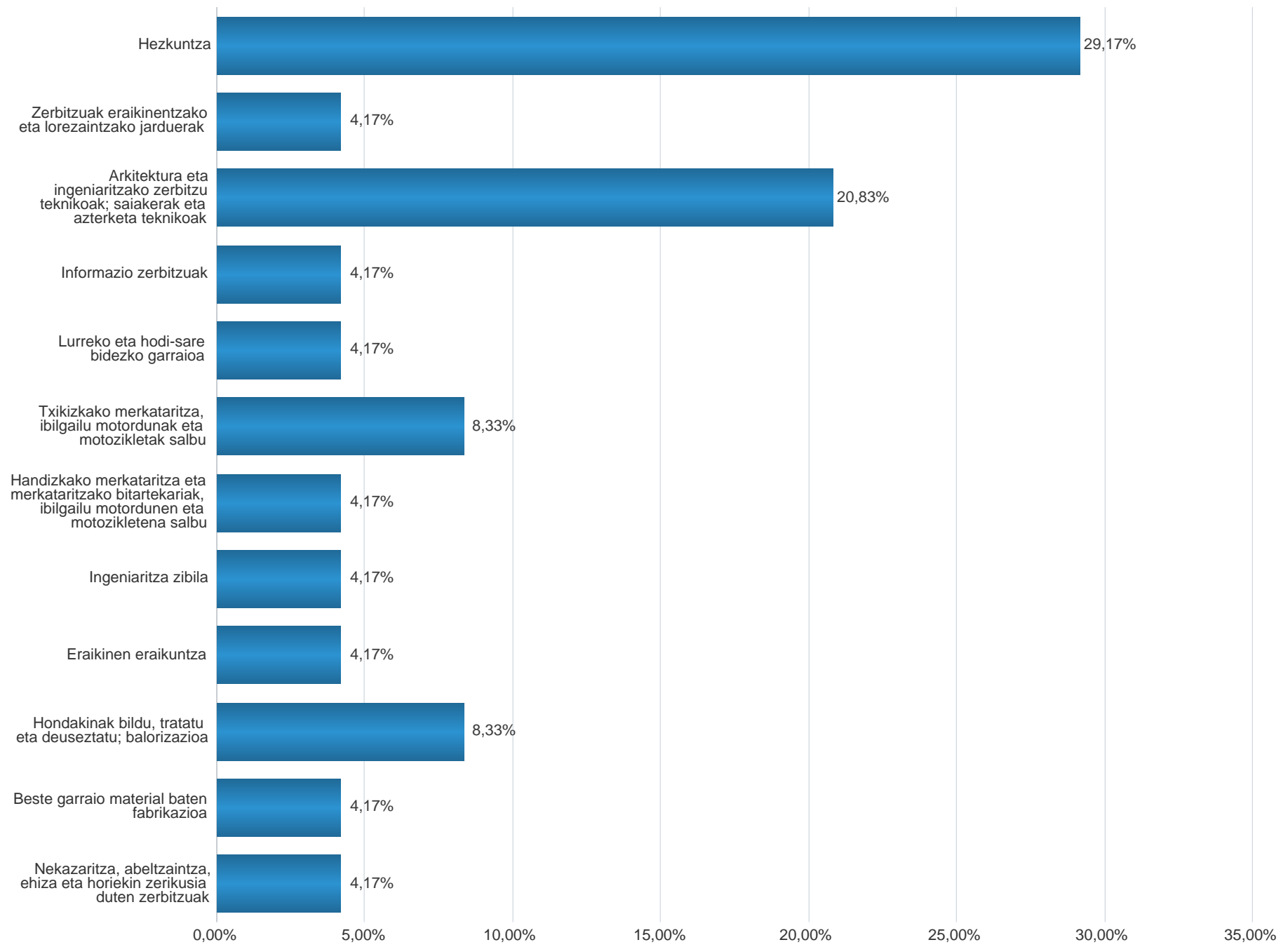
TITULAZIOA - Soldatapekoa ez den eta finkoa den biztanleri landunen portzentajea



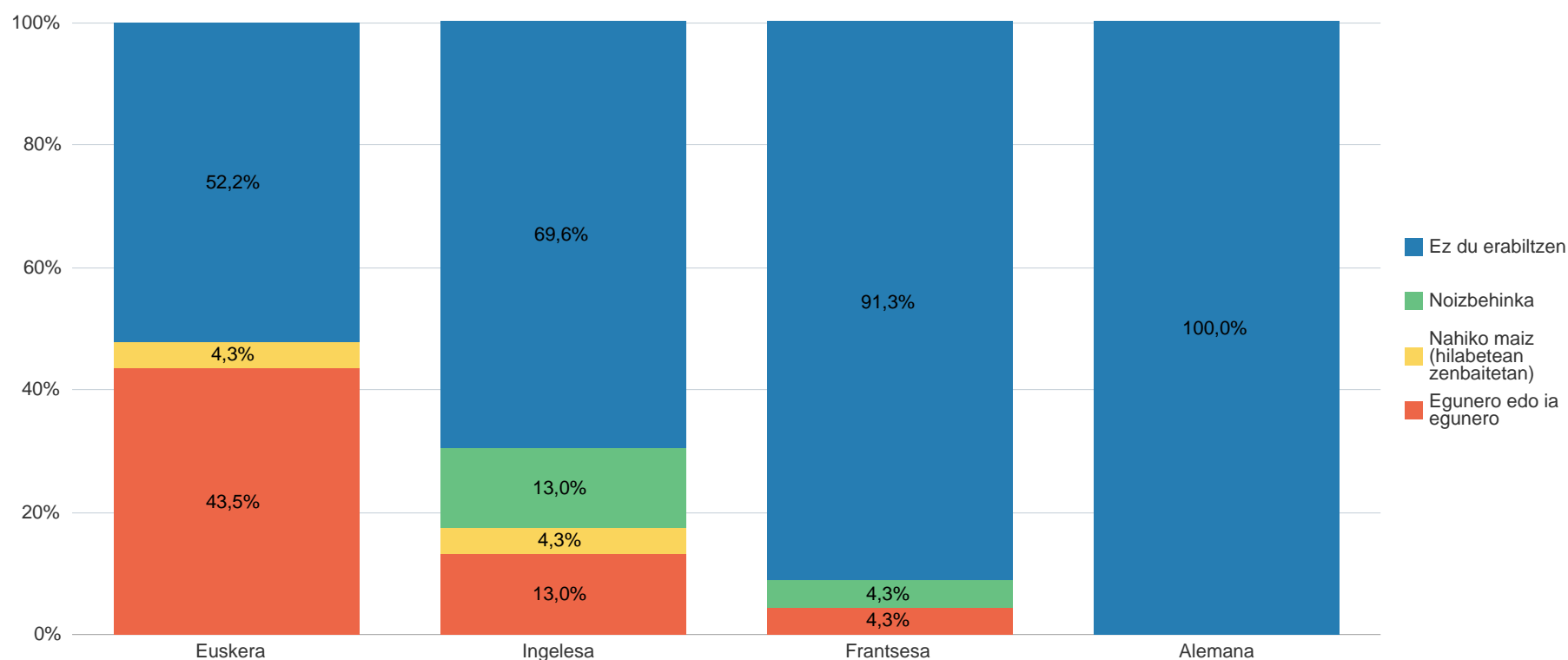
III. Taula (Jarraipena) Pertsona landunen enpleguari buruzko beste datu batzuk

	PROMOZIOA									
	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Inkestaren urtea	2009-IV	2010-IV	2011-IV	2013-II	2013-IV	2014-IV	2015-IV	2016-IV	2017-IV	2018-IV
Enpresaren jarduera arloa										
Nekazaritza	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	4%
Industria	0%	13%	14%	8%	0%	10%	16%	34%	21%	13%
Eraikuntza	64%	27%	21%	25%	0%	14%	12%	9%	8%	8%
Zerbitzuak	36%	60%	64%	67%	100%	76%	72%	56%	72%	75%
Enpresaren izaera										
Publikoa	5%	27%	0%	0%	0%	18%	4%	14%	14%	33%
Pribatu nazionala	82%	53%	77%	92%	90%	54%	68%	59%	76%	50%
Pribatu multinazionala	14%	20%	8%	8%	0%	18%	20%	24%	8%	4%
Kooperatiba	0%	0%	8%	0%	10%	4%	4%	3%	0%	4%
Publiko-pribatua	0%	0%	8%	0%	0%	7%	4%	0%	3%	8%
MUGIKORTASUN GEOGRAFIKOA familia-bizilekua eta egungo lantokiaren arabera (EAE/EAEtik kanpo)										
EGONKOR EAE-N: Bizilekua eta lantokia EAEn									68%	63%
IRTEN: EAEn bizi zen eta lantokia kanpoan									15%	13%
SARTU: kanpoan bizi zen eta lantokia EAEn									5%	8%
EGONKOR EAE-TIK KANPO: Bizilekua eta lantokia EAE-tik kanpo									13%	17%
EAE-TIK IRTEERAK *										
Beste herrialde batera	0%	0%	0%	18%	0%	26%	16%	6%	8%	0%
Beste autonomia erkidego batera	22%	8%	8%	0%	0%	4%	11%	19%	8%	13%

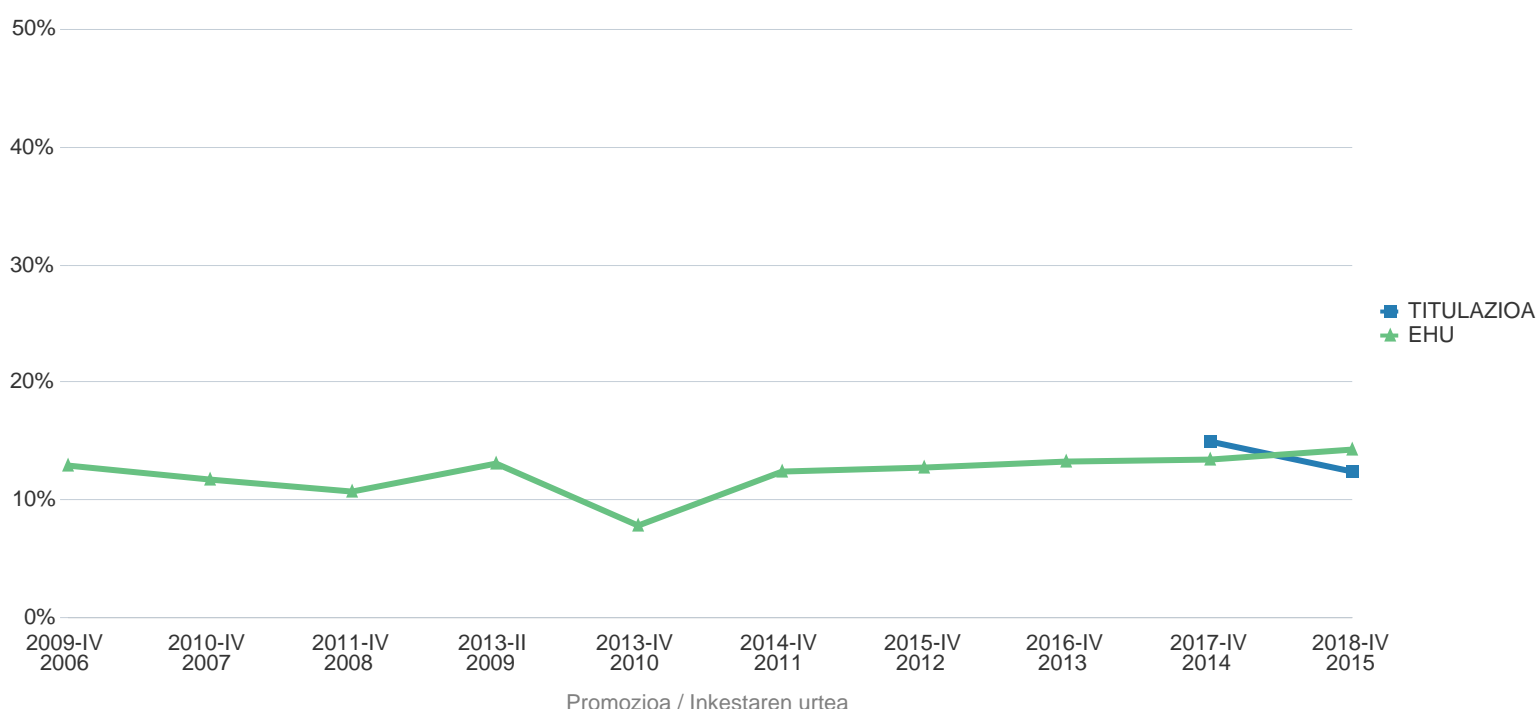
(*) 2014 urtea baino lehen, irteeratzen josten da bizileku aldaketa badago, eta 2014 urtetik aurrera irteeratzen hartzen da lantokia EAE-tik kanpo badago. .

TITULAZIOA - Landunek lan egiten duten enpresaren jardura ekonomikoa (CNAE2009, 2 digitu)

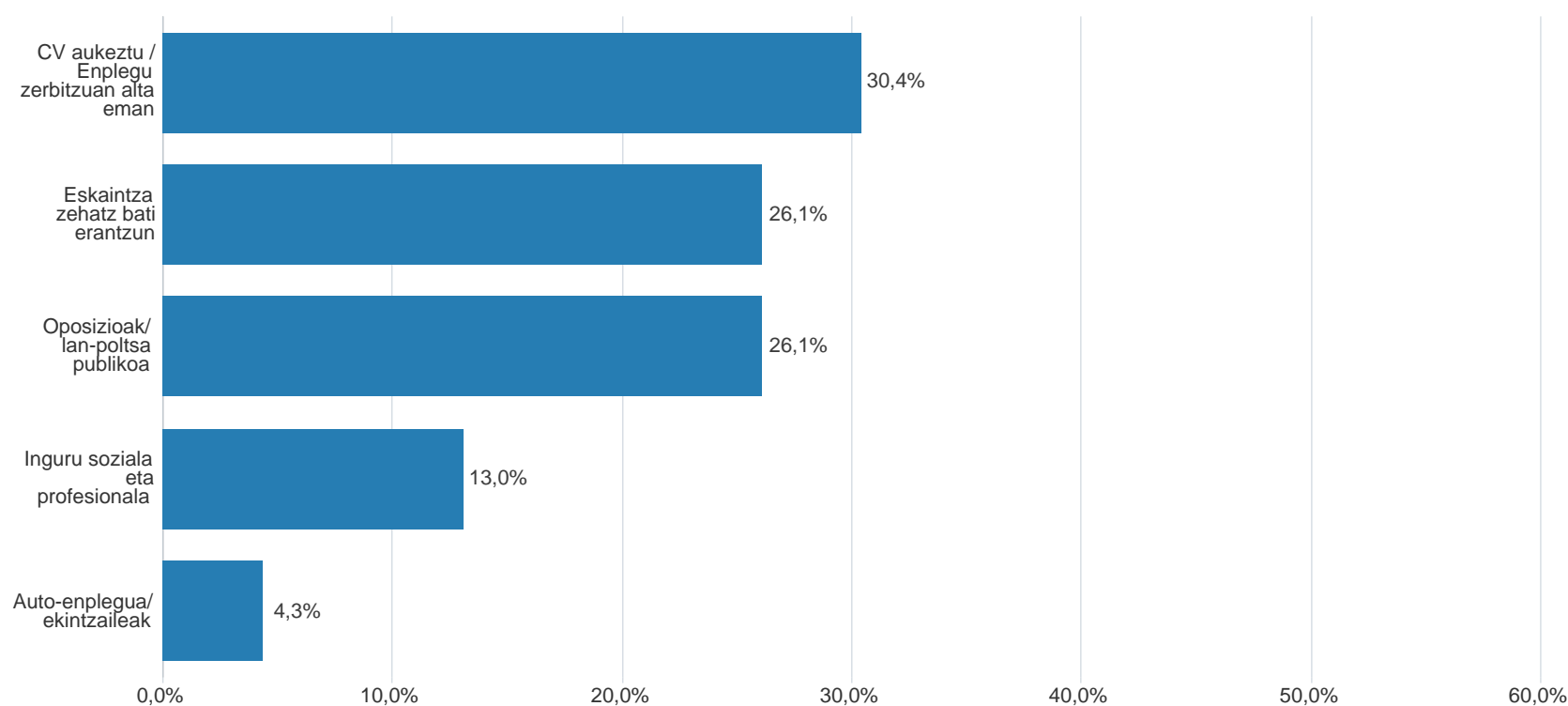
Hizkuntzen erabilera lanean



EAE n eduki Familia-bizilekua eta lantokia EAE-tik kanpo duten landunen kopurua(%)



Enplegua lortzeko bidea (landunak). (2018 Abe)



INGURU SOZIALA ETA PROFESIONALA. Ondorengoak sartzen dira: lagunak, sare sozialak, harreman profesionalak, elkargo profesionalak
UNIBERTSITATE INGURUNEA. Unibertsitatearen bidez lortutako beka, unibertsitatearen orientazio zerbitzuak, gradu amaierako proiektua
CV AURKEZTU/ENPLEGU ZERBITZUAN ALTA EMAN. Ondorengoak sartzen dira: aurkezpen fisikoak, enpresaren web orrialdera bidalketak, enplegu zerbitzu publikoak, aldi baterako laneko enpresetan alta
ESKAITZA ZEHATZ BATI ERANTZUN. Ondorengoak sartzen dira: enpresaren webguneko eskaintzari erantzutea, enplegu-atariak, hautaketa-enpresak, enplegu zerbitzu publikoak
OPOSIZIOAK/LAN POLTSA PUBLIKOAK. Ondorengoak sartzen dira: Oposizioak eta Lan Poltsa Publikoak.
PRESTAKUNTZA OSAGARRIA. Ondorengoak sartzen dira: beste gradu bat, postgradua, doktoretza, Lanbide Heziketa, beste kurtso batzuk
UNIBERTSITATEAREKIN ZERIKUSIRIK EZ DUTEN PRAKTIKA EDO BEKAK. Ondorengoak sartzen dira: Unibertsitatean laguntza gabe aurkitutako praktikak eta beka
AUTO-ENPLEGUA/EKINTZAILEAK. Ondorengoak sartzen da: enpresa baten sorkuntza

IV. Taula. TITULAZIOA - Landunen ogibideak (Cno2011)

Egokitutako enplegua	Empleos	GIZONA	EMAKUMEA	GUZTIRA	% colum
lotutako lana	Txikizkako merkataritza enpresetako zuzendariak eta kudeatzaileak	1	0	1	4,2%
	Bigarren Hezkuntzako irakasleak (Lanbide Heziketako ikasgai espezifikokoak ematen dituztenak izan ezik)	3	3	6	25,0%
	Epigrafe haueetan sailkatu ez diren irakaskuntzako irakasleak eta profesionalak	0	1	1	4,2%
	Topografiako ingeniari teknikoak	3	3	6	25,0%
	Datu-baseetako diseinatzaileak eta administratzaileak	0	1	1	4,2%
	Delineatzaileak eta marrazkilari teknikoak	0	1	1	4,2%
	Eraikuntzako teknikariak	1	0	1	4,2%
	Metalen ekoizpen-prozesuak kontrolatzeko teknikariak	1	0	1	4,2%
	Eraikuntzako gainbegiraleak	1	0	1	4,2%
Guztira		10	9	19	79,2%
lotutako ez den lana	Hornidurak kontrolatu eta inbentarioa egiteko langileak	0	1	1	4,2%
	Arrainaren industrietako langileak	1	0	1	4,2%
	Lokomotorretako makinazainak	1	0	1	4,2%
	Garbitasuneko beste langile batzuk	1	0	1	4,2%
	Hondakin-biltzaileak	1	0	1	4,2%
Guztira		4	1	5	20,8%
Total P. Ocupadas que responden		14	10	24	100,0%

	GIZONA	EMAKUMEA	GUZTIRA
Biztanleria landuna	14	10	24