

# Informatika Ingeniaritza

2021(e)ko abenduan lan mundutzeari buruzko txostena

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

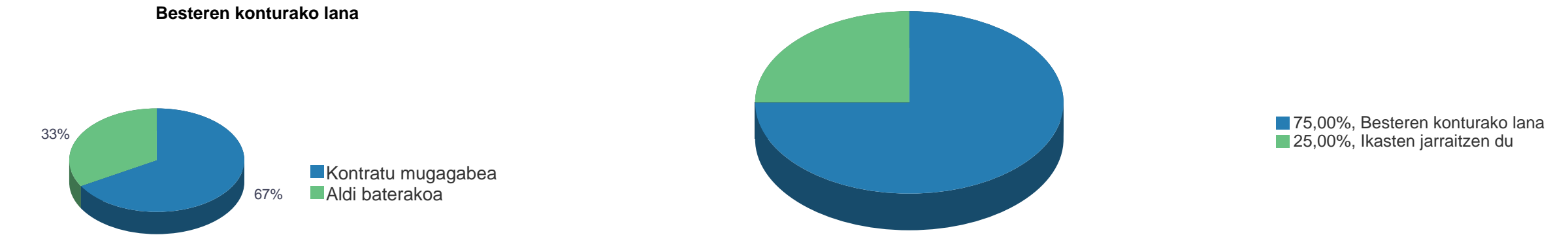
2018 (e)an MONDRAGON unibertsitatean ikasketak amaitu dituzten promozioa. Azterketa honetako datuak 2021ko azaroan eta abenduan telefono bidez egindako elkarrizketa pertsonal bidez (CATI) lortu dira. Zuzeneko erantzunen araberako emaitzak, haztatu gabe.

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

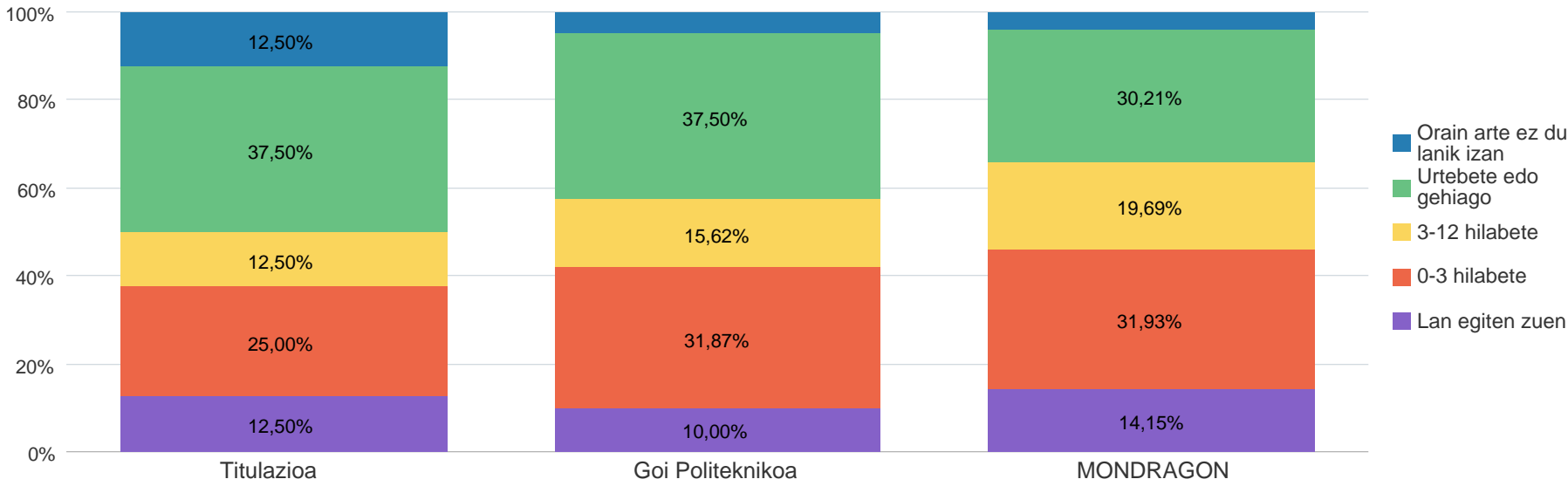
I. Taula. TITULAZIOA - Promozioaren deskribapena (ikasleen bolumena, emakumeen %, adina, batezbesteko nota...)

	PROMOZIOA				
	2014	2015	2016	2017	2018
Amaitu duten pertsonen kop.	15	20	11		11
Emakumeen % (guztien aldean)	20%	15%	0%		9%
Batez besteko adina (ikasketak amaitzean).	23	31	23		22
Euskaraz ikasi dutenen %	100%	100%	100%		100%
Ikasketen batezbesteko iraupena (urteak)	4,3	3,5	4,3		4,4
Ikasketetako batezbesteko nota	7,0	7,4	7,2		6,9
Inkestaren urtea	2017-IV	2018-IV	2019-IV	2020-IV	2021-IV
Jasotako erantzunak guztira	73%	85%	82%		73%
Elkarrizketatutako emakumeak	67%	67%	0%		100%
Elkarrizketatutako gizonak	75%	88%	82%		70%

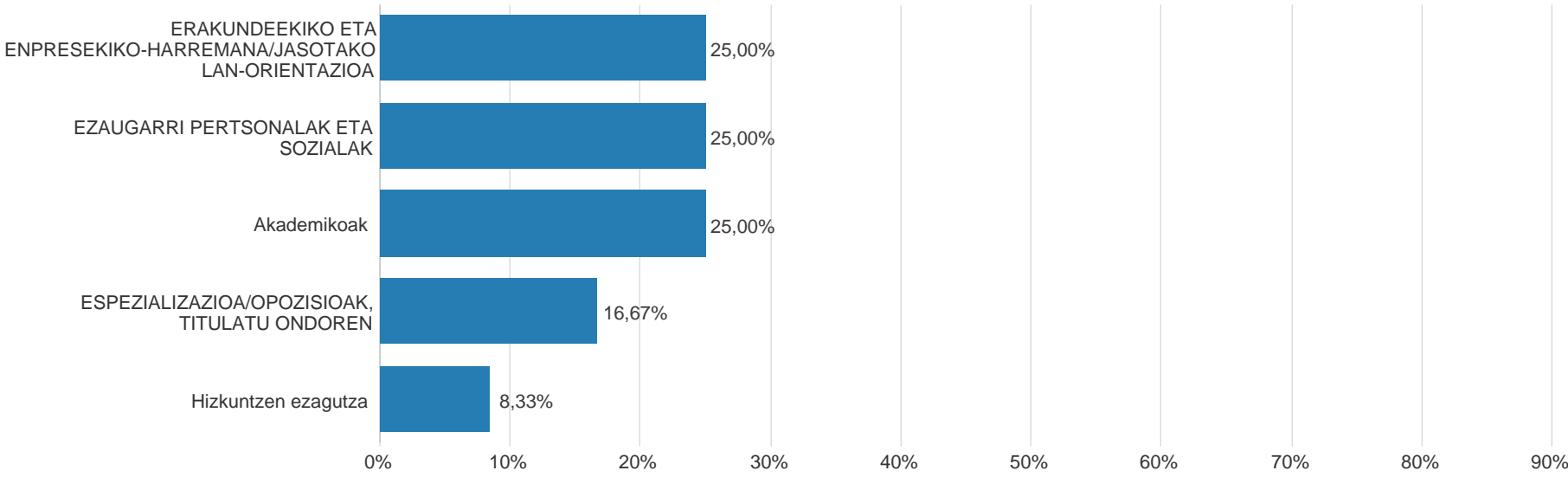
TITULAZIOA – Enplegu egoera. 2018ko Promozioa 2021 IV hiruh.



Ikasketak amaitzetik lehendabiziko enplegua bilatu arteko denbora-tartea. (Biztanleria osoa).



Lehen enplegua lortzeko garrantzitsutzat jotzen diren alderdiak (Lan-esperientziadun pertsonak)(Erantzun bat baino gehiago)



**AKADEMIKOAK:** Unibertsitatea, Titulua, Nazioarteko mugikortasun-programa, Gradu amaierako proiektua, espediente akademikoa  
**ERAKUNDEEIKO ETA ENPRESEKIKO-HARREMANA/JASOTAKO LAN-ORIENTAZIOA:** Aurreko lan-esperientzia, unibertsitateko kanpo-praktikak edo prestakuntza duala, prestakuntzan zehar, Beka/ praktika titulatutako ondoren, lan-orientazio egokia jaso izana  
**EZAUGARRI PERTSONALAK ETA SOZIALAK:** motibazioa; iniziatiba; gaitasun pertsonalak, sozialak eta profesionalak; lan-elkarrizketa egokia; ezaugarri fisikoak: adina, bizi-lekua, espiritu ekintzaile edo sortzailea  
**HIZKUNTZAK:** Hizkuntzen ezagutza (euskara eta gaztelania sartu gabe) ; euskara (EGA titulua)  
**ESPEZIALIZAZIO/OPOZISIOAK, TITULATU ONDOREN:** postgraduak, zeharkako-prestakuntza, LH / Profesionaltasun Ziurtagiri kurtsoak, oposizioak

II. Taula TITULAZIOA - Laneratzeari lotutako datuak

	PROMOZIOA				
	2014	2015	2016	2017	2018
Inkestaren urtea	2017-IV	2018-IV	2019-IV	2020-IV	2021-IV
Jarduera-tasa	91%	100%	100%		75%
Enplegu tasa	73%	100%	100%		75%
Okupazio-tasa	80%	100%	100%		100%
Langabezia-tasa	20%	0%	0%		0%
Ikasketen amaieratik 1. enplegura arteko denbora (batez bestekoa hilabetetan) (a)+(b)	15	10	9		8
1. enplegua aurkitzeko denbora (batezbestekoa hilabetetan) (b)	5	1	3		0
Lan-esperientzia duten biztanle aktiboen %	90%	100%	100%		100%
EMAKUMEAK					
Jarduera-tasa					
Enplegu-tasa					
Okupazio-tasa					
Langabezia-tasa					
Ikasketen amaieratik 1. enplegura arteko denbora (batez bestekoa hilabetetan) (a)+(b)					
1. enplegua aurkitzeko denbora (batezbestekoa hilabetetan) (b)					
Lan-esperientziadun emakumezko biztanle aktiboen %					

**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.

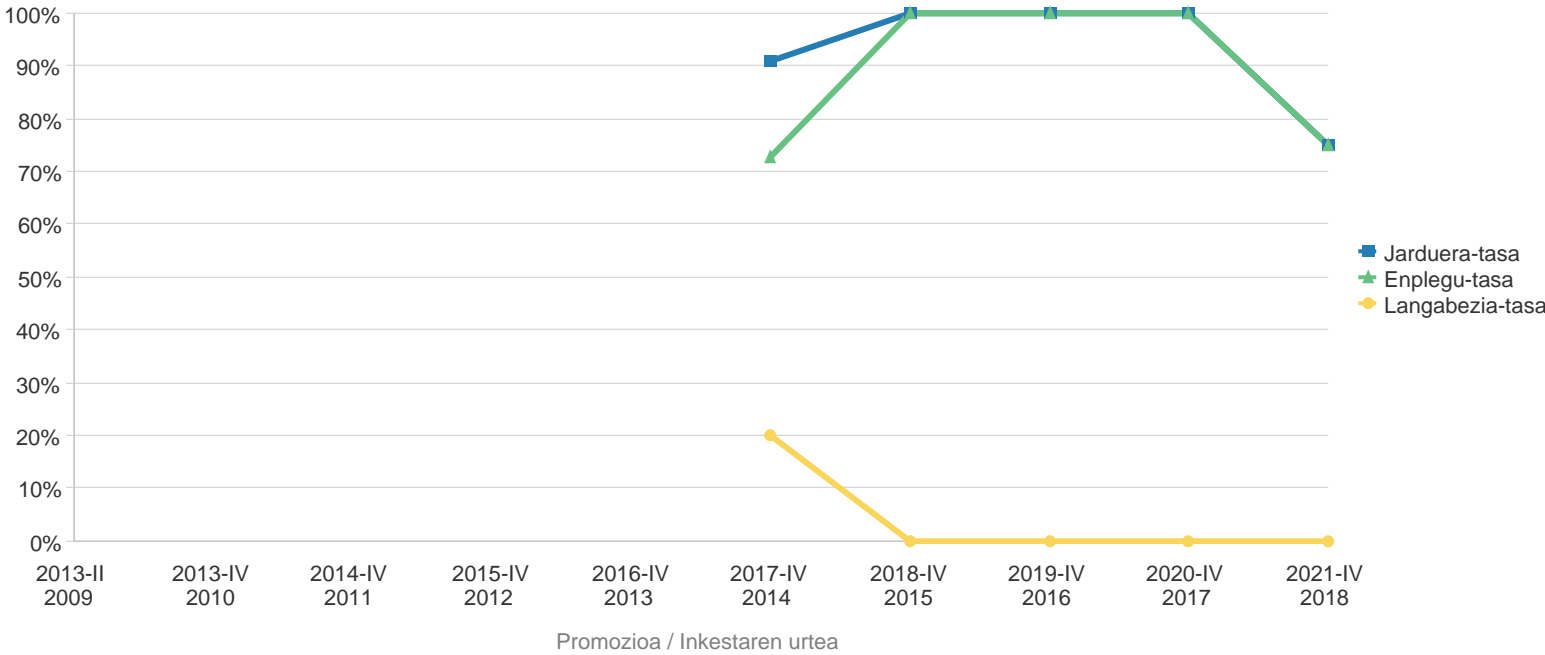
**ENPLEGU-TASA:** enplegu ordaindua duten edo beren kontura jarduten duten pertsonen %, (erantzunen) guztiaren aldean.

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

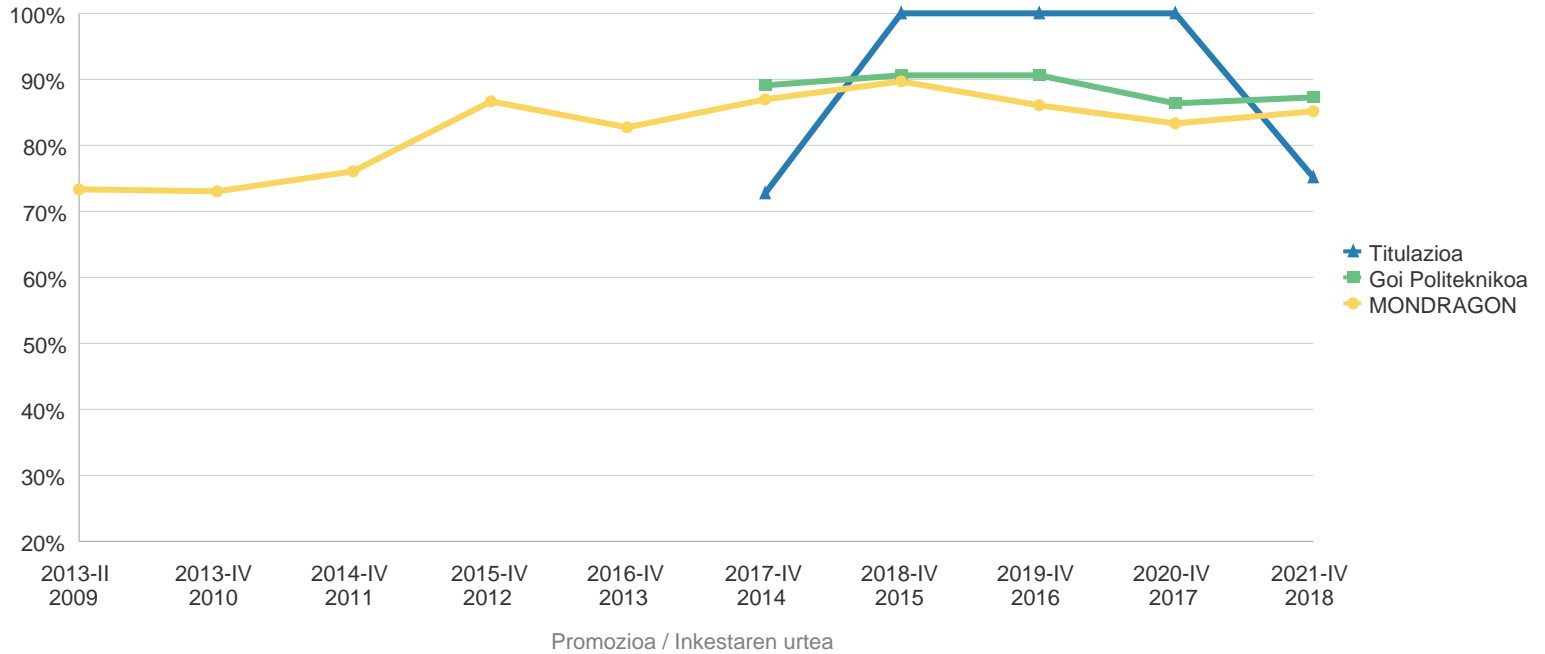
**OKUPAZIO TASA:** enplegu ordaindua duten edo beren kontura jarduten duten pertsonen %, biztanle aktiboen guztiaren aldean.

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

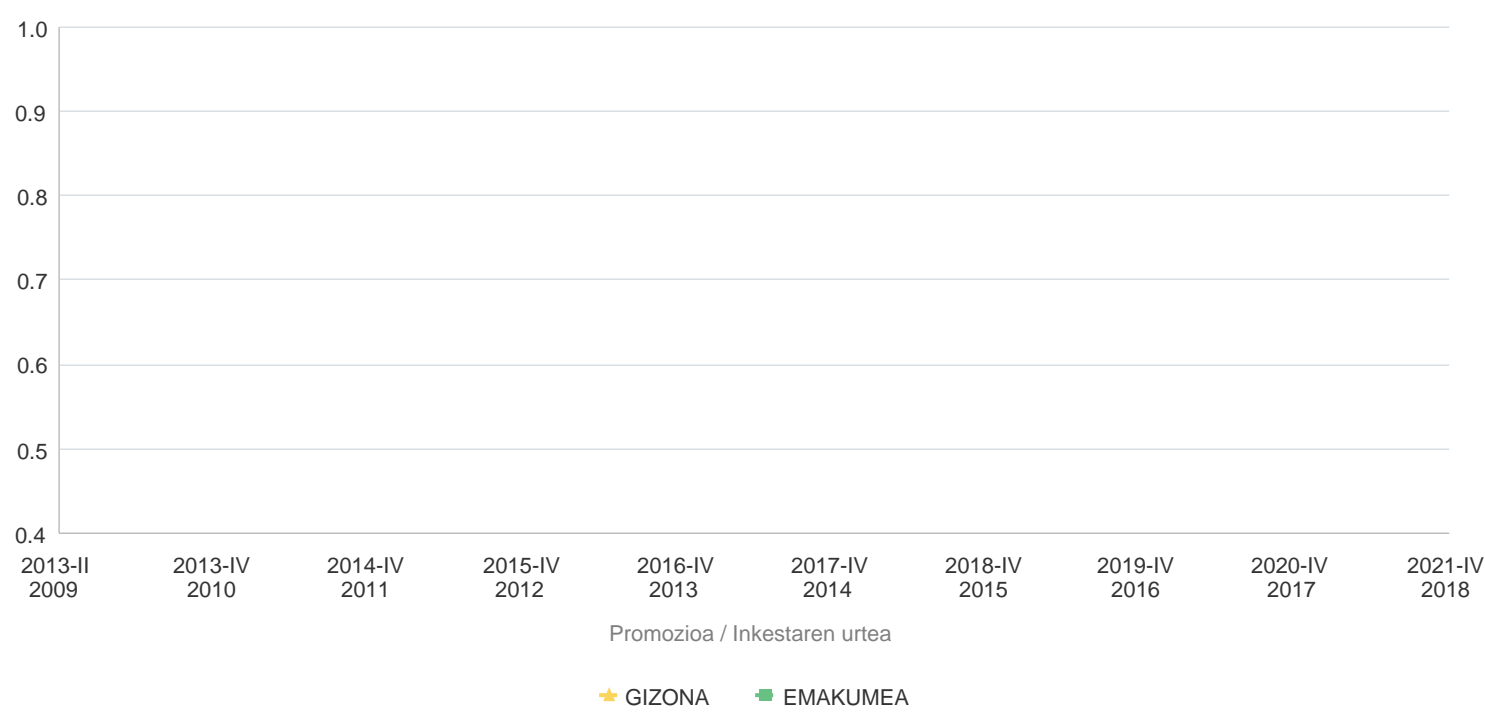
TITULAZIOA - Jarduera, Enplegu eta Langabezia tasak (BATEZ BESTEKO)



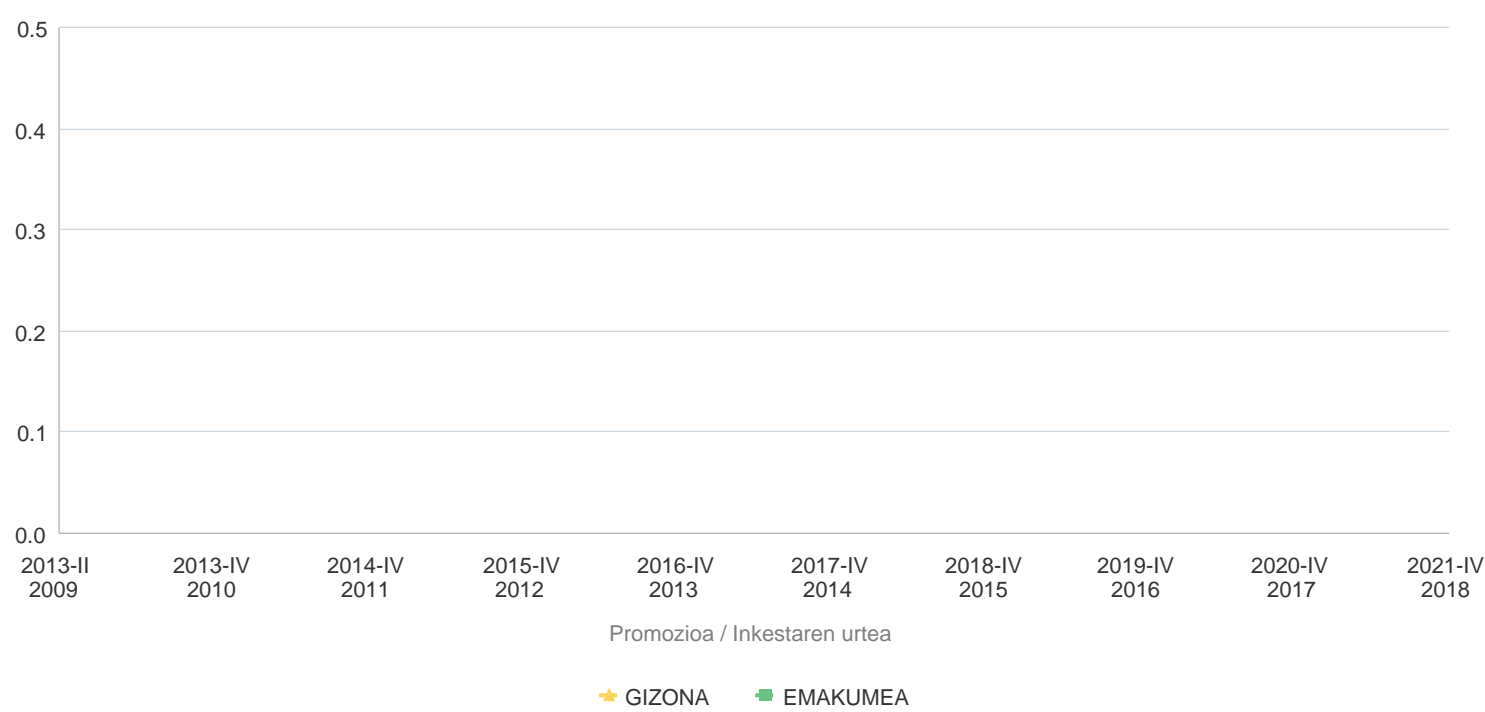
Enplegu tasa - TITULAZIOA, FAKULTATEA ETA UNIBERTSITATEA



TITULAZIOA - Enplegu tasa sexuaren arabera



TITULAZIOA - Langabezia tasa sexuaren arabera



III. Taula. TITULAZIOA - Landunen enpleguari buruzko datuak

	PROMOZIOA				
	2014	2015	2016	2017	2018
Inkestaren urtea	2017-IV	2018-IV	2019-IV	2020-IV	2021-IV
Goi Mahiako ikasketei egokitutako enplegua (zuzendaritza, unibertsitate-teknikaria eta laguntza-teknikaria)	100%	100%	100%		100%
Unibertsitate mailako prestakuntza behar da	100%	81%	100%		
Unibertsitate mailako funtzioak	100%	100%			
Ikasketekin lotuta (dezente edo asko)	100%	94%	100%		100%
Hileko batezbesteko soldata garbia (lanaldi osoan)	1.358€	1.743€	1.655€		1.610€
Lanaldi murriztua	0%	0%	0%		17%
Enplegu egonkorra/Enplegua, guztira	38%	63%	78%		67%
Soldatapeko finkoak / Soldatapekoak guztira (%)	29%	63%	71%		67%
Autonomoak/Biztanle landunak, guztira	0%	0%	0%		0%
Batezbesteko asebetetzea (batazbestekoa 0-10 eskalan)					
Betetzen diren funtzioak	8,1	7,9	8,2		7,7
Soldata	6,6	6,9	6,6		7,3
Lan-egonkortasuna (edo horren aukera)	8,4	7,5	7,6		8,4
Batesbesteko astebetetzea	8,1	7,6	7,1		7,7
BIZT. GUZTIRA LANDUNAK (balioespena)	11	20	11		8
EMAKUMEEN ENPLEGUA					
Goi Mahiako ikasketei egokitutako enplegua (zuzendaritza, unibertsitate-teknikaria eta laguntza-teknikaria)					
Unibertsitate mailako prestakuntza behar da					
Unibertsitate mailako funtzioak					
Ikasketekin lotuta (dezente edo asko)					
Hileko batezbesteko soldata garbia (lanaldi osoan)					
Lanaldi murriztua					
Enplegu egonkorra/Enplegua, guztira					
Soldatapeko finkoak / Soldatapekoak guztira (%)					
Autonomoak/Biztanle landunak, guztira					
Batezbesteko asebetetzea (batazbestekoa 0-10 eskalan)					
Betetzen diren funtzioak					
Soldata					
Lan-egonkortasuna (edo horren aukera)					
Batesbesteko astebetetzea					
EMAKUMEA LANDUNAK (balioespena)					

**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 %.

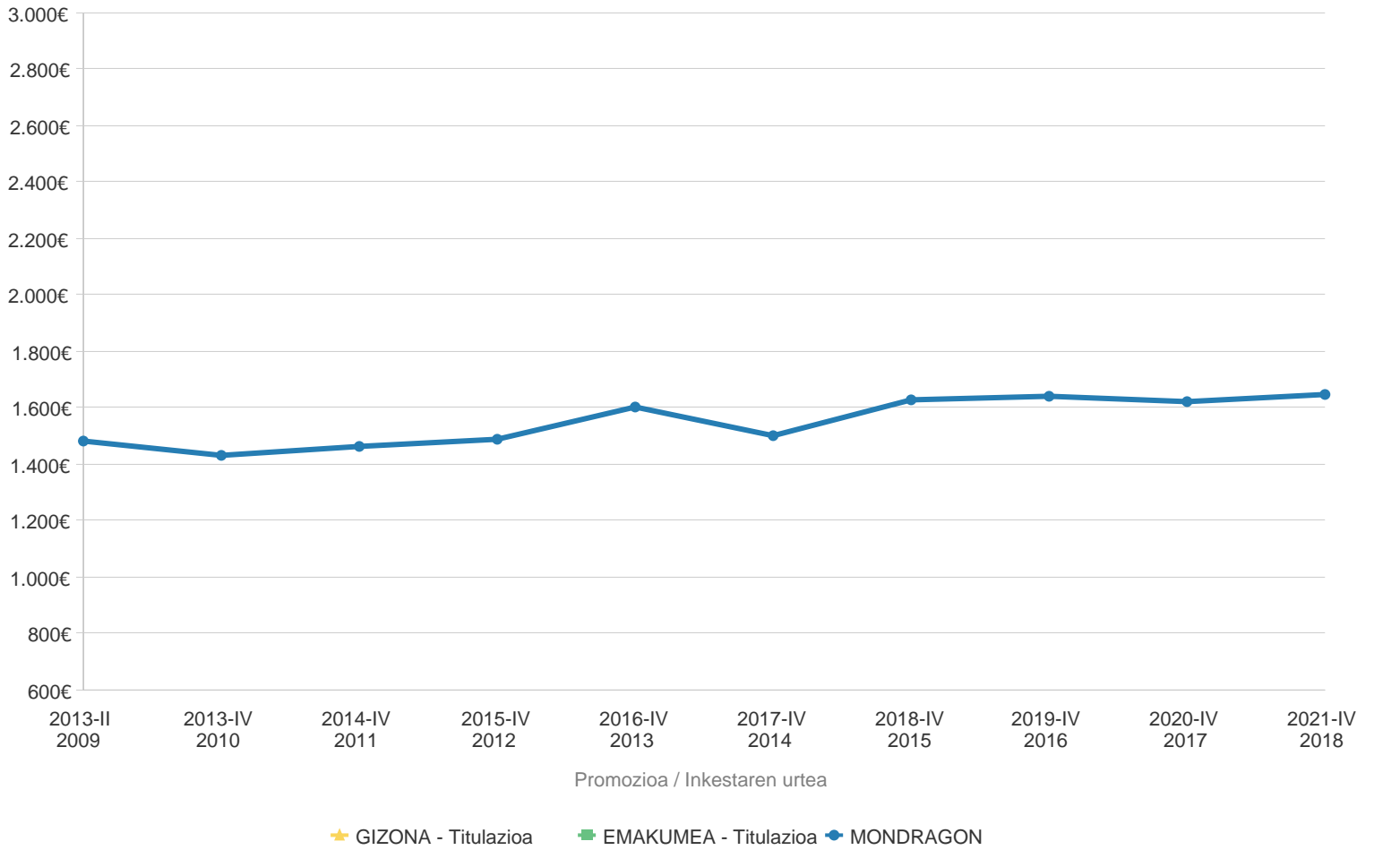
**UNIBERTSITATE MAILAKO FUNTZIOAK:** Unibertsitate mailako funtzioak (edo neurri handi batean parekagarriak direnak) dituzten lanpostuetan dauden pertsona landunen %, lanpostua eskuratzeko eskatzen den ikasketa-maila kontuan izan gabe.

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

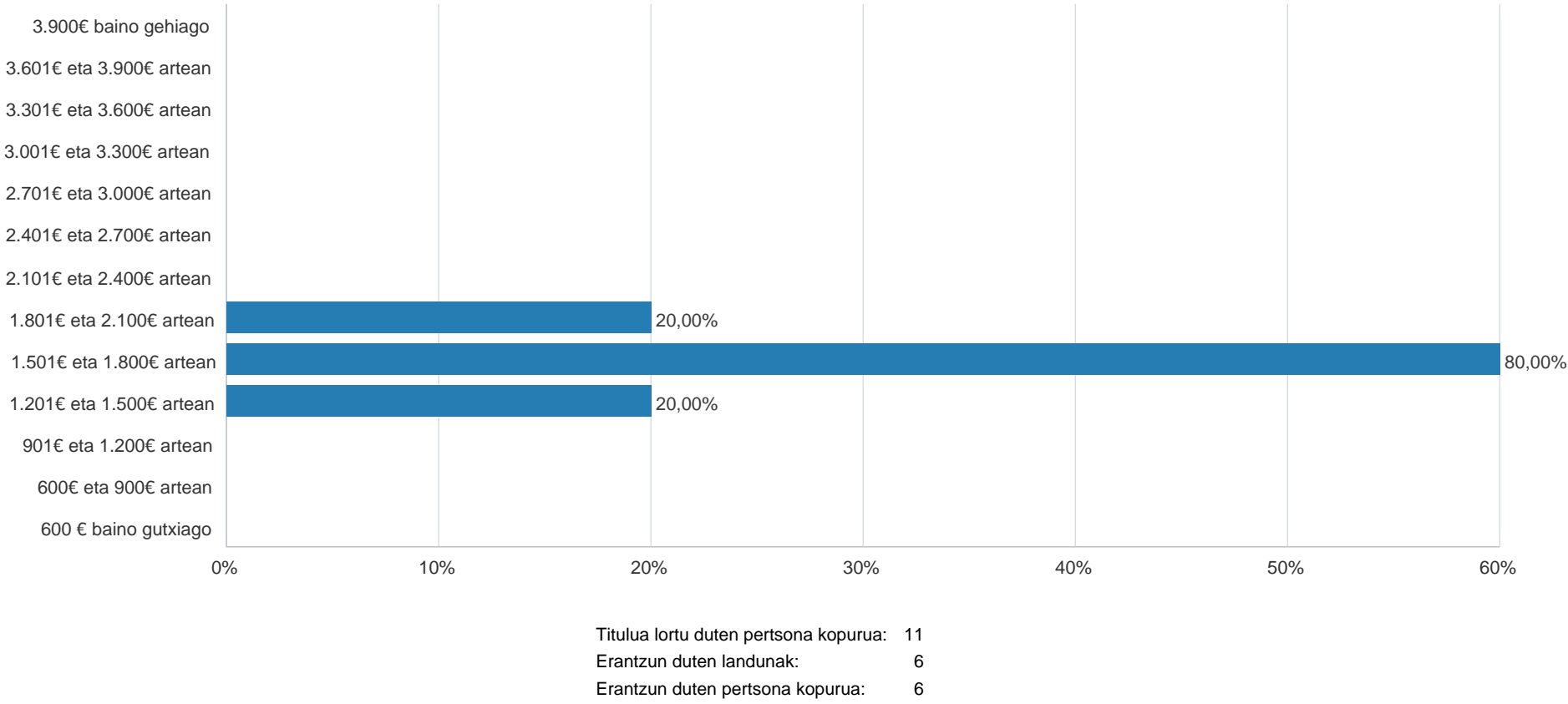
**ENPLEGU EGONKORRA:** Norberaren konturako landunen (autonomo edo enplegatzaile), kontratu mugagabea duten besteren konturako landunen edo kooperatibisten %.

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

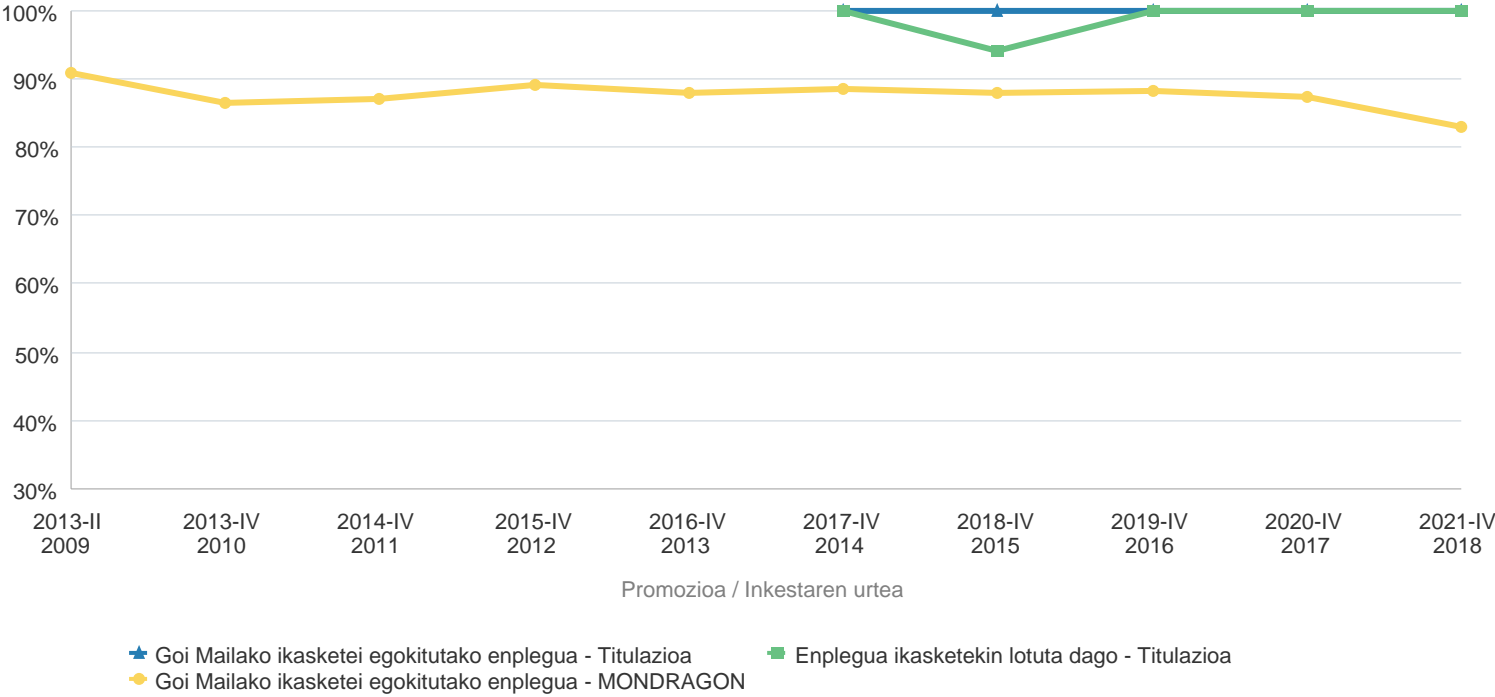
KONPARAZIOA - Hileroko batez besteko soldata garbia, 14 ordainketekin (lanaldi osoan dagoen pertsona landuna)



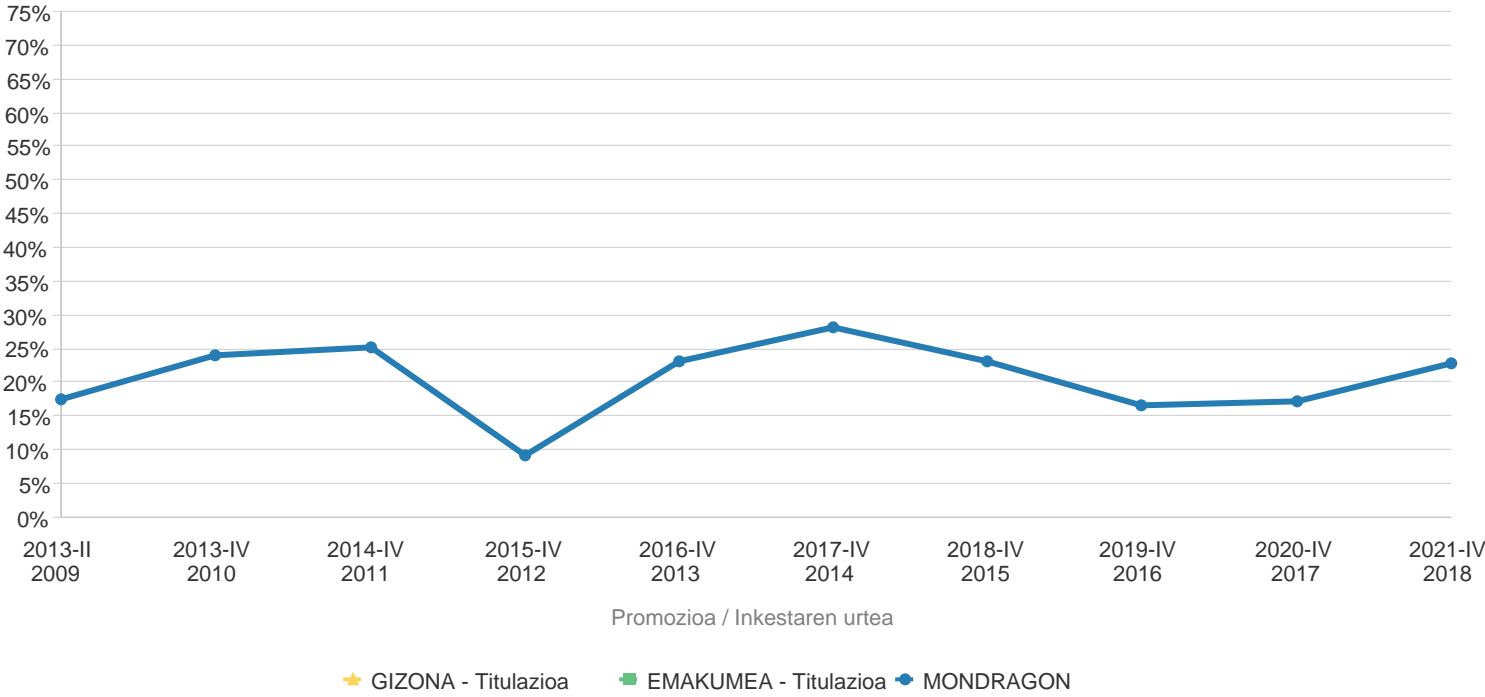
TITULAZIOA - Soldata-tarte bakoitzeko pertsona landunen artean



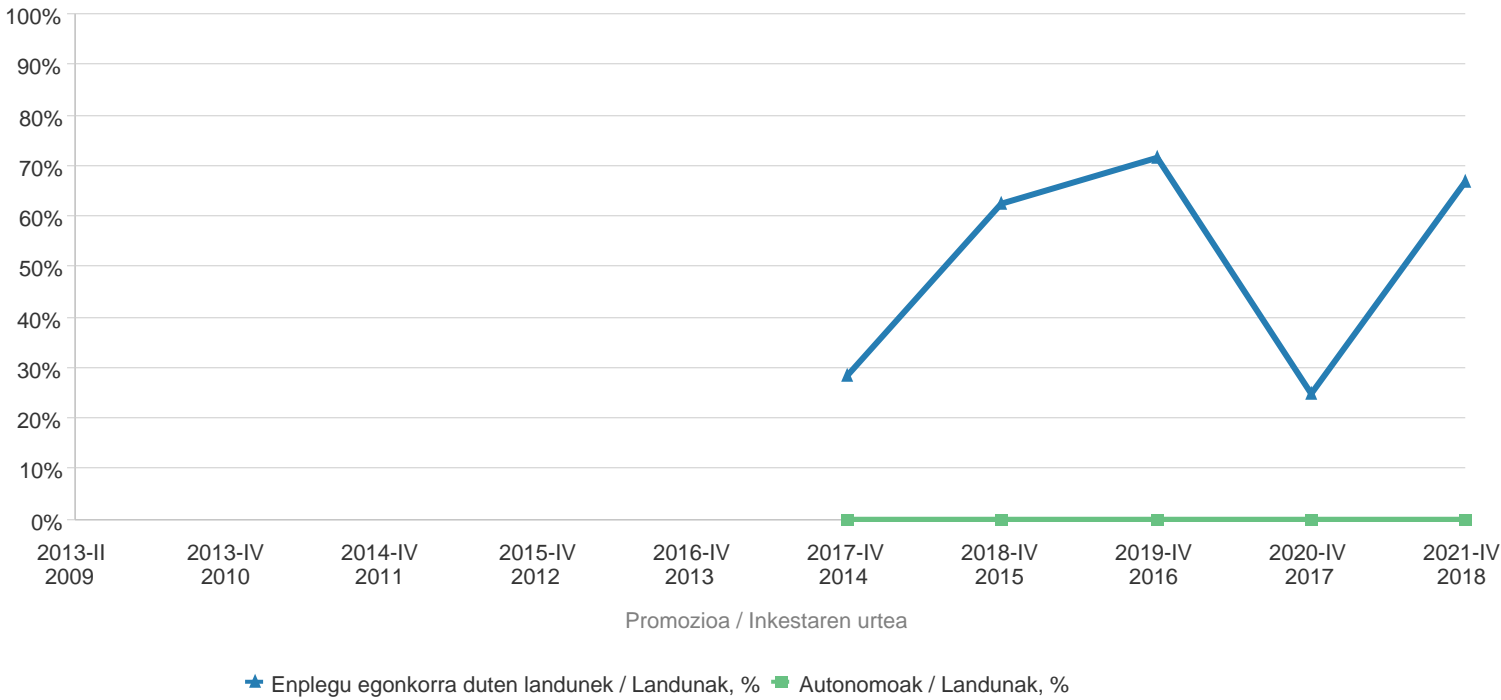
TITULAZIOA - Enpleguaren kalitatea (I)



KONPARAZIOA - Lanaldi murriztua duten landunen portzentajea



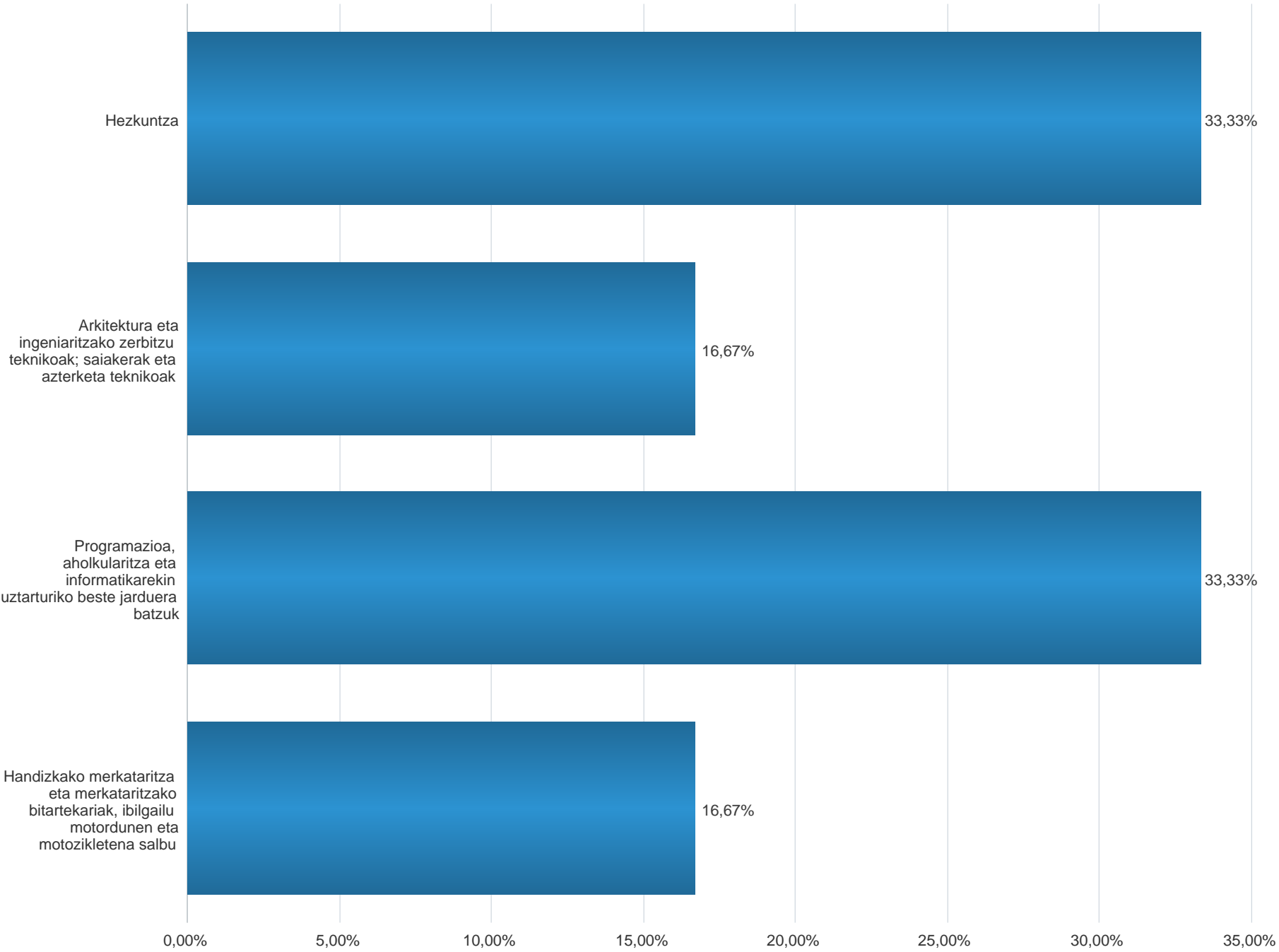
TITULAZIOA - Soldatapekoa ez den eta finkoa den biztanleri landunen portzentajea

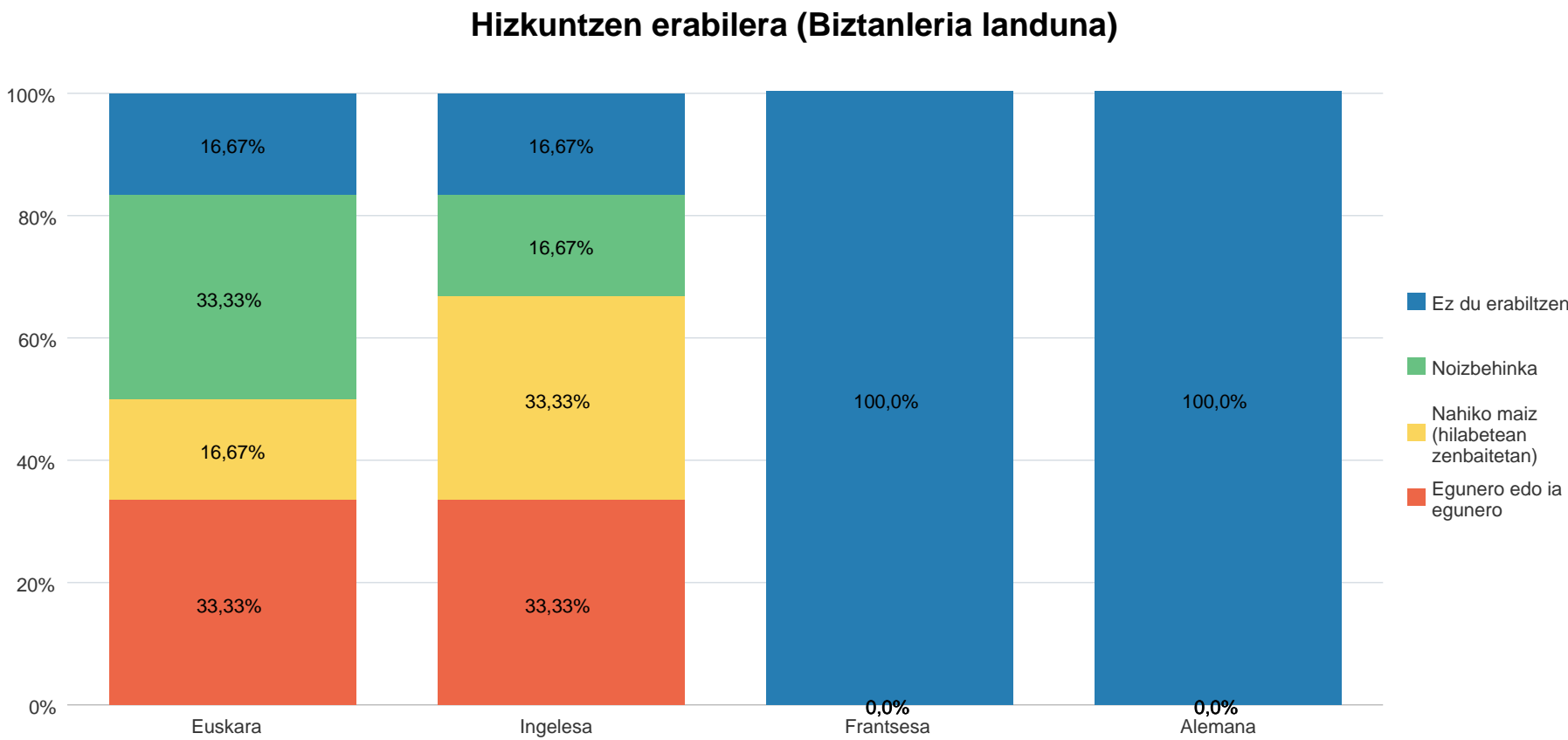


III. Taula (Jarraipena) Pertsona landunen enpleguari buruzko beste datu batzuk

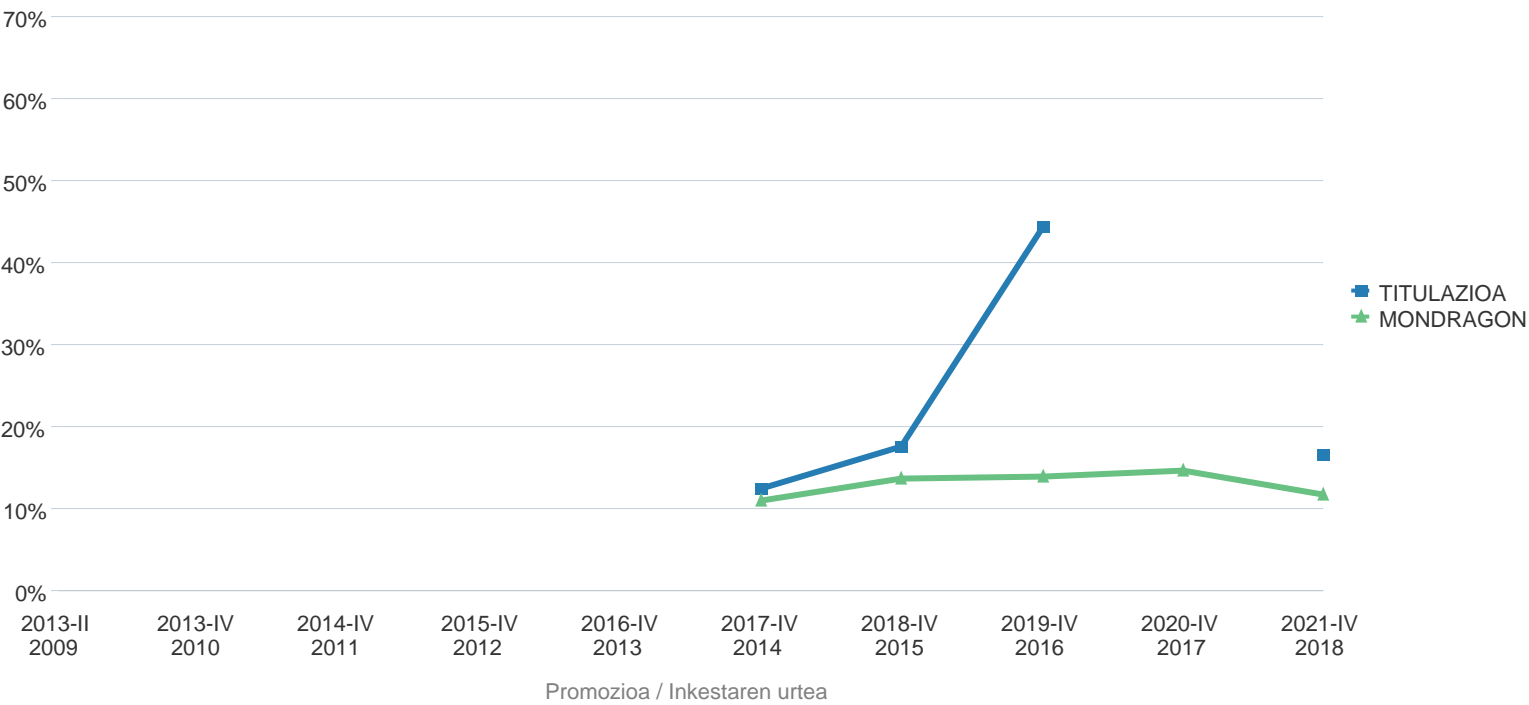
	PROMOZIOA				
	2014	2015	2016	2017	2018
Inkestaren urtea	2017-IV	2018-IV	2019-IV	2020-IV	2021-IV
Enpresaren jarduera arloa					
Nekazaritza	0%	0%	0%		0%
Industria	38%	6%	33%		0%
Eraikuntza	0%	0%	0%		0%
Zerbitzuak	63%	94%	67%		100%
Enpresaren izaera					
Publikoa	0%	12%	11%		0%
Pribatu nazionala	63%	65%	0%		17%
Pribatu multinazionala	13%	18%	56%		67%
Kooperatiba	25%	6%	22%		17%
Publiko-pribatua	0%	0%	11%		0%
MUGIKORTASUN GEOGRAFIKOA familia-bizilekua eta egungo lantokiaren arabera (EAE/EAetik kanpo)					
EGONKOR EAE-N: Bizilekua eta lantokia EAEn	88%	76%	56%		83%
IRTEN: EAEn bizi zen eta lantokia kanpoan	13%	18%	44%		17%
SARTU: kanpoan bizi zen eta lantokia EAEn	0%	6%	0%		0%
EGONKOR EAE-TIK KANPO: Bizilekua eta lantokia EAE-tik kanpo	0%	0%	0%		0%
EAE-TIK IRTEERAK *					
Beste herrialde batera	13%	0%	22%		0%
Beste autonomia erkidego batera	0%	18%	22%		17%

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

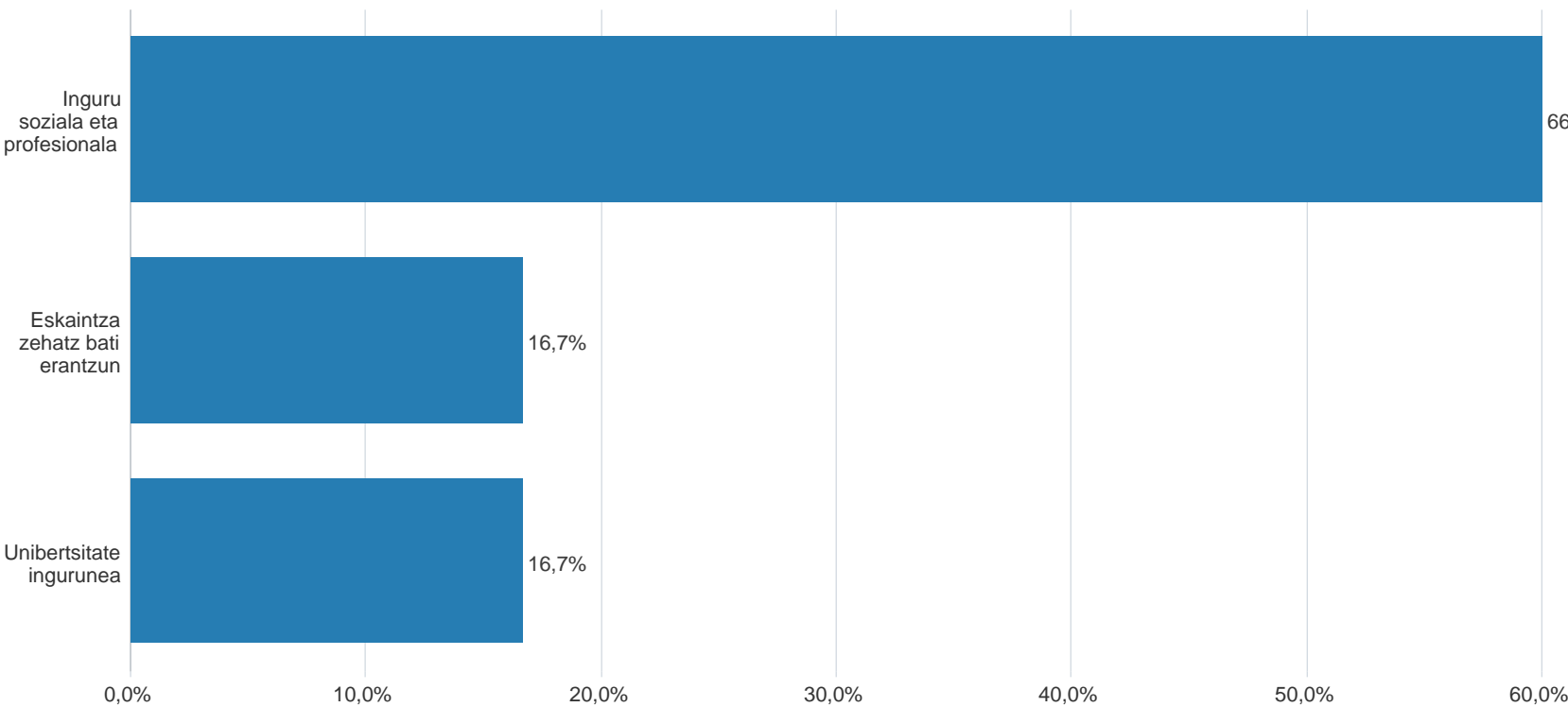




EAEn eduki Familia-bizilekua eta lantokia EAE-tik kanpo duten landunen kopurua(%)



Enplegua lortzeko bidea (landunak). (2021 Abe)



**INGURU SOZIALA ETA PROFESIONALA:** Lagunak, sare sozialak, harreman profesionalak, elkargo profesionalak  
**UNIBERTSITATE INGURUNEA:** Unibertsitatearen bidez lortutako bekak, unibertsitatearen orientazio zerbitzuak, gradu amaierako proiektua  
**CV AURKEZTU/ENPLEGU ZERBITZUAN ALTA EMAN:** Aurkezpen fisikoak, enpresaren web orrialdera bidalketak, enplegu zerbitzu publikoak, aldi baterako laneko enpresetan alta  
**ESKAINITZA ZEHATZ BATI ERANTZUN:** Enpresaren webguneko eskaintzari erantzutea, enplegu-atariak, hautaketa-enpresak, enplegu zerbitzu publikoak  
**OPOSIZIOAK/LAN POLTSA PUBLIKOA**  
**PRESTAKUNTZA OSAGARRIA:** Beste gradu bat, postgradua, doktoretza, Lanbide Heziketa, beste kurtso batzuk  
**UNIBERTSITATEAREKIN ZERIKUSIRIK EZ DUTEN PRAKTIKA EDO BEKAK:** Unibertsitatean laguntza gabe aurkitutako praktikak eta bekak  
**AUTO-ENPLEGUA/EKINTZAILEAK:** Enpresa baten sorkuntza

IV. Taula. TITULAZIOA - Landunen ogibideak (Cno2011)

Egokitutako enplegua	Ogibideak	GIZONA	EMAKUMEA	GUZTIRA	% colum
Iotutako lana	Bigarren Hezkuntzako irakasleak (Lanbide Heziketako ikasgai espezifikoak ematen dituztenak izan ezik)			1	16,7%
	Kudeaketako eta antolamenduko analistak			1	16,7%
	Sistemen analistak			1	16,7%
	Analistak, programatzaileak eta web eta multimedia diseinatzaileak			2	33,3%
	Beste epigrafe batzuetan sailkatu ez diren datu-baseetako eta sare informatikoetako espezialistak			1	16,7%
Guztira				6	100,0%
Erantzun duten landunak, guztira				6	100,0%

	GIZONA	EMAKUMEA	GUZTIRA
Jasotako erantzunak			6