

Kimika Ingeniaritza

2021(e)ko abenduan lan mundutzeari buruzko txostena

	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

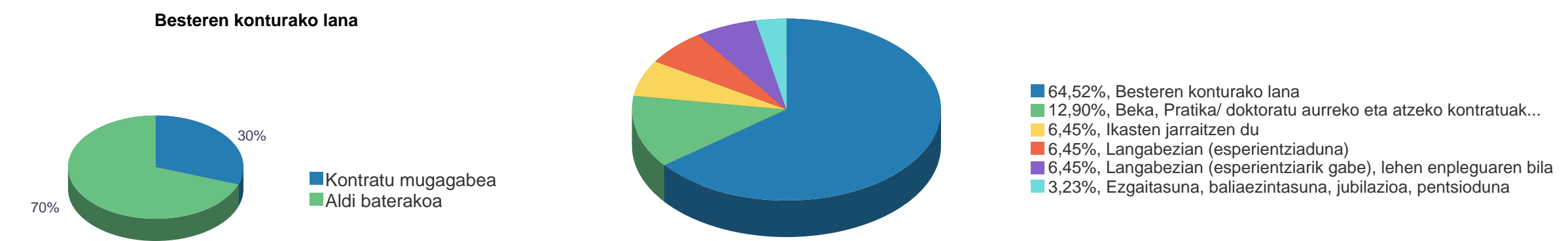
2018 (e)an EHU unibertsitatean ikasketak amaitu dituzten promozioa. Azterketa honetako datuak 2021ko azaroan eta abenduan telefono bidez egindako elkarrizketa pertsonal bidez (CATI) lortu dira. Zuzeneko erantzunen arabera emaitzak, haztatu gabe.

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

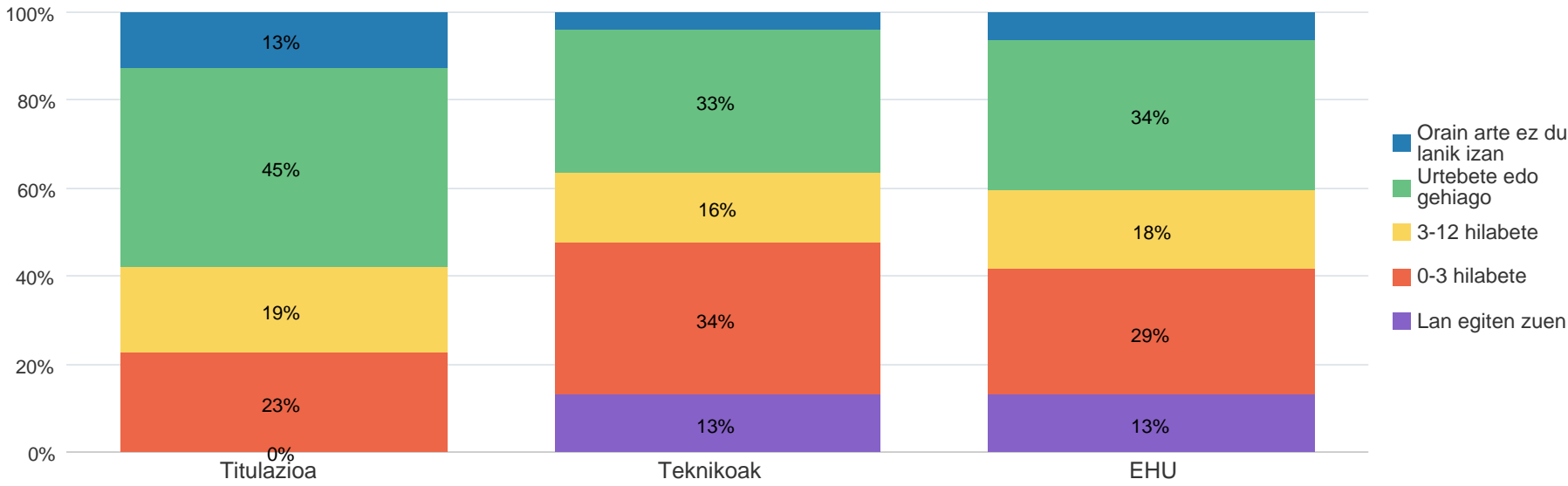
I. Taula. TITULAZIOA - Promozioaren deskribapena (ikasleen bolumena, emakumeen %, adina, batezbesteko nota...)

	PROMOZIOA									
	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Amaitu duten pertsonen kop.	96	75	60	59	53	86	72	50	57	42
Emakumeen % (guztien aldean)	71%	63%	67%	61%	49%	56%	61%	50%	44%	69%
Batez besteko adina (ikasketak amaitzean).	25	25	25	25	25	24	24	25	23	24
Euskaraz ikasi dutenen %	22%	21%	25%	17%	13%	23%	32%	52%	47%	55%
Ikasketen batezbesteko iraupena (urteak)	6,4	6,4	6,6	6,1	6,5	5,7	5,4	5,4	4,6	5,3
Ikasketetako batezbesteko nota	6,7	6,7	6,8	7,1	6,9	7,0	6,8	6,9	6,9	6,8
Inkestaren urtea	2013-II	2013-IV	2014-IV	2015-IV	2016-IV	2017-IV	2018-IV	2019-IV	2020-IV	2021-IV
Jasotako erantzunak guztira	83%	80%	78%	75%	77%	76%	78%	76%	82%	74%
Elkarriketatutako emakumeak	85%	79%	78%	67%	73%	73%	75%	72%	80%	69%
Elkarriketatutako gizonak	79%	82%	80%	87%	82%	79%	82%	80%	84%	85%

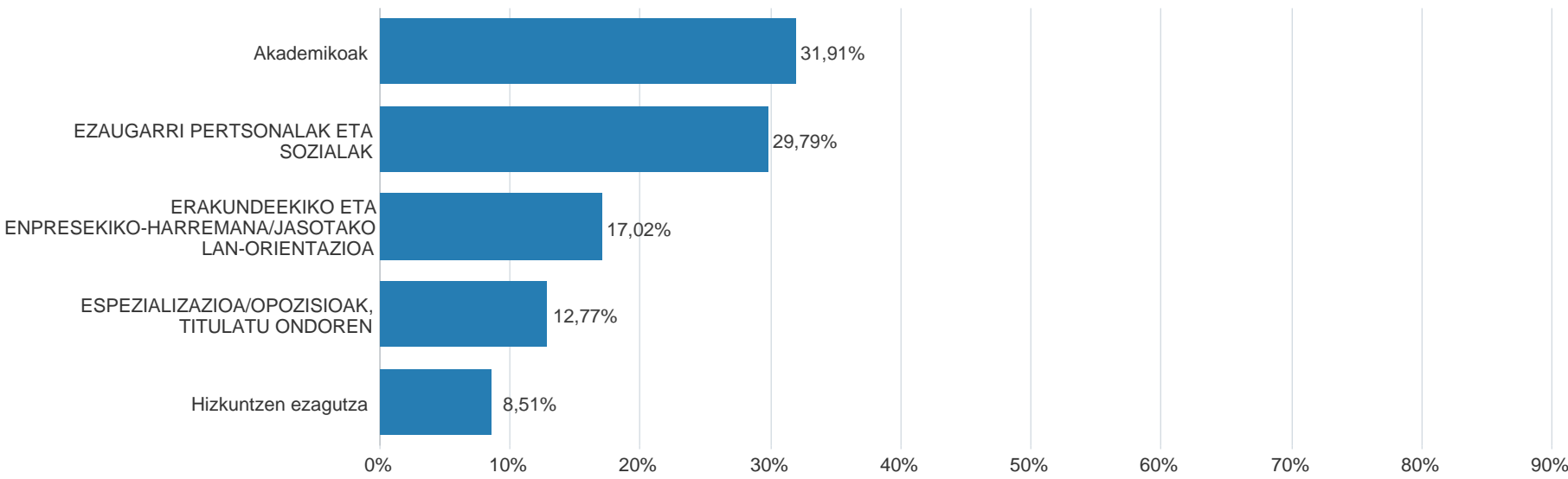
TITULAZIOA – Enplegu egoera. 2018ko Promozioa 2021 IV hiruh.



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 titulatu ondoren, lan-orientazio egokia jaso izana

EZAUGARRI PERTSONALAK ETA SOZIALAK: motibazioa; iniziatiba; gaitasun pertsonalak, sozialak eta profesionalak; lan-elkarriketa egokia; ezaugarri fisikoak: adina, bizi-lekua, espiritu ekintzaile edo sortzailea

HIZKUNTZAK: Hizkuntzen ezagutza (euskara eta gaztelania sartu gabe) ; euskara (EGA titulua)

ESPEZIALIZAZIOA/OPOZISIOAK, TITULATU ONDOREN: postgraduak, zeharkako-prestakuntza, LH / Profesionaltasun Ziurtagiri kurtsoak, opozisioak

II. Taula TITULAZIOA - Laneratzeari lotutako datuak

	PROMOZIOA									
	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Inkestaren urtea	2013-II	2013-IV	2014-IV	2015-IV	2016-IV	2017-IV	2018-IV	2019-IV	2020-IV	2021-IV
Jarduera-tasa	94%	92%	79%	98%	79%	89%	100%	97%	89%	90%
Enplegu tasa	83%	73%	66%	82%	65%	78%	95%	87%	83%	77%
Okupazio-tasa	88%	80%	84%	84%	83%	88%	95%	89%	93%	86%
Langabezia-tasa	12%	20%	16%	16%	17%	12%	5%	11%	7%	14%
Ikasketen amaieratik 1. enplegura arteko denbora (batez bestekoa hilabetetan) (a)+(b)	9	8	8	12	9	11	13	17	16	13
1. enplegua aurkitzeko denbora (batezbestekoa hilabetetan) (b)	8	5	6	8	5	6	5	5	4	4
Lan-esperientzia duten biztanle aktiboen %	96%	91%	92%	93%	90%	98%	100%	97%	98%	93%
EMAKUMEAK										
Jarduera-tasa	91%	89%	68%	100%	77%	89%	100%	100%	100%	85%
Enplegu-tasa	79%	73%	58%	79%	63%	77%	100%	100%	95%	75%
Okupazio-tasa	87%	82%	86%	79%	81%	87%	100%	100%	95%	88%
Langabezia-tasa	13%	18%	14%	21%	19%	13%	0%	0%	5%	12%
Ikasketen amaieratik 1. enplegura arteko denbora (batez bestekoa hilabetetan) (a)+(b)	11	8	7	13	7	10	12	16	18	16
1. enplegua aurkitzeko denbora (batezbestekoa hilabetetan) (b)	9	5	6	9	4	6	5	7	5	5
Lan-esperientziadun emakumezko biztanle aktiboen %	96%	91%	91%	92%	89%	97%	100%	100%	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.

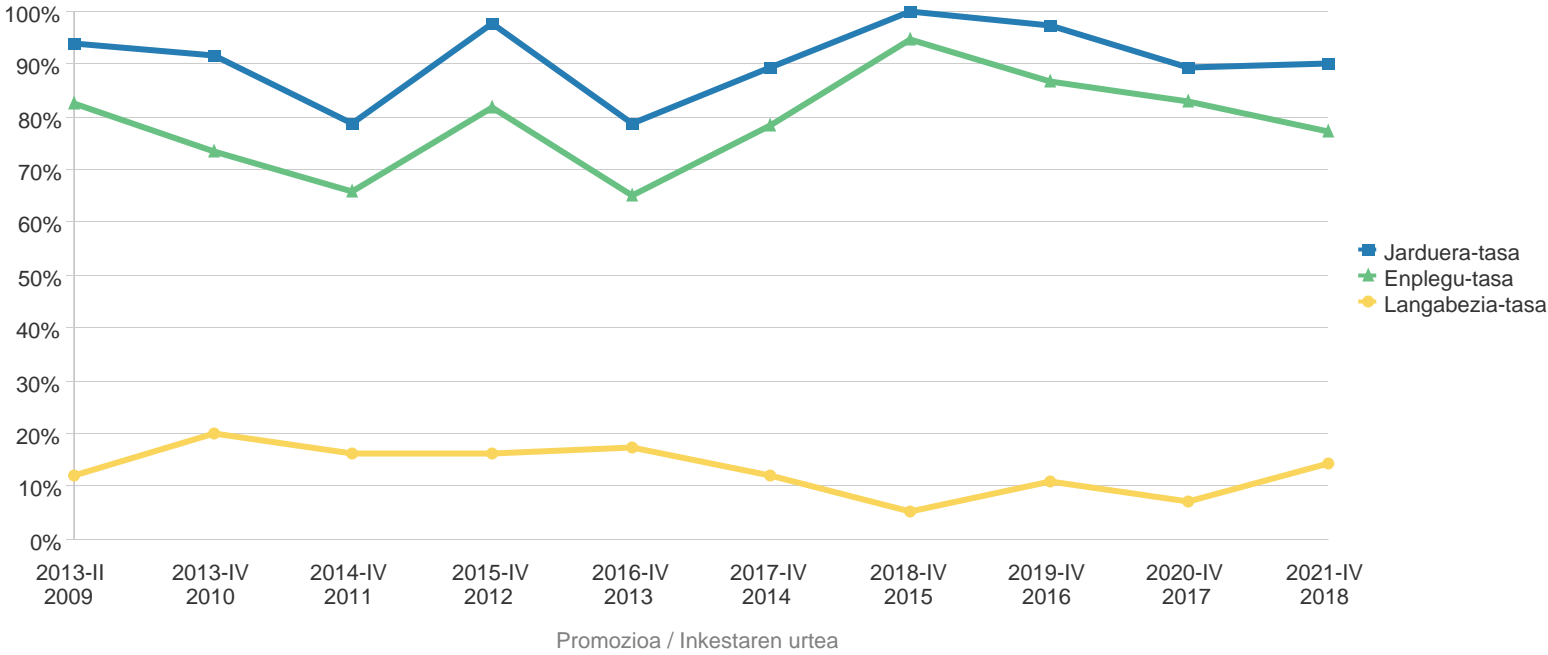
ENPLEGU-TASA: enplegu ordaindua duten edo beren kontura jarduten duten pertsonen %, (erantzunen) guztiaren aldean.

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

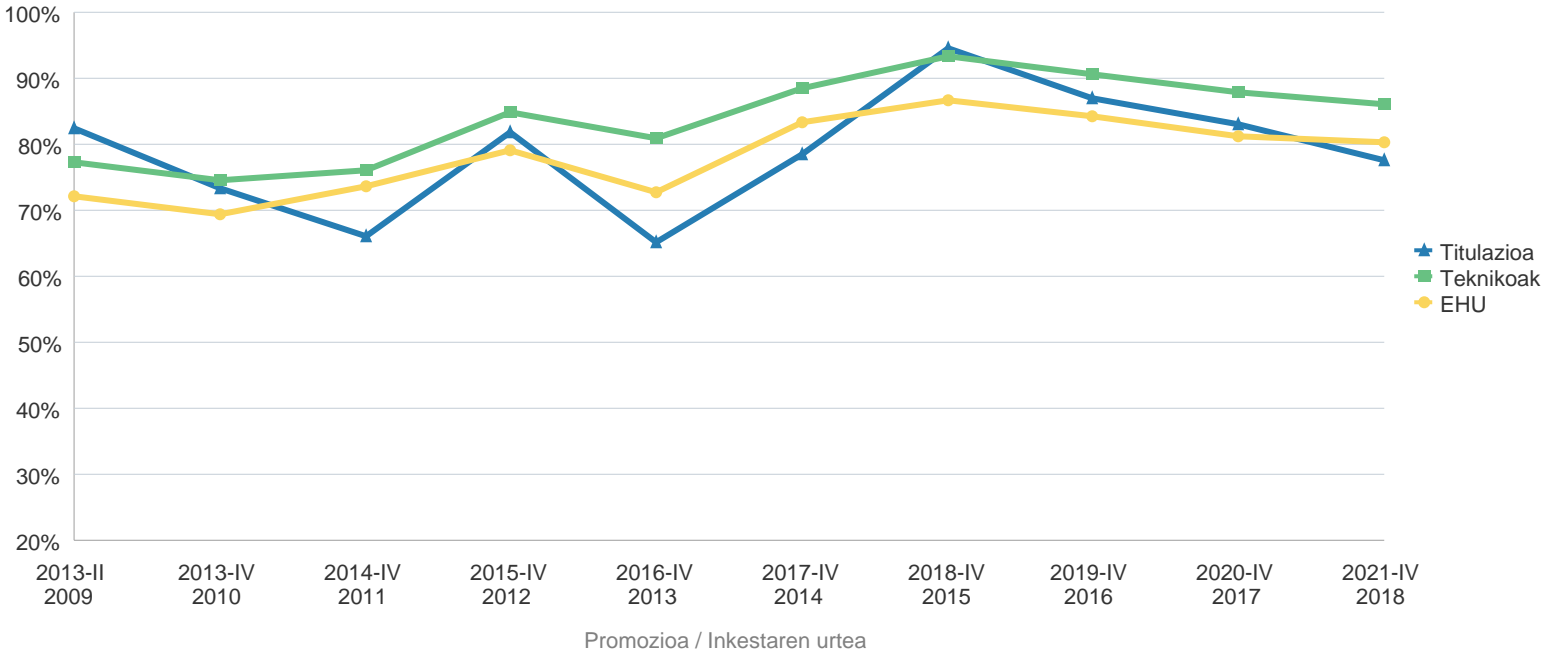
OKUPAZIO TASA: enplegu ordaindua duten edo beren kontura jarduten duten pertsonen %, biztanle aktiboen guztiaren aldean.

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

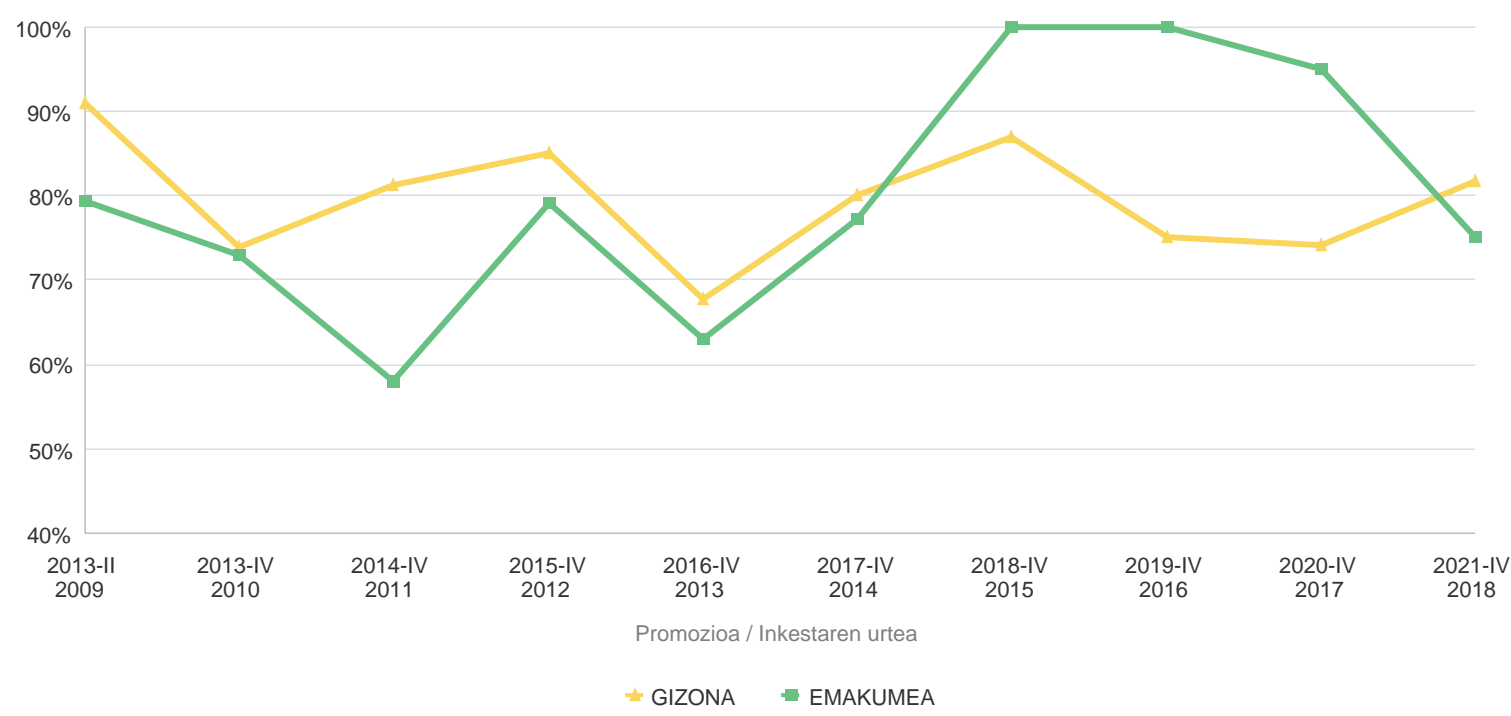
TITULAZIOA - Jarduera, Enplegu eta Langabezia tasak (BATEZ BESTEKO)



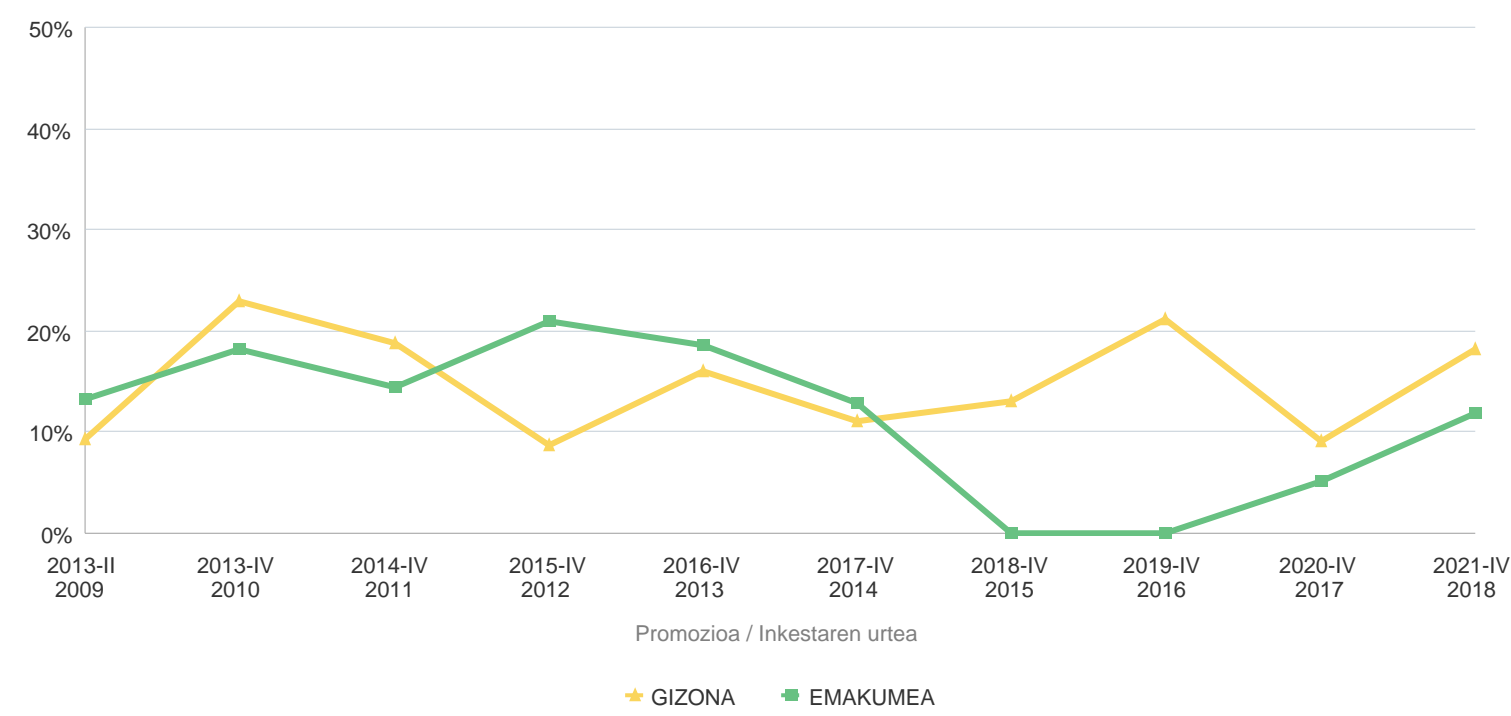
Enplegu tasa TITULAZIOA, EZAGUTZA EREMUA, UNIBERTSITATEA



TITULAZIOA - Enplegu tasa sexuaren arabera



TITULAZIOA - Langabezia tasa sexuaren arabera



III. Taula. TITULAZIOA - Landunen enpleguari buruzko datuak

	PROMOZIOA									
	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Inkestaren urtea	2013-II	2013-IV	2014-IV	2015-IV	2016-IV	2017-IV	2018-IV	2019-IV	2020-IV	2021-IV
Goi Mahiako ikasketei egokitutako enplegua (zuzendaritza, unibertsitate-teknikaria eta laguntza-teknikaria)	92%	95%	94%	92%	84%	88%	96%	97%	92%	96%
Unibertsitate mailako prestakuntza behar da	83%				88%	81%	92%	81%		
Unibertsitate mailako funtzioak	76%				70%	79%	82%			
Ikasketekin lotuta (dezente edo asko)	67%	67%	71%	83%	54%	71%	62%	61%	85%	75%
Hileko batezbesteko soldata garbia (lanaldi osoan)	1.424€	1.363€	1.384€	1.491€	1.152€	1.265€	1.457€	1.556€	1.464€	1.391€
Lanaldi murriztua	9%	14%	10%	0%	19%	12%	11%	15%	3%	17%
Enplegu egonkorra/Enplegua, guztira	40%	39%	29%	53%	29%	28%	33%	25%	16%	30%
Soldatapeko finkoak / Soldatapekoak guztira (%)	38%	37%	26%	51%	29%	25%	33%	25%	16%	30%
Autonomoak/Biztanle landunak, guztira	3%	3%	4%	0%	0%	4%	0%	0%	0%	0%
Batezbesteko asebetetzea (batazbestekoa 0-10 eskalan)										
Betetzen diren funtzioak	6,8	7,4	7,7	7,7	7,0	7,5	7,6	7,6	7,6	7,6
Soldata	5,9	6,2	7,1	6,8	6,5	6,5	6,6	6,7	6,5	6,5
Lan-egonkortasuna (edo horren aukera)	5,6	6,0	6,1	6,6	6,1	7,1	6,8	6,8	6,7	6,8
Batesbesteko astebetetzea	6,5	6,9	7,0	7,4	6,9	7,2	7,2	6,9	6,7	6,9
BIZT. GUZTIRA LANDUNAK (balioespena)	79	55	40	48	35	67	68	43	47	33
EMAKUMEEN ENPLEGUA										
Goi Mahiako ikasketei egokitutako enplegua (zuzendaritza, unibertsitate-teknikaria eta laguntza-teknikaria)	96%	93%	100%	95%	86%	81%	97%	100%	89%	100%
Unibertsitate mailako prestakuntza behar da	87%				92%	75%	94%	100%		
Unibertsitate mailako funtzioak	82%				71%	79%	84%			
Ikasketekin lotuta (dezente edo asko)	64%	60%	78%	79%	47%	64%	55%	83%	79%	73%
Hileko batezbesteko soldata garbia (lanaldi osoan)	1.390€	1.367€	1.343€	1.521€	1.245€	1.274€	1.570€	1.602€	1.369€	1.248€
Lanaldi murriztua	11%	15%	11%	0%	23%	11%	9%	6%	0%	13%
Enplegu egonkorra/Enplegua, guztira	44%	40%	28%	63%	27%	30%	33%	17%	17%	33%
Soldatapeko finkoak / Soldatapekoak guztira (%)	41%	37%	28%	63%	27%	27%	33%	17%	17%	33%
Autonomoak/Biztanle landunak, guztira	5%	5%	0%	0%	0%	4%	0%	0%	0%	0%
Batezbesteko asebetetzea (batazbestekoa 0-10 eskalan)										
Betetzen diren funtzioak	7,1	7,1	7,6	7,6	7,9	7,6	7,6	8,1	7,4	7,7
Soldata	5,9	6,2	7,3	6,7	7,3	6,7	6,8	6,7	6,4	6,5
Lan-egonkortasuna (edo horren aukera)	5,9	5,5	6,2	6,8	6,8	7,3	6,8	6,9	7,1	6,9
Batesbesteko astebetetzea	6,6	6,8	6,9	7,5	7,6	7,3	7,3	7,2	6,9	7,1
EMAKUMEA LANDUNAK (balioespena)	54	34	23	29	16	37	44	25	24	22

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 %.

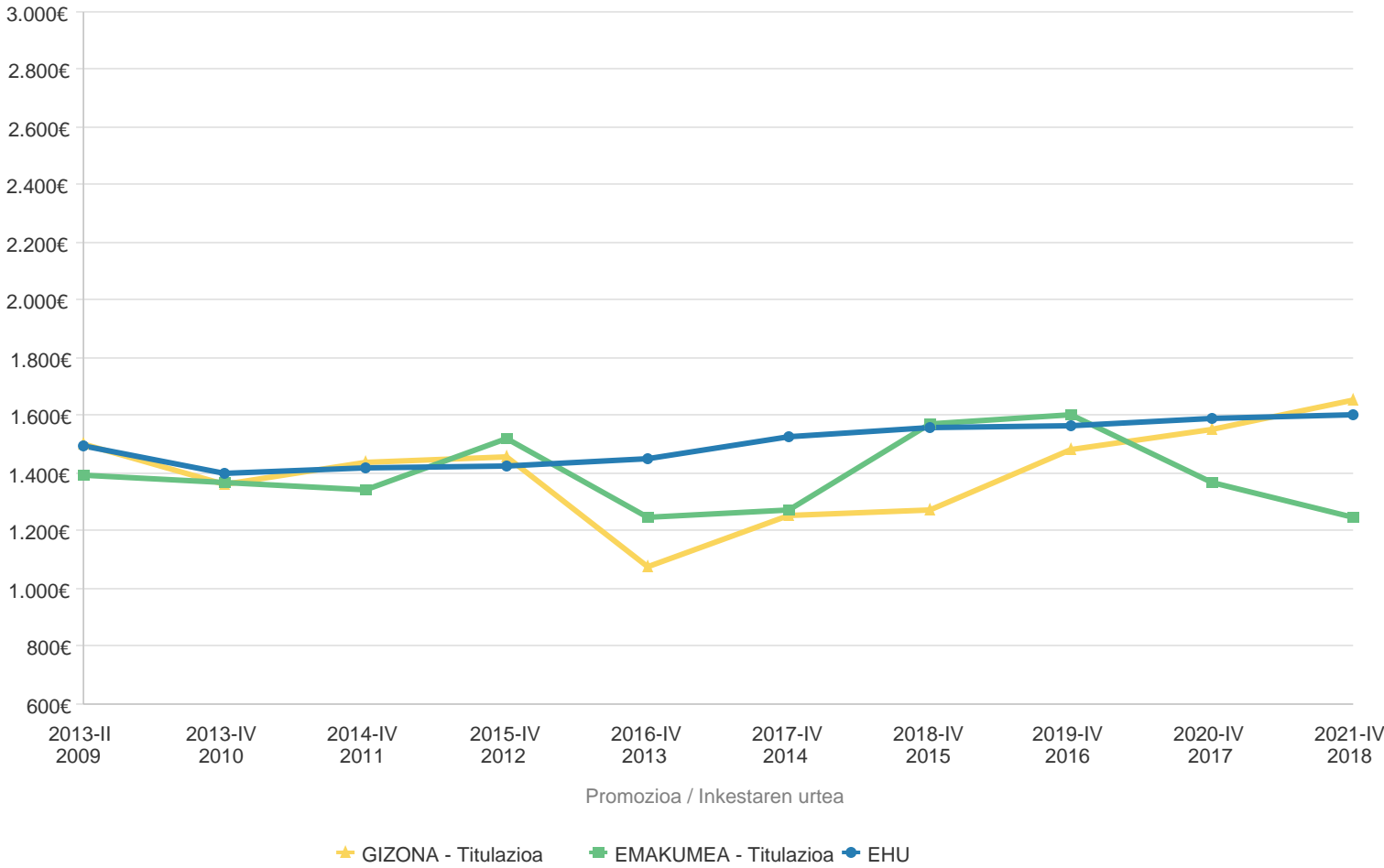
UNIBERTSITATE MAILAKO FUNTZIOAK: Unibertsitate mailako funtzioak (edo neurri handi batean parekagarriak direnak) dituzten lanpostuetan dauden pertsona landunen %, lanpostua eskuratzeko eskatzen den ikasketa-maila kontuan izan gabe.

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

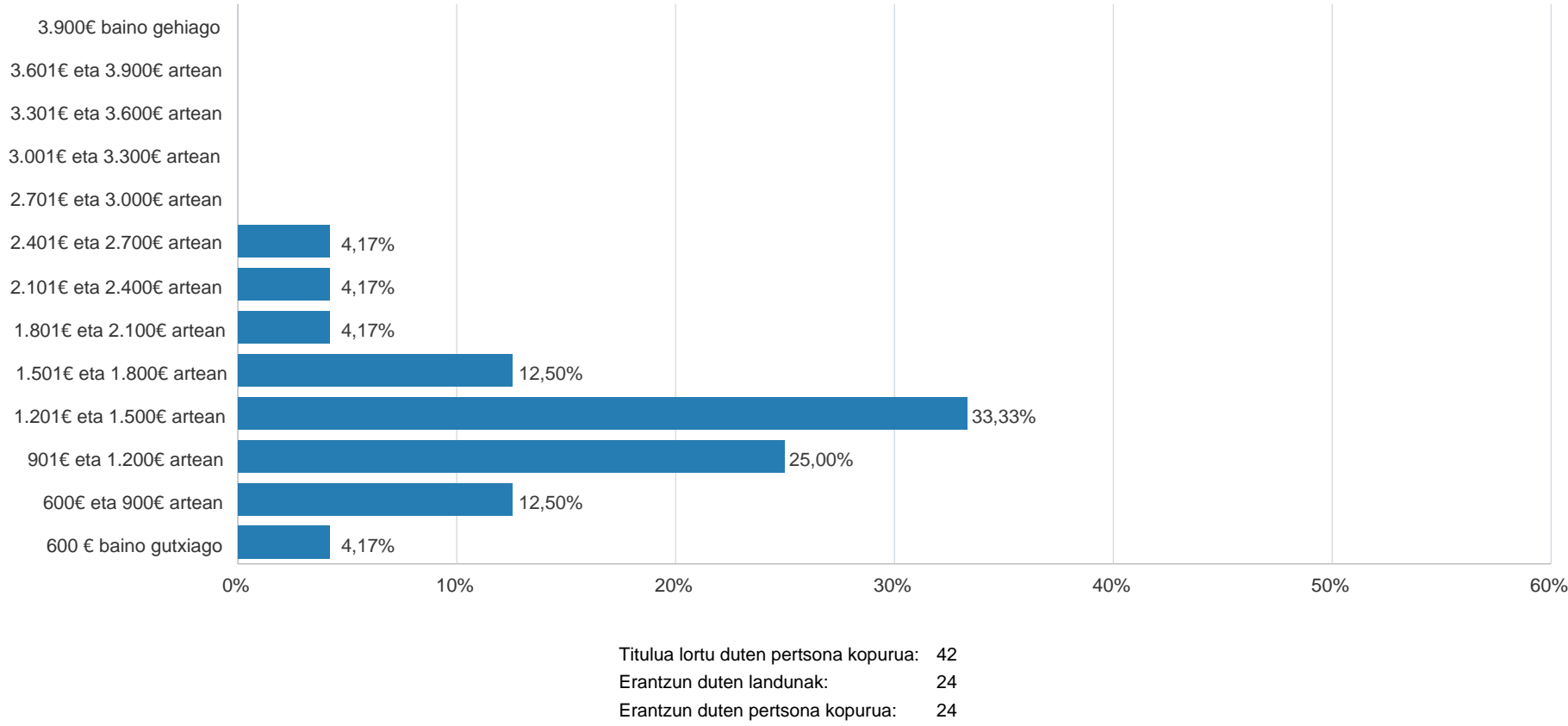
ENPLEGU EGONKORRA: Norberaren konturako landunen (autonomo edo enplegatzaile), kontratu mugagabea duten besteren konturako landunen edo kooperatibisten %

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

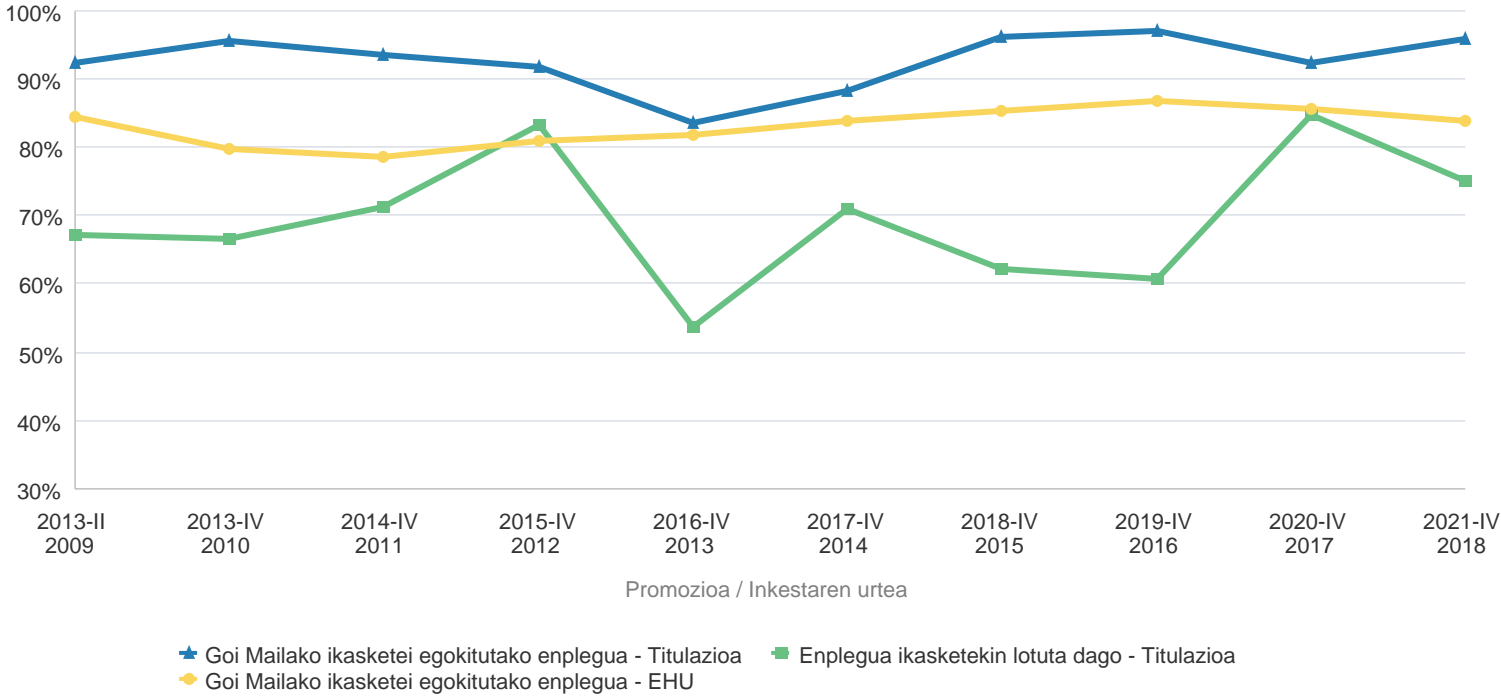
KONPARAZIOA - Hileroko batez besteko soldata garbia, 14 ordainketekin (lanaldi osoan dagoen pertsona landuna)



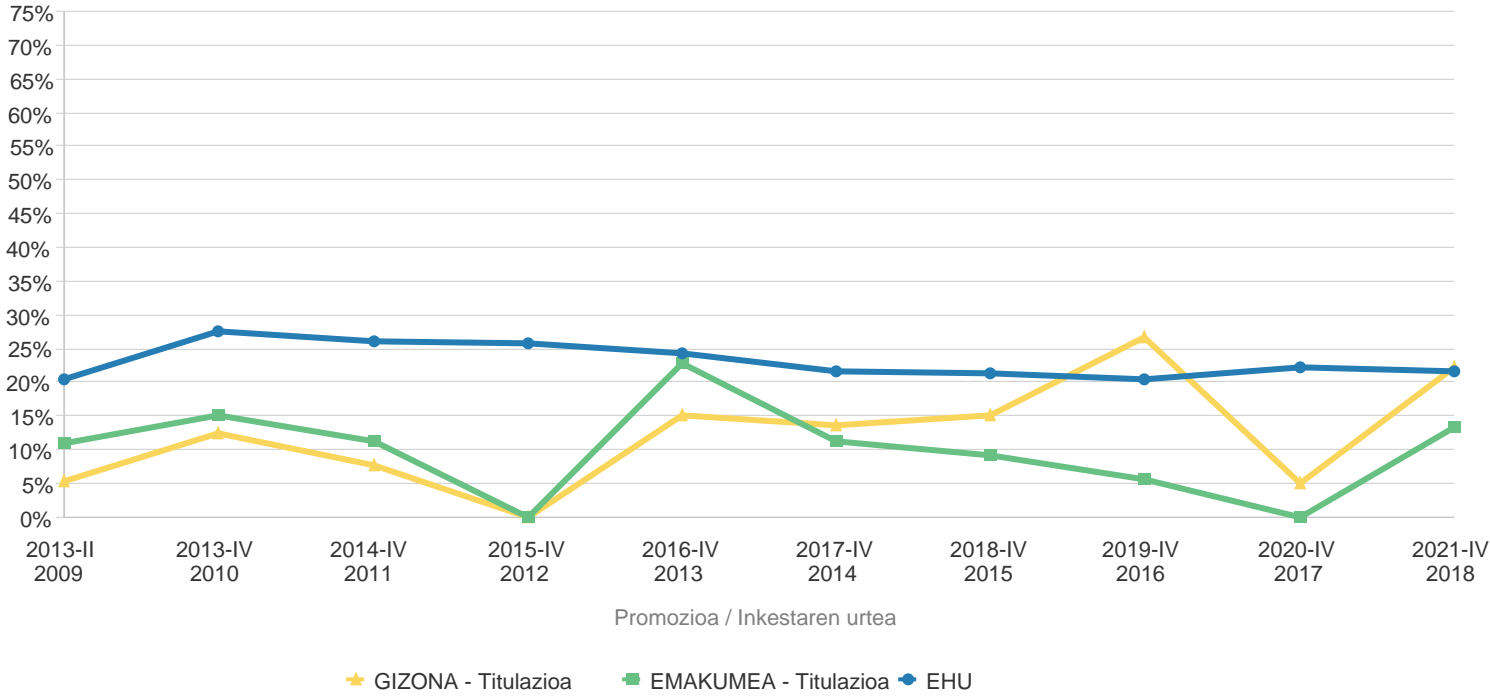
TITULAZIOA - Soldata-tarte bakoitzeko pertsona landunen artean



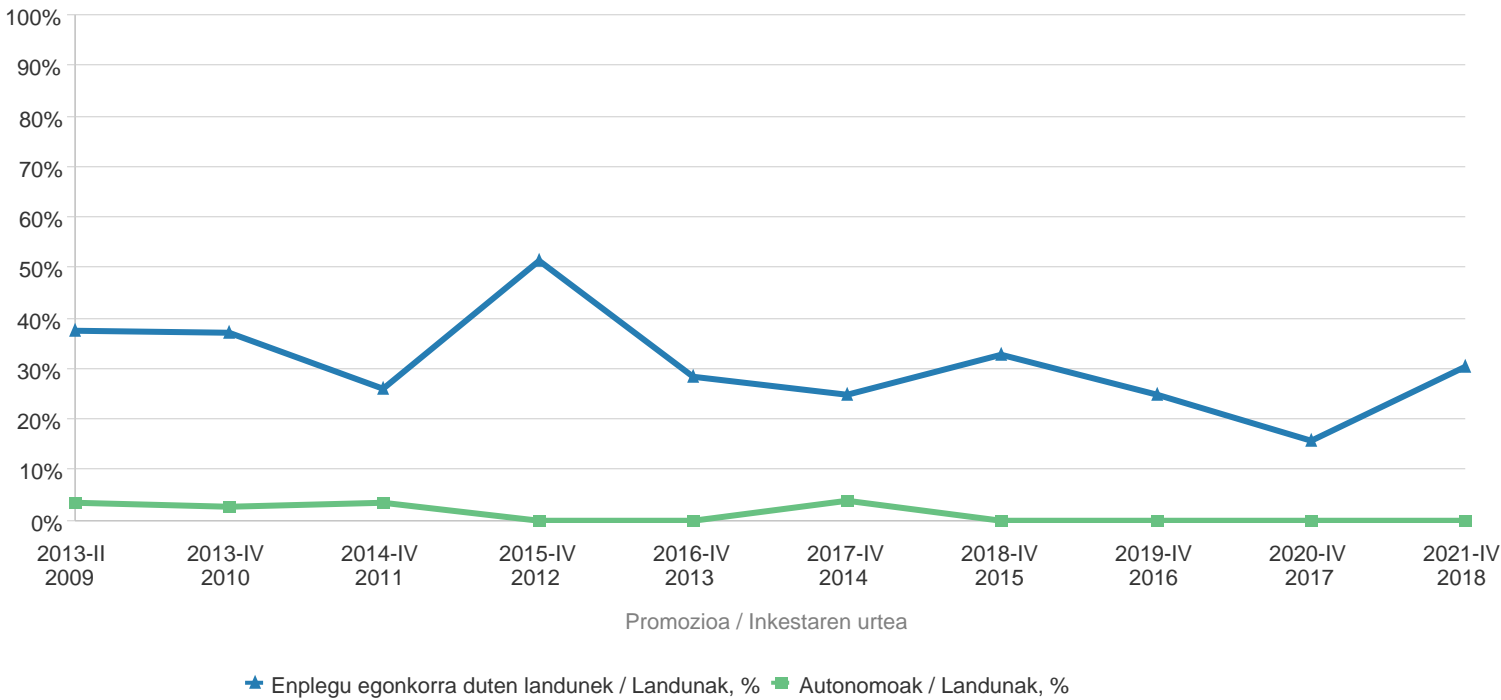
TITULAZIOA - Enpleguaren kalitatea (I)



KONPARAZIOA - Lanaldi murriztua duten landunen portzentajea



TITULAZIOA - Soldatapekoa ez den eta finkoa den biztanleri landunen portzentajea

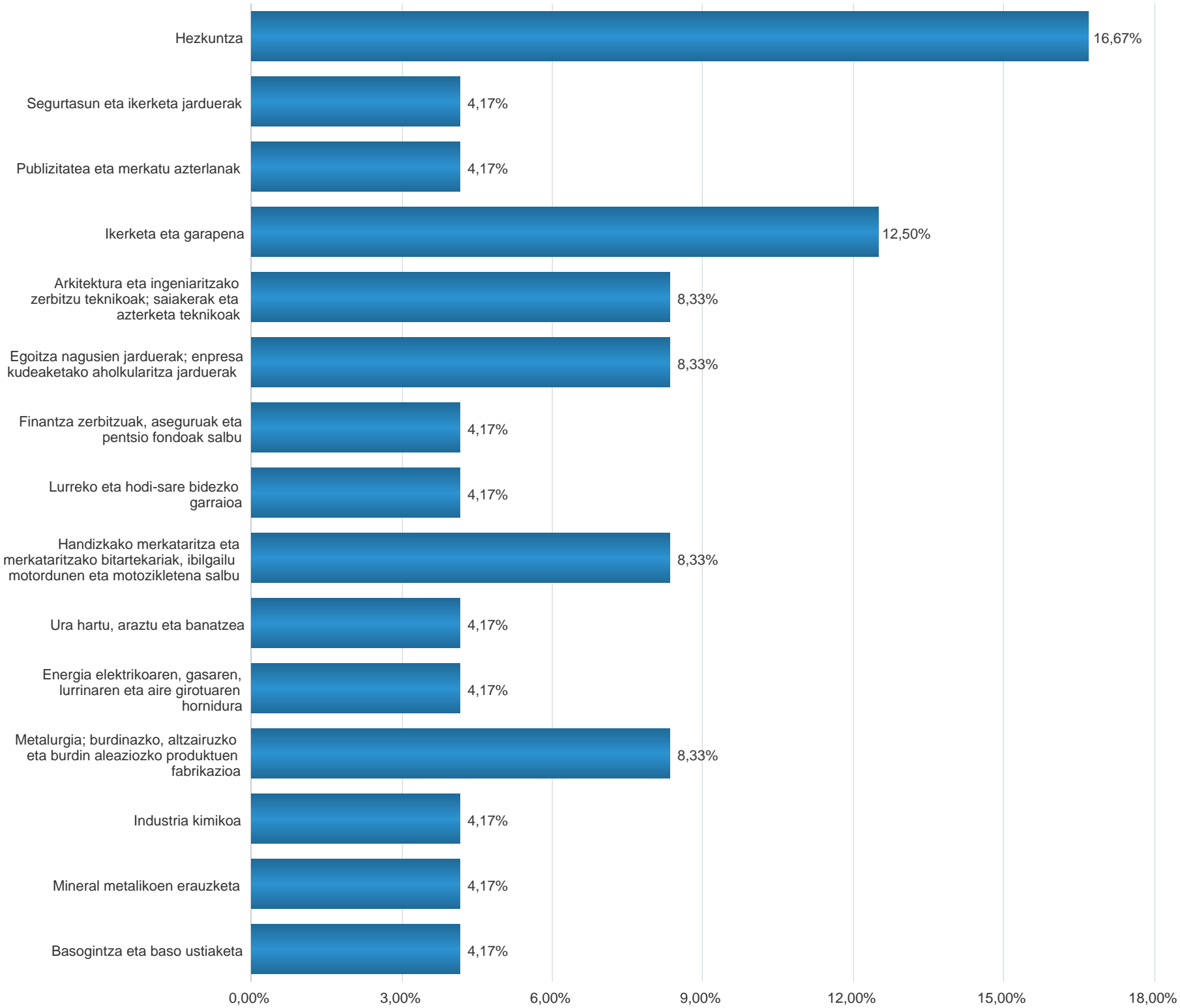


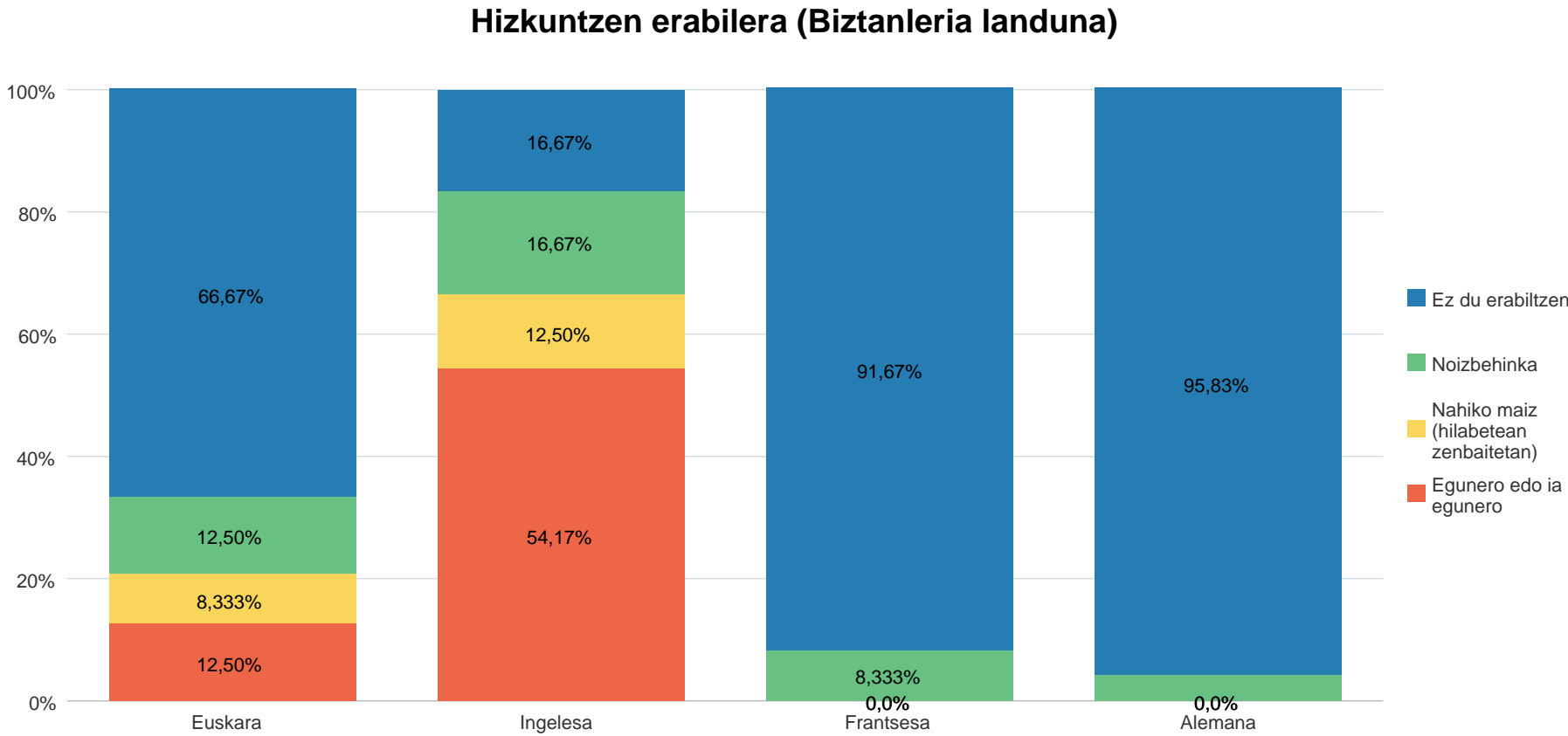
III. Taula (Jarraipena) Pertsona landunen enpleguari buruzko beste datu batzuk

	PROMOZIOA									
	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Inkestaren urtea	2013-II	2013-IV	2014-IV	2015-IV	2016-IV	2017-IV	2018-IV	2019-IV	2020-IV	2021-IV
Enpresaren jarduera arloa										
Nekazaritza	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	4%
Industria	36%	45%	45%	46%	64%	41%	47%	55%	26%	25%
Eraikuntza	2%	5%	0%	0%	5%	0%	4%	0%	0%	0%
Zerbitzuak	62%	50%	55%	54%	31%	59%	49%	45%	74%	71%
Enpresaren izaera										
Publikoa	21%	19%	23%	23%	15%	25%	10%	21%	24%	17%
Pribatu nazionala	45%	44%	39%	40%	34%	37%	39%	33%	37%	38%
Pribatu multinazionala	24%	33%	23%	29%	44%	35%	33%	39%	26%	38%
Kooperatiba	3%	0%	7%	3%	7%	2%	8%	6%	5%	4%
Publiko-pribatua	6%	3%	10%	6%	0%	0%	10%	0%	8%	4%
MUGIKORTASUN GEOGRAFIKOA familia-bizilekua eta egungo lantokiaren arabera (EAE/EAEtik kanpo)										
EGONKOR EAE-N: Bizilekua eta lantokia EAEn						71%	72%	76%	72%	54%
IRTEN: EAEn bizi zen eta lantokia kanpoan						14%	17%	18%	15%	25%
SARTU: kanpoan bizi zen eta lantokia EAEn						2%	6%	3%	8%	4%
EGONKOR EAE-TIK KANPO: Bizilekua eta lantokia EAE-tik kanpo						14%	6%	3%	5%	17%
EAE-TIK IRTEERAK *										
Beste herrialde batera	11%	3%	7%	17%	7%	4%	8%	6%	8%	4%
Beste autonomia erkidego batera	5%	12%	7%	20%	16%	10%	9%	12%	8%	21%

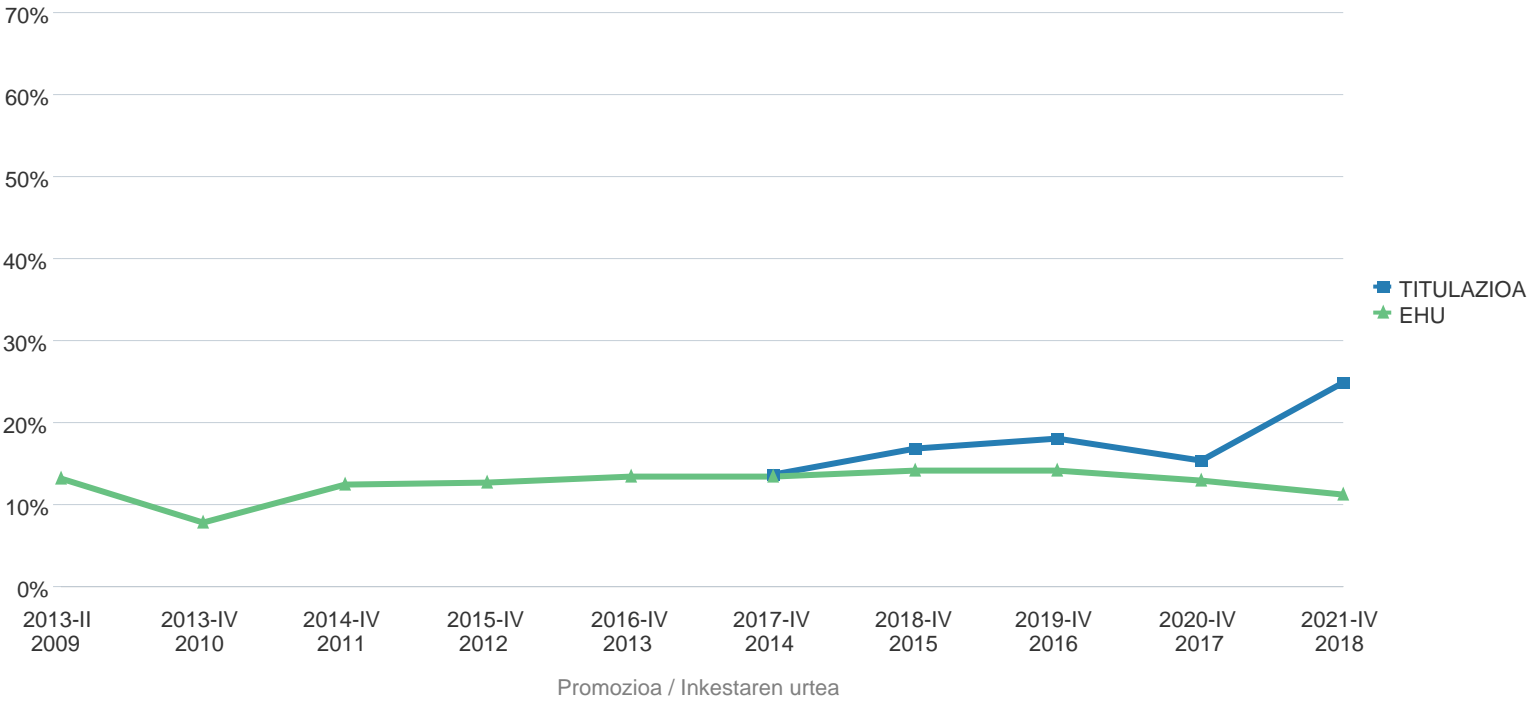
(*) 2014 urtea baino lehen, irteeratzat jotzen da bizileku aldaketa badago, eta 2014 urtetik aurrera irteeratzat hartzen da lantokia EAE-tik kanpo badago. .

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

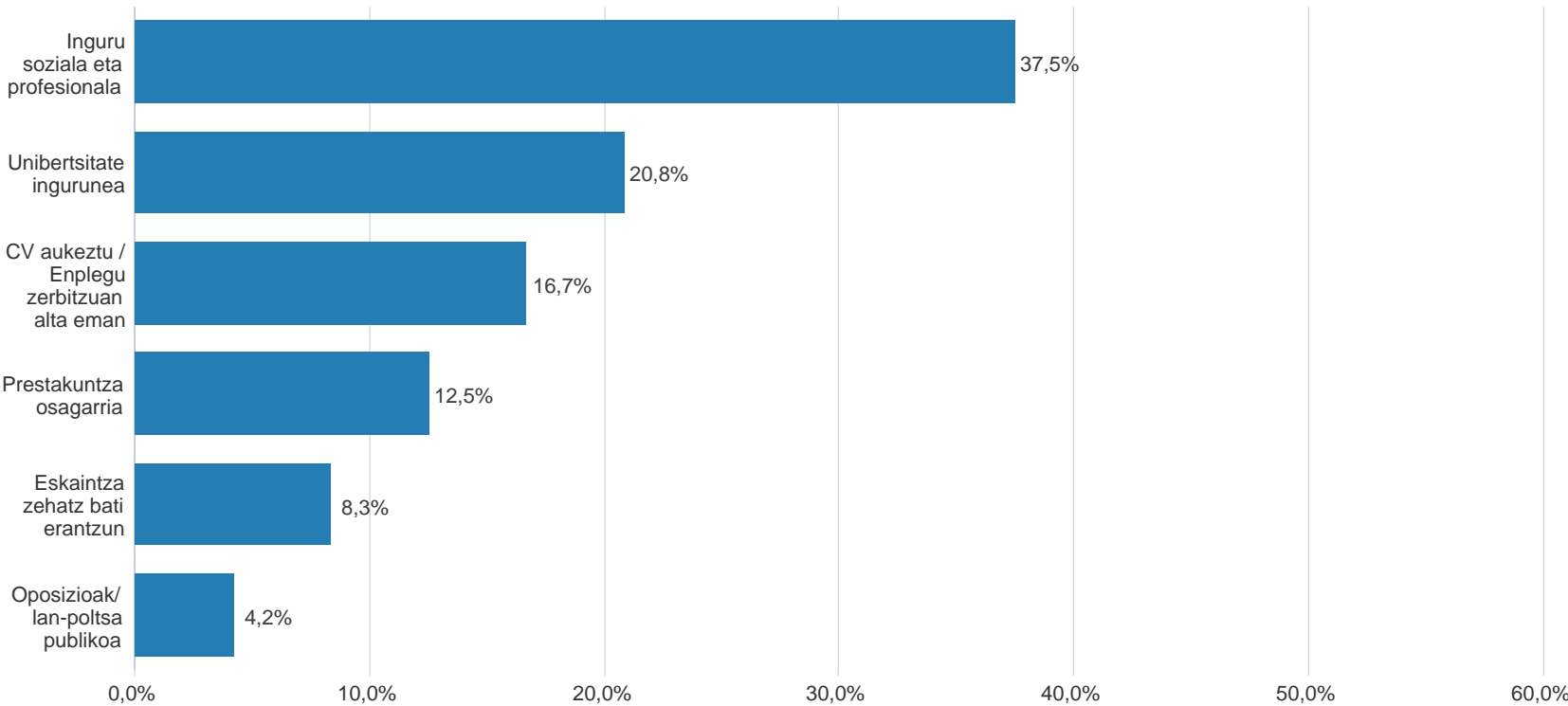




EAEn eduki Familia-bizilekua eta lantokia EAE-tik kanpo duten landunen kopurua(%)



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
lotutako lana	Lanbide Heziketako irakasleak (ikasgai espezifikoak)	1	0	1	4,2%
	Kimikariak	2	3	5	20,8%
	Ingurumena babesteko profesionalak	0	1	1	4,2%
	Industri ingeniariak eta produkzioko ingeniariak	0	1	1	4,2%
	Epigrafe hauetan sailkatu ez diren ingeniariak	0	1	1	4,2%
	Epigrafe hauetan sailkatu ez diren ingeniari teknikoak	1	2	3	12,5%
	Kontabilitateko espezialistak	1	0	1	4,2%
	Finantza-analistak	0	1	1	4,2%
	Kudeaketako eta antolamenduko analistak	1	0	1	4,2%
	Enpresa-politiken administrazioko espezialistak	0	1	1	4,2%
	Industri kimikako laborategiko teknikariak eta analistak	1	1	2	8,3%
	Basogintzako eta landa-inguruneko teknikariak	0	1	1	4,2%
	Zientzia fisiko eta kimikoen eta ingeniaritzen arloetako kalitate-kontroleko teknikariak	1	3	4	16,7%
Guztira		8	15	23	95,8%
lotutako ez den lana	Eraikuntzako argiketariak eta antzekoak	1	0	1	4,2%
Guztira		1	0	1	4,2%
Erantzun duten landunak, guztira		9	15	24	100,0%

	GIZONA	EMAKUMEA	GUZTIRA
Jasotako erantzunak	9	15	24