

Grado en Ingeniería de la Energía

Estudio de Incorporación a la Vida Laboral en 2022-IV

INDICE DE TABLAS		Páginas
Apartado I. Descripción		
Tabla I. Descripción (volumen de alumnado, % de mujeres, edad, nota media...)		1
Tabla II. Datos relativos a la inserción laboral		2
Apartado II. Empleo		
Tabla III. Datos relacionados con el empleo de las personas ocupadas		4
Tabla IV. Ocupaciones desempeñadas por las personas ocupadas		9

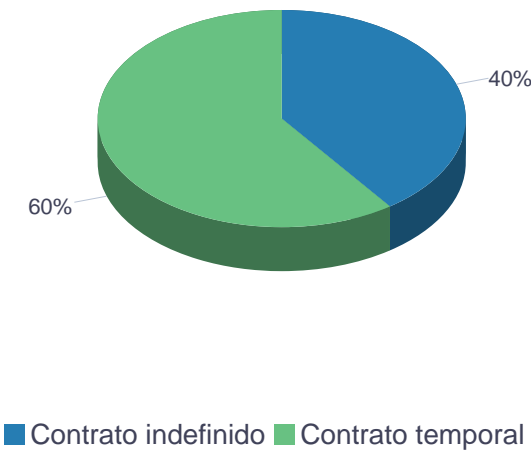
Promoción de Grado egresada el año 2019 en la universidad de MONDRAGON. Los datos de este estudio fueron obtenidos mediante encuesta censal telefónica (CATI), entre Noviembre y Diciembre de 2022. Resultados en base a las respuestas directas, sin ponderar.

** No se desagregarán datos por sexo cuando el número de respuestas obtenidas de Hombres o de Mujeres sea inferior a 5.

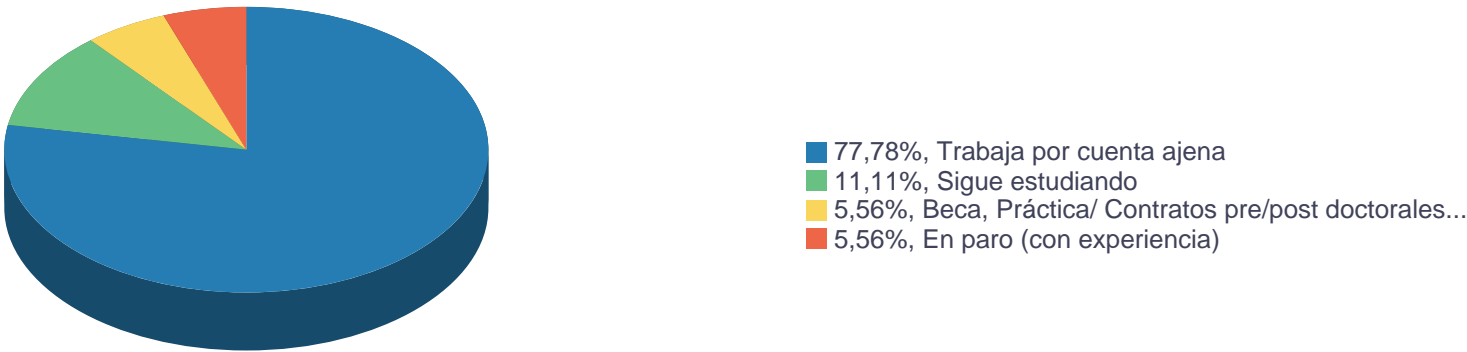
Tabla I. TITULACIÓN - Descripción (volumen de alumnado, % de mujeres, edad, nota media...)

	PROMOCIÓN		
	2017	2018	2019
Nº de personas egresadas	42	34	22
% Mujeres (sobre total)	17%	24%	14%
Edad media (al finalizar carrera)	22	22	23
% Cursa carrera en euskera	100%	100%	100%
Nivel de euskera acreditado %			
B1			0%
B2			18%
C1/C2			68%
Duración media carrera (años)	4,0	4,2	4,4
Nota media de carrera	7,3	7,0	8,1
Realizan Movilidad de estudios			95%
Realizan prácticas durante los estudios			45%
Año de la encuesta	2020-IV	2021-IV	2022-IV
Total respuestas obtenidas	90%	74%	82%
Mujeres entrevistadas	86%	75%	67%
Hombres entrevistados	91%	73%	84%

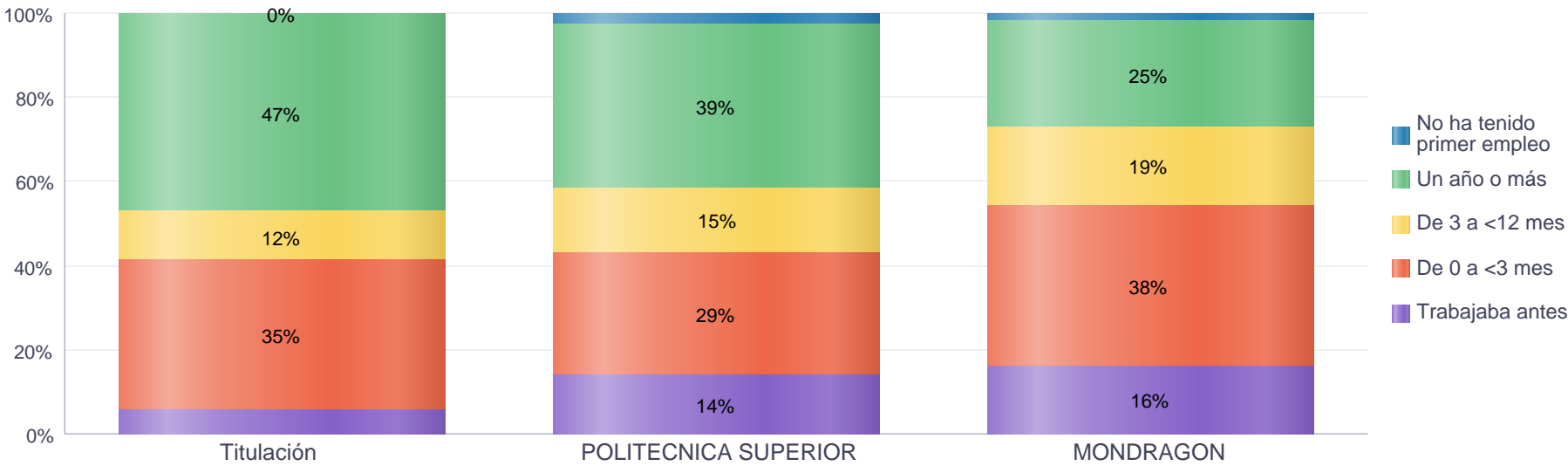
Trabajo por cuenta ajena



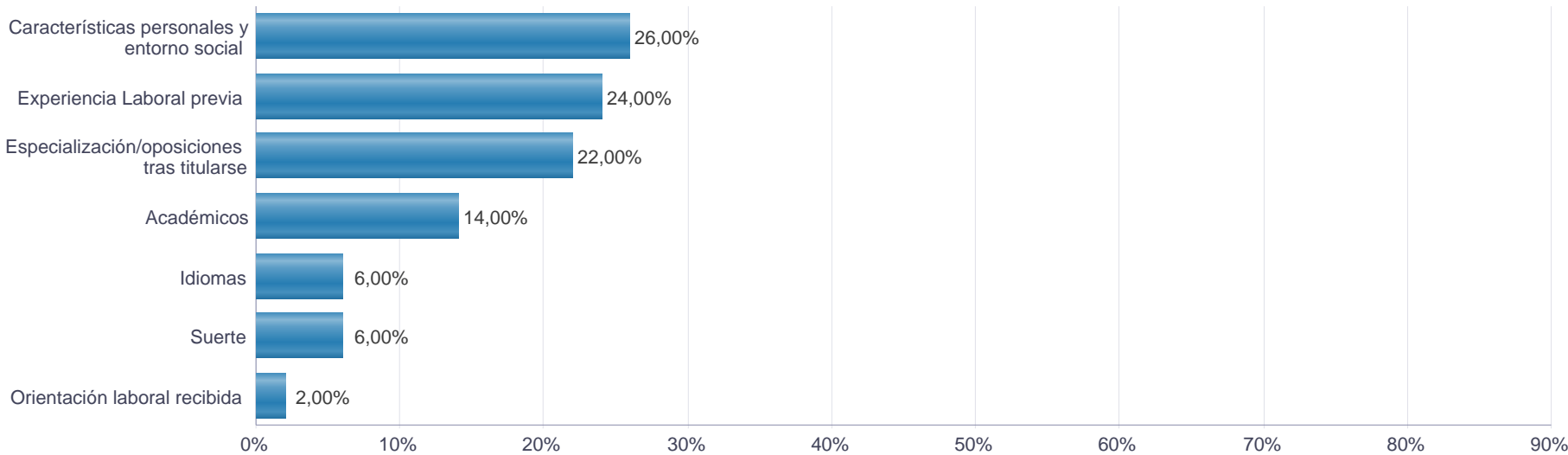
TITULACIÓN - Situación laboral actual (a Dic'2022)



Intervalo de tiempo entre fin de estudios y 1er empleo. Toda la población. TITULACIÓN, FACULTAD y UNIVERSIDAD



Aspectos considerados importantes para obtener el 1er empleo personas con experiencia laboral (respuesta múltiple)



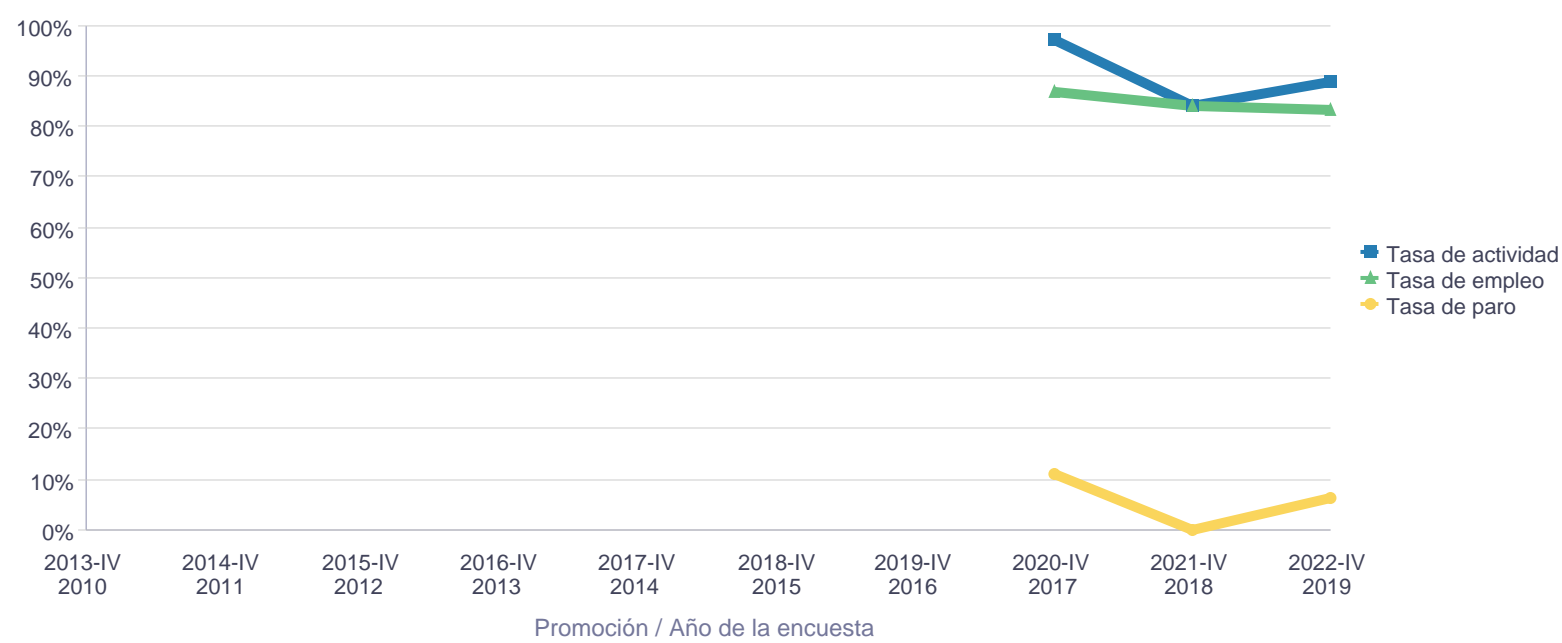
EXPERIENCIA LABORAL PREVIA: Experiencia laboral, formación dual, prácticas /becas durante los estudios o tras titularse
CARACTERÍSTICAS PERSONALES Y ENTORNO SOCIAL: Motivación, iniciativa, Capacidades personales, sociales y profesionales, Buena entrevista de trabajo, espíritu emprendedor...
IDIOMAS: Conocimiento de idiomas (sin incluir euskara y castellano); Euskara (EGA)
ESPECIALIZACION/OPOSICIONES TRAS TITULARSE: Postgrados, Formación transversal, FP/ Cursos de CP, Oposiciones...
SUERTE: Lugar y momento adecuados
ACADEMICOS: La titulación, la universidad, Programa de movilidad internacional, Proyecto Fin de Grado, Expediente académico
ORIENTACIÓN LABORAL RECIBIDA: Bolsa de empleo de la universidad, haber recibido buena orientación para el empleo
OTRO FACTORES

Tabla II. TITULACIÓN - Datos relativos a la inserción laboral

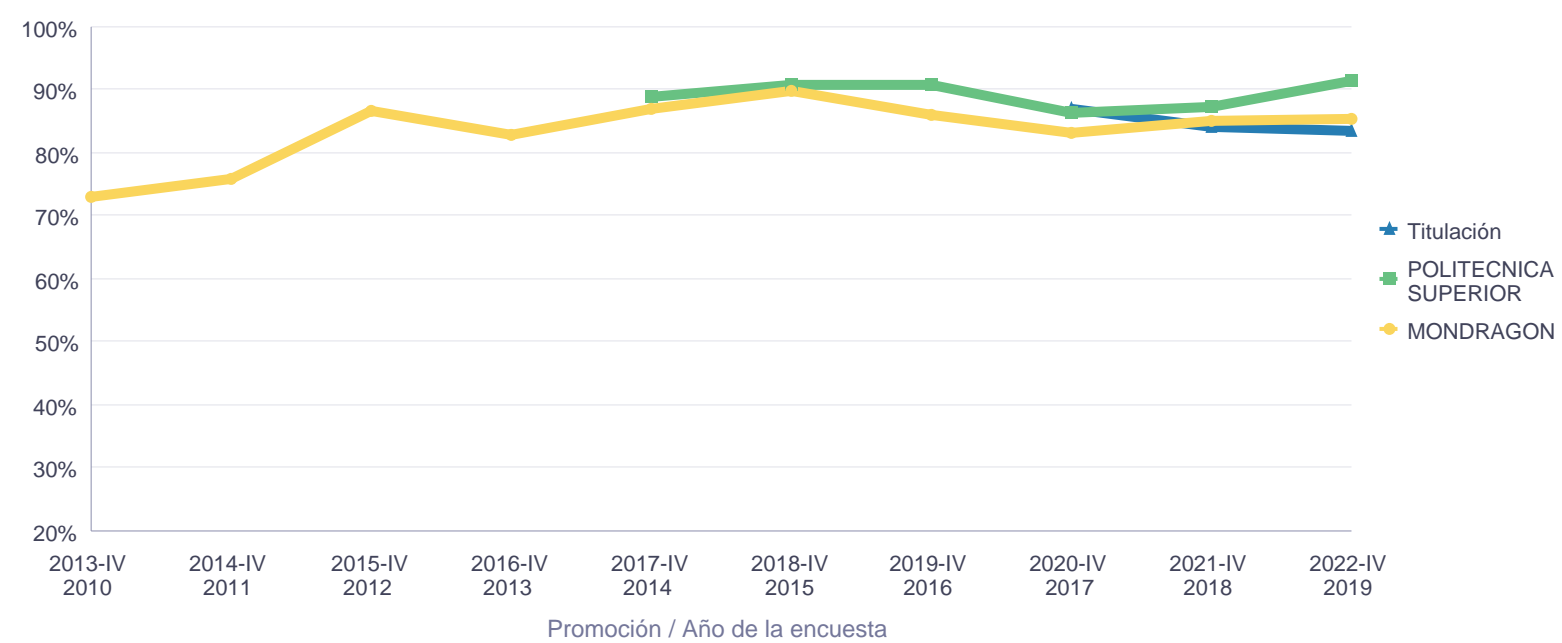
	PROMOCIÓN		
	2017	2018	2019
Año de la encuesta	2020-IV	2021-IV	2022-IV
Tasa de actividad	97%	84%	89%
Tasa empleo	87%	84%	83%
Tasa de ocupación	89%	100%	94%
Tasa de paro	11%	0%	6%
Tiempo entre fin de carrera y 1.er empleo (media meses) (a)+(b)	12	13	12
Tiempo búsqueda 1.er empleo (media meses) (b)	1	2	1
% Pobl. Activa con experiencia laboral	100%	100%	100%
MUJERES			
Tasa de actividad	100%	83%	
Tasa de empleo	83%	83%	
Tasa de ocupación	83%	100%	
Tasa de paro	17%	0%	
Tiempo entre fin de carrera y 1.er empleo (media meses) (a)+(b)	10	18	
Tiempo búsqueda 1.er empleo (media meses) (b)	0	1	
% Pobl. Activa femenina con experiencia laboral	100%	100%	

TASA DE ACTIVIDAD: % de personas que aportan un trabajo y las que carecen de empleo, pero lo buscan y están disponibles para incorporarse al mismo, sobre el total (de respuestas). Las personas activas se componen de personas Ocupadas y Paradas.
TASA DE EMPLEO: % de personas que tienen un empleo remunerado o ejercen actividad independiente, sobre el total (de respuestas).
TASA DE PARO: % de personas que no tienen un empleo remunerado, están buscando empleo y disponibles para trabajar, sobre el total de personas activas.
TASA DE OCUPACIÓN: % de personas que tienen un empleo remunerado, sobre el total de personas activas.
TIEMPO ENTRE FIN DE CARRERA Y PRIMER EMPLEO: Responde la Población Activa con experiencia laboral, excluidas aquellas personas que ya estuvieran ocupadas antes de finalizar sus estudios.
% POBL. ACTIVA CON EXPERIENCIA LABORAL: Población que trabaja o ha tenido experiencia laboral previa sobre el total de las personas activas

TITULACIÓN - Tasas de actividad, empleo y paro



Tasa de empleo TITULACIÓN, FACULTAD, TOTAL UNIVERSIDAD



TITULACIÓN - Tasa de empleo, por sexo



TITULACIÓN - Tasa de paro, por sexo

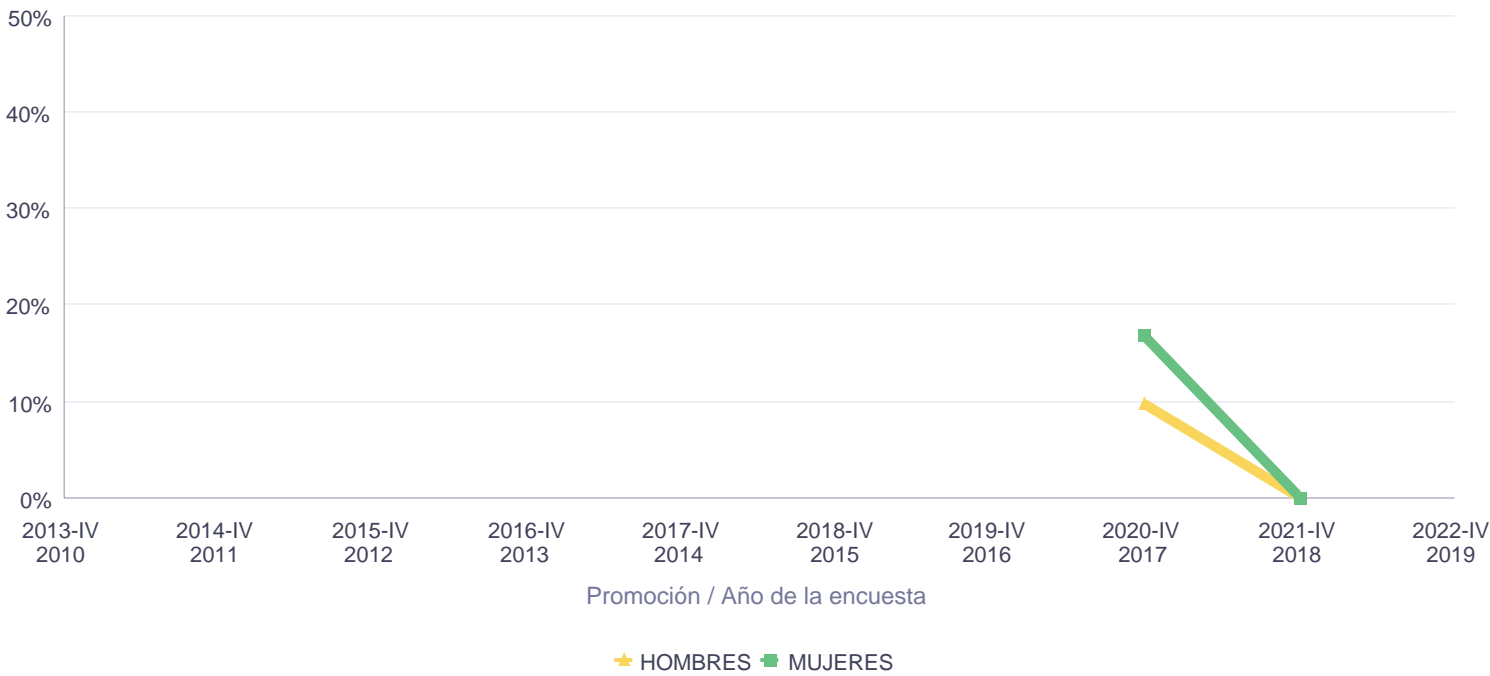


Tabla III. TITULACIÓN - Datos relacionados con el empleo de las personas ocupadas

	PROMOCIÓN		
	2017	2018	2019
Año de la encuesta	2020-IV	2021-IV	2022-IV
Empleo encajado (dirección, téc. univers. y téc.de apoyo)	100%	100%	100%
Relacionado con estudios (bastante o mucho)	88%	90%	100%
Salario medio neto mensual a 14 pagas (a jornada completa)	1.742€	1.568€	1.741€
Jornada reducida	0%	0%	0%
% Empleo estable /Total empleo	39%	29%	40%
% Pobl.Asalariada fija / Total Pobl.Asalariada	37%	25%	40%
% Profesional Autónomo / Total Pobl.Ocupada	0%	5%	0%
Satisfacción con empleo (punt. media en escala 0-10)			
Funciones realizadas	8,0	8,6	8,3
Sueldo	7,6	6,8	7,4
Estabilidad laboral	7,6	7,0	8,0
Media de satisfacción global con empleo	7,5	7,6	7,9
TOTAL POBL. OCUPADA (estimación)	36	29	18
EMPLEO MUJERES			
Empleo encajado (dirección, técnico univ. y de apoyo)	100%	100%	
Relacionado con estudios (bastante o mucho) (Mujeres)	40%	100%	
Salario medio neto mensual a 14 pagas (a jornada completa)	1.608€	1.832€	
Jornada reducida	0%	0%	
% Empleo estable /Total empleo	25%	40%	
% Pobl.Asalariada fija / Total Pobl.Asalariada	25%	40%	
% Profesional Autónoma / Total Pobl.Ocupada	0%	0%	
Satisfacción con empleo (punt. media en escala 0-10)			
Funciones realizadas	7,0	9,4	
Sueldo	7,5	8,4	
Estabilidad laboral	5,8	8,2	
Media de satisfacción global con empleo	6,4	8,9	
MUJERES OCUPADAS (Estimación)	6	7	

EMPLEO ENCAJADO: % de Personas Ocupadas con empleo asociado a nivel de formación terciaria (universitaria o profesional de grado superior). Incluye los puestos clasificados bajo los epígrafes de la CNO-2011: 1. Dirección y gerencia de empresas, 2. Profesionales científicos e intelectuales asociados a titulación universitaria y 3. Técnicos y Profesionales de apoyo.

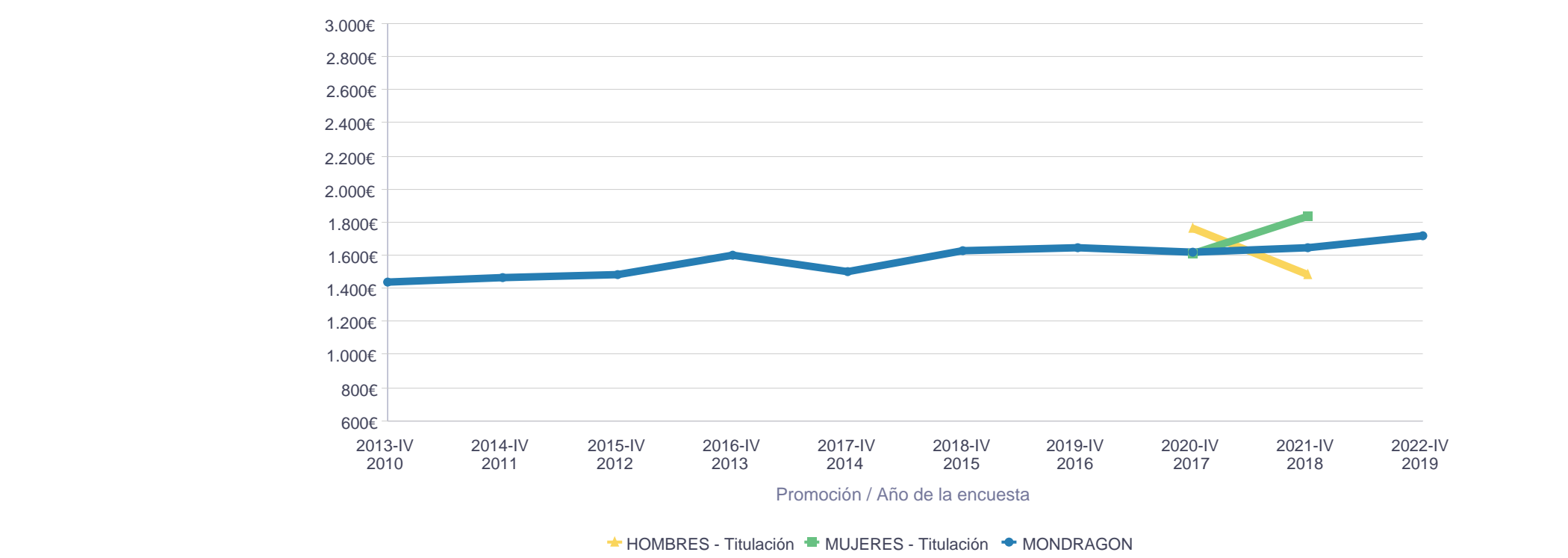
RELACIONADO CON SUS ESTUDIOS: % de Personas Ocupadas que opinan que su trabajo tiene BASTANTE o MUCHA relación con sus estudios universitarios.

SALARIO MEDIO: neto mensual (calculado a 14 pagas) en empleos a jornada completa.

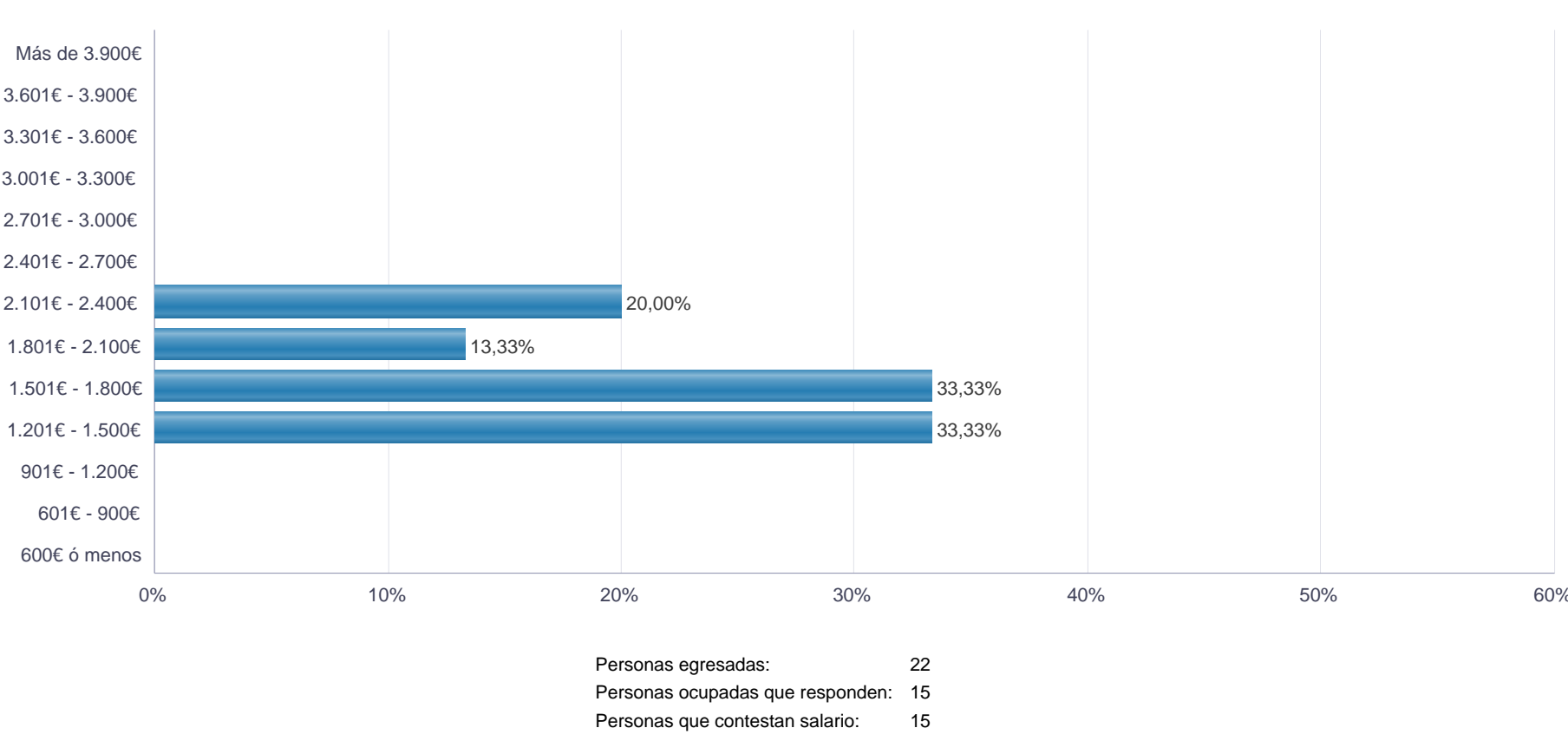
EMPLEO ESTABLE: % de Personas Ocupadas por cuenta propia (autónomo o empleador/a), por cuenta ajena con contrato indefinido (o similares) o s.cooperativista.

POBLACIÓN OCUPADA NO ASALARIADA: % de P. Ocupadas como Empleador/a, Autónomo/a, con contrato mercantil o Socio Cooperativista.

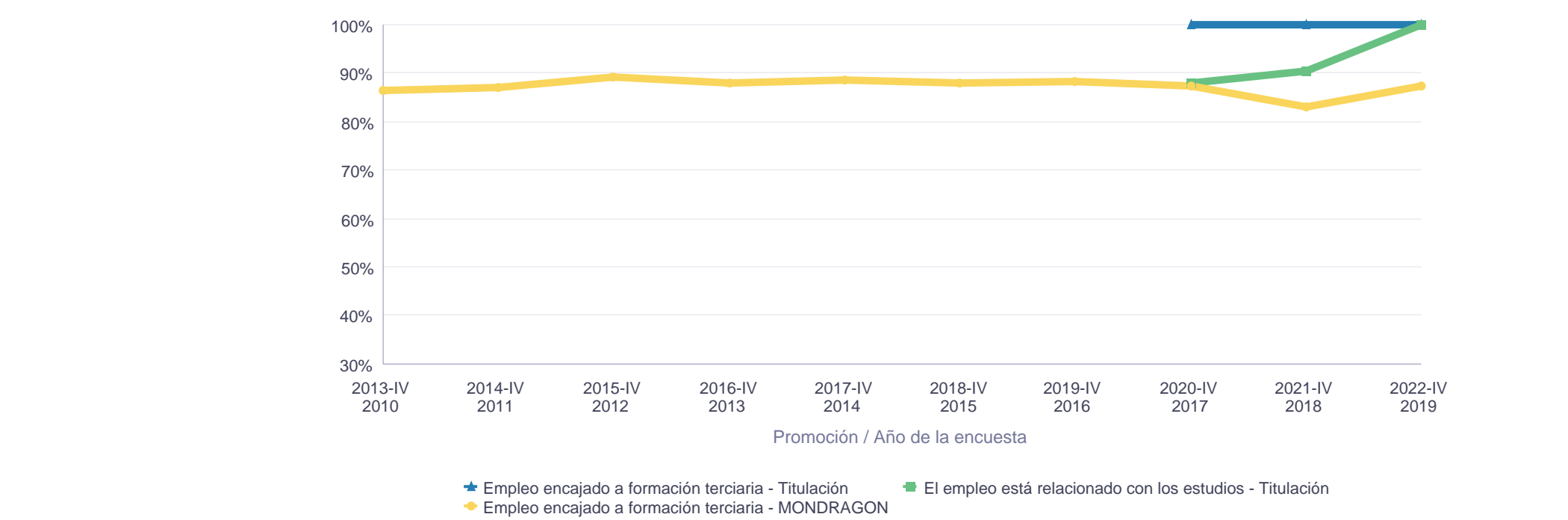
COMPARATIVA - Salario neto mensual a 14 pagas (a jornada completa)



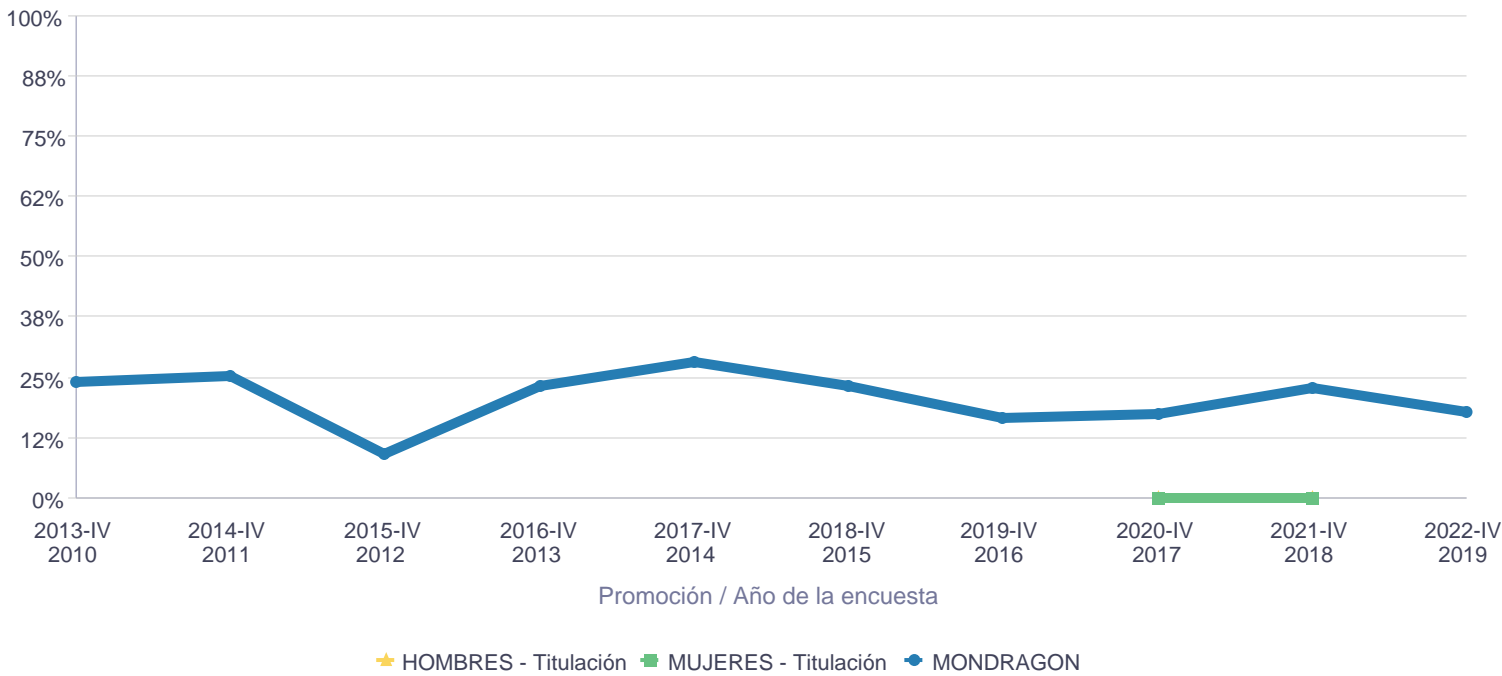
TITULACIÓN - Intervalo Salarial (todas las p. ocupadas tanto a jornada completa como reducida)



TITULACIÓN - Calidad del empleo (I)



COMPARATIVA - % P. Ocupada a jornada parcial



TITULACIÓN - % de P. Ocupada fija y autónoma

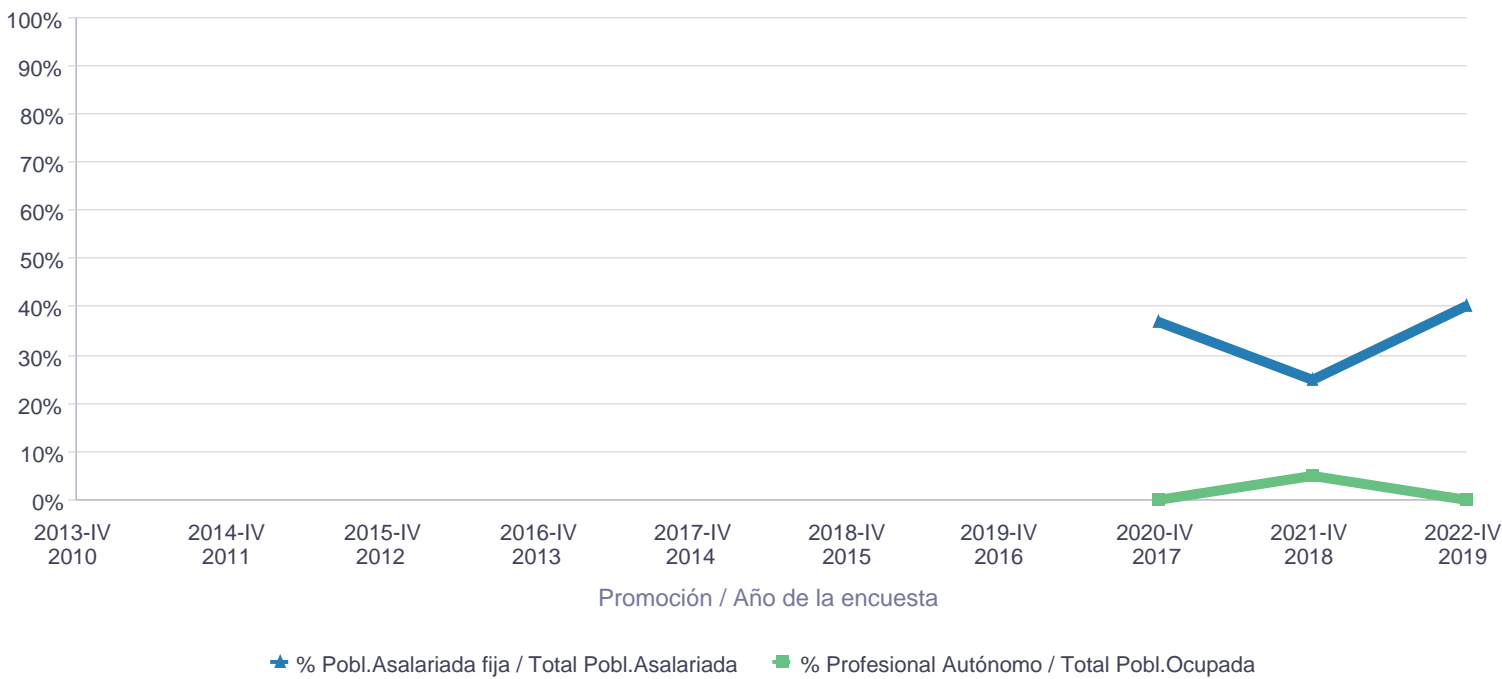
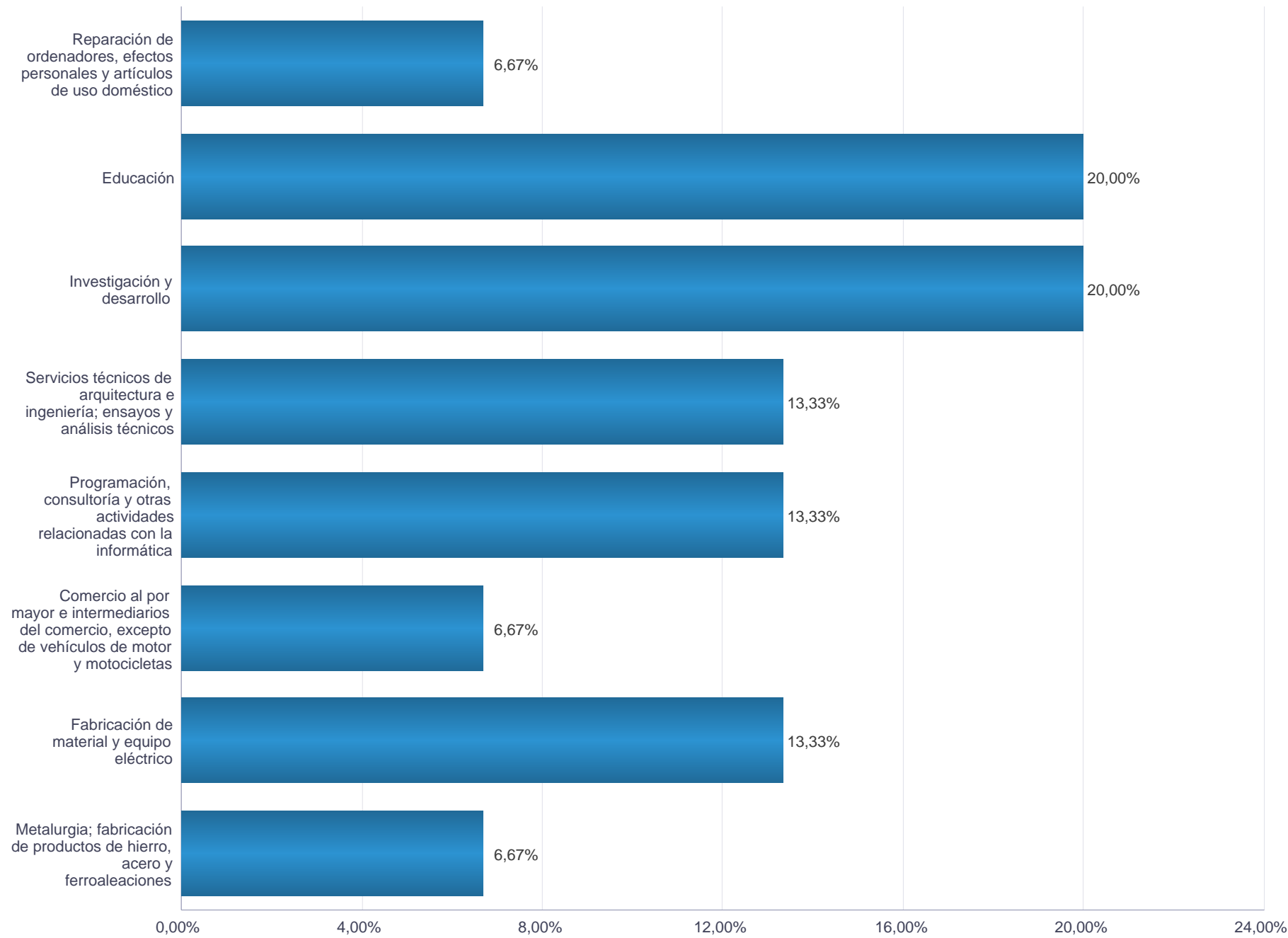


Tabla III. (Continuación) - TITULACIÓN - Otros datos relacionados con el empleo de las personas ocupadas

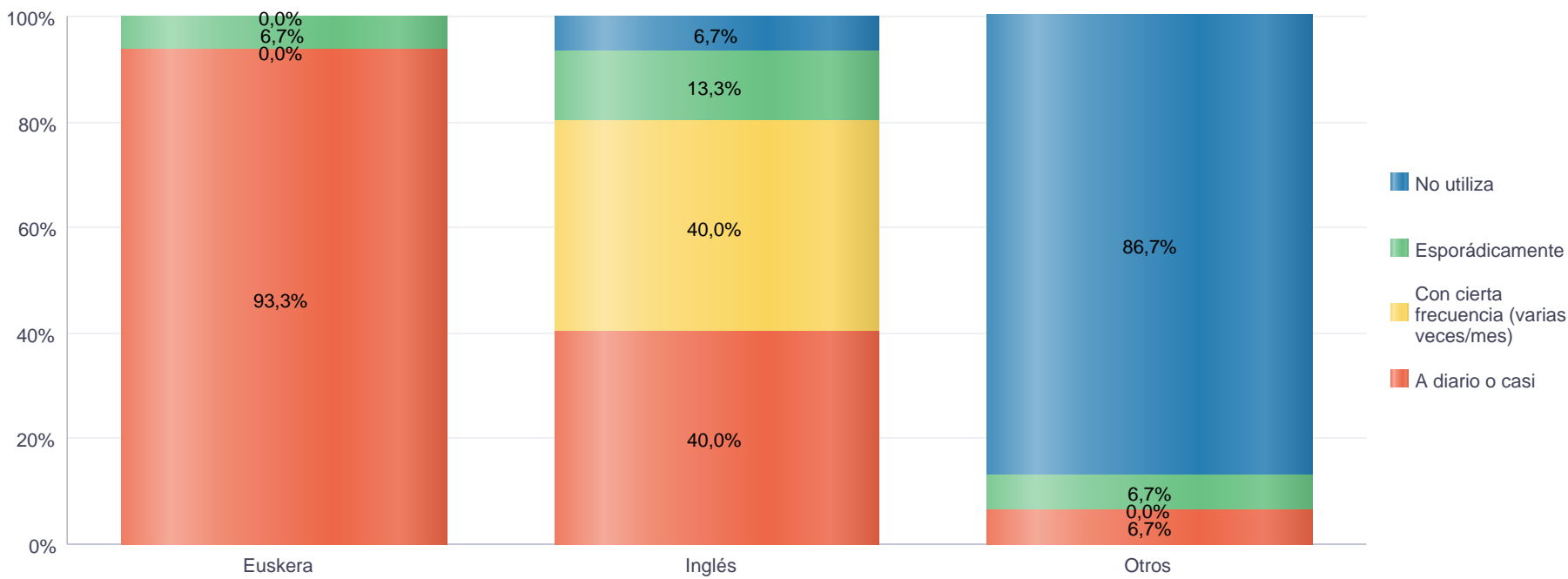
	PROMOCIÓN		
	2017	2018	2019
Año de la encuesta	2020-IV	2021-IV	2022-IV
Sector de actividad de la empresa			
Agrario	0%	0%	0%
Industria	39%	38%	20%
Construcción	3%	10%	0%
Servicios	58%	52%	80%
Titularidad de la empresa			
Pública	3%	5%	7%
Privada Nacional	70%	29%	13%
Privada Multinacional	13%	29%	40%
Cooperativa	13%	38%	27%
Pública-privada	0%	0%	7%
Tercer Sector (ONG,Asociaciones,Fundaciones privadas con o sin ánimo de lucro)			7%
MOVILIDAD GEOGRÁFICA Según lugar de residencia familiar y lugar de trabajo actual (CAE/fuera de la CAE)			
ESTABLE CAE: Residencia y lugar de trabajo en la CAE	79%	95%	93%
SALE: Residía en la CAE y lugar de trabajo fuera	21%	5%	0%
ENTRA: Residía fuera y lugar de trabajo en la CAE	0%	0%	7%
ESTABLE FUERA DE LA CAE: Residencia y lugar de trabajo fuera de la CAE	0%	0%	0%
(*) SALIDAS DE LA CAE			
A otro País	12%	0%	
A otra CCAA	9%	5%	
EUSKERA y acceso al trabajo * Trabajando en la CAE			
% "Euskera como requisito de acceso"			27%
% "Euskera se valora"			27%
% No se valora			47%

* Con anterioridad al 2014 se considera salida si hay un cambio de residencia, y a partir de 2014 se considera salida si el lugar de trabajo está fuera de la CAE.
* Euskera como requisito de acceso y Euskera se valoraba (%) , Solamente para personas empedadas en la CAE.

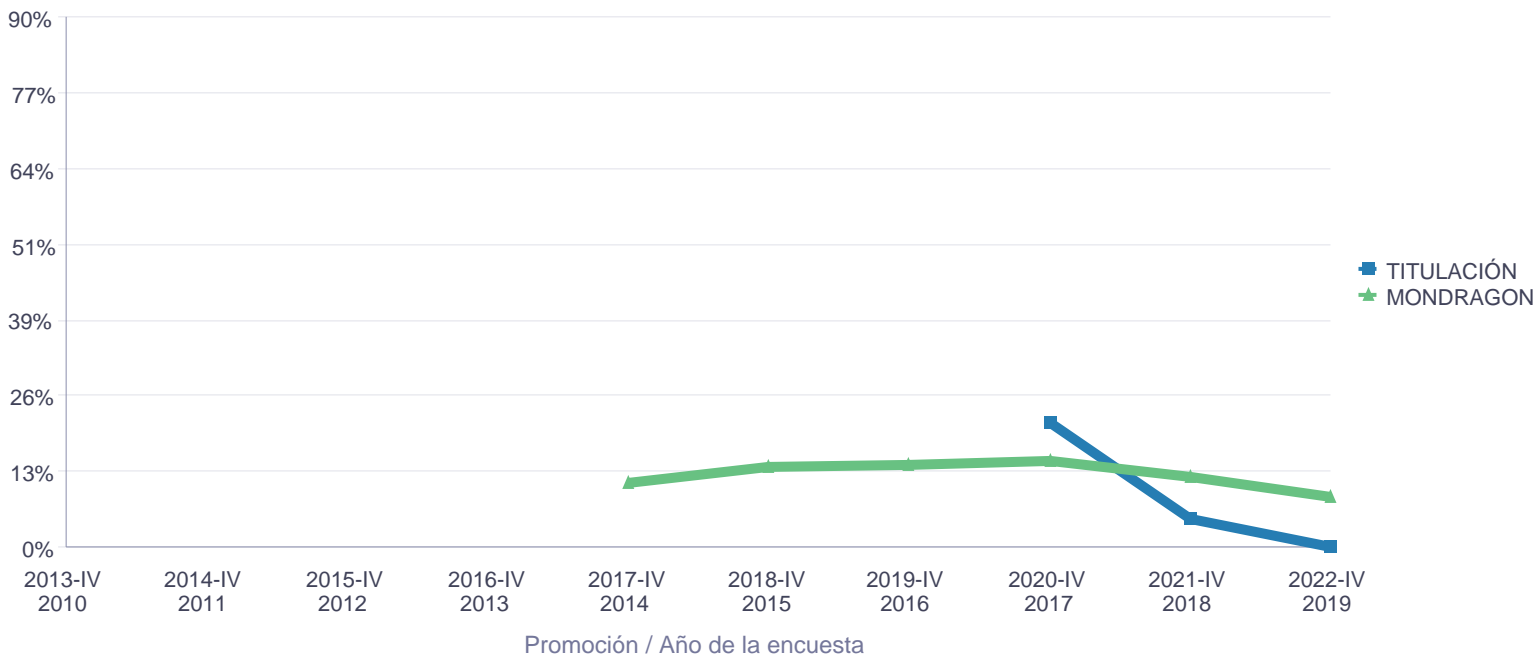
TITULACIÓN - Rama de actividad económica de la empresa en la que trabajan las personas ocupadas (CNAE2009 a 2 dígitos)



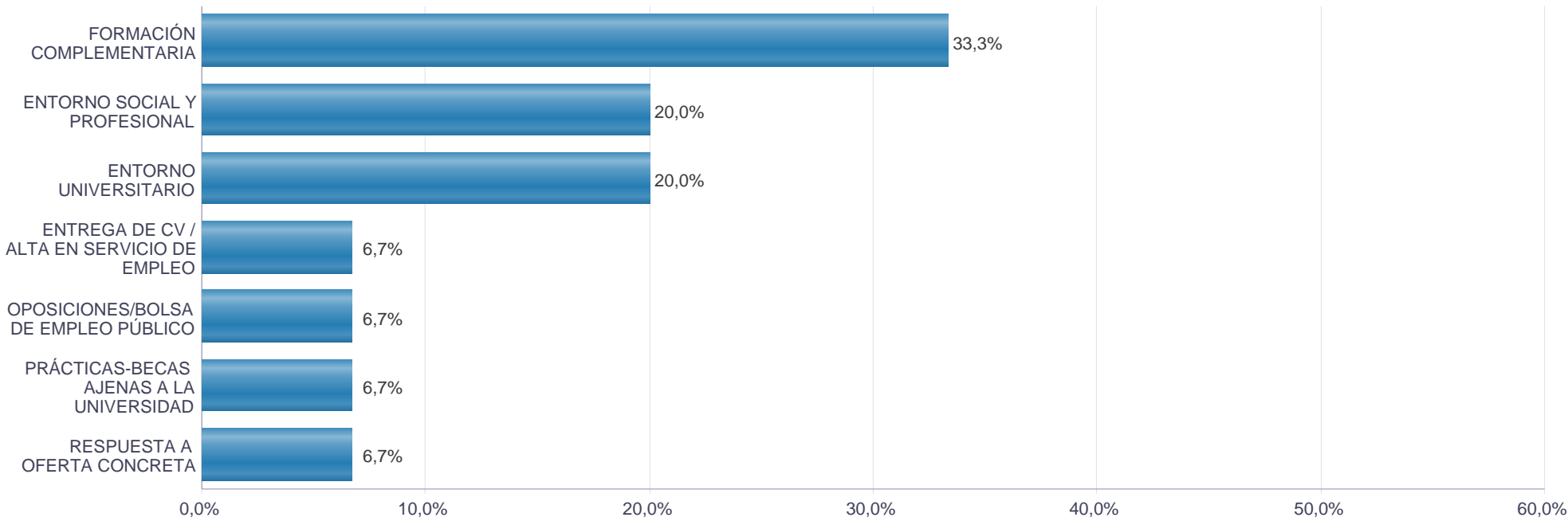
TITULACIÓN - Uso de idiomas en el empleo



% P. Ocupadas con residencia familiar en la CAE y lugar de trabajo fuera de la CAE



Canal de acceso al trabajo (personas ocupadas) (Dic'2022)



ENTORNO SOCIAL Y PROFESIONAL: Amistades, redes sociales, relaciones profesionales, colegios profesionales
ENTREGA DE CV/ALTA EN SERVICIOS PCOS. DE EMPLEO: Autopresentaciones físicas, envío a web de empresa, ss pcos de empleo, alta en ETT
RESPUESTA A OFERTA CONCRETA: Respuesta a oferta en web de la empresa, portales de empleo, empresas de selección, ss pcos de empleo
ENTORNO UNIVERSITARIO: Bolsa de empleo de la universidad; trabajo fin de grado; becas prácticas facilitadas por la universidad
OPOSICIONES/BOLSAS DE EMPLEO PÚBLICO.
AUTOEMPLEO/EMPRENDEDORES: Creación de empresa
FORMACION COMPLEMENTARIA: Otro grado, postgrado, doctorado, FP, otros cursos
PRACTICAS/ BECAS AJENAS A LA UNIVERSIDAD: Becas y prácticas encontradas sin ayuda de la Universidad
OTROS.

Tabla IV. TITULACIÓN - Ocupaciones desempeñadas por las personas ocupadas (Cno2011)

Empleo Encajado	Empleos	HOMBRE	MUJER	TOTAL	% colum
Encajado	Profesores de universidades y otra enseñanza superior (excepto formación profesional)			2	13,3%
	Ingenieros industriales y de producción			1	6,7%
	Ingenieros de minas, metalúrgicos y afines			2	13,3%
	Ingenieros en electricidad			2	13,3%
	Ingenieros electrónicos			2	13,3%
	Ingenieros técnicos mecánicos			1	6,7%
	Analistas y diseñadores de software			1	6,7%
	Diseñadores y administradores de bases de datos			1	6,7%
	Otros técnicos de las ciencias físicas, químicas, medioambientales y de las ingenierías			1	6,7%
	Técnicos en instalaciones de producción de energía			1	6,7%
	Técnicos de control de calidad de las ciencias físicas, químicas y de las ingenierías			1	6,7%
Total				15	100,0%
Total P. Ocupadas que responden				15	100,0%

	HOMBRE	MUJER	TOTAL
Total respuestas			15