

Ingeniería en Organización Industrial

Estudio de Incorporación a la Vida Laboral en 2018-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 2015 en la Universidad del País Vasco (UPV/EHU). Los datos de este estudio fueron obtenidos mediante encuesta censal telefónica (CATI), entre Noviembre y Diciembre de 2018. Resultados en base a las respuestas directas, sin ponderar.

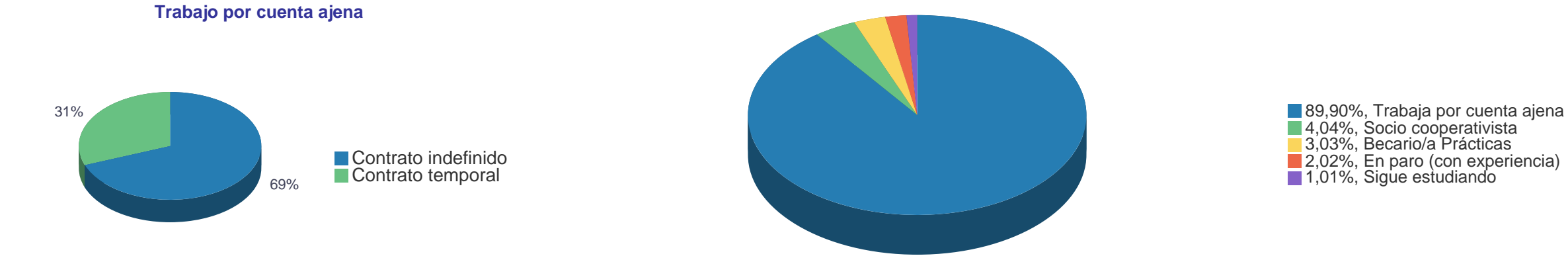
** No se desagregarán datos por sexo cuando el número de respuestas obtenidas de Hombres o de Mujeres sea inferior a 5.

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

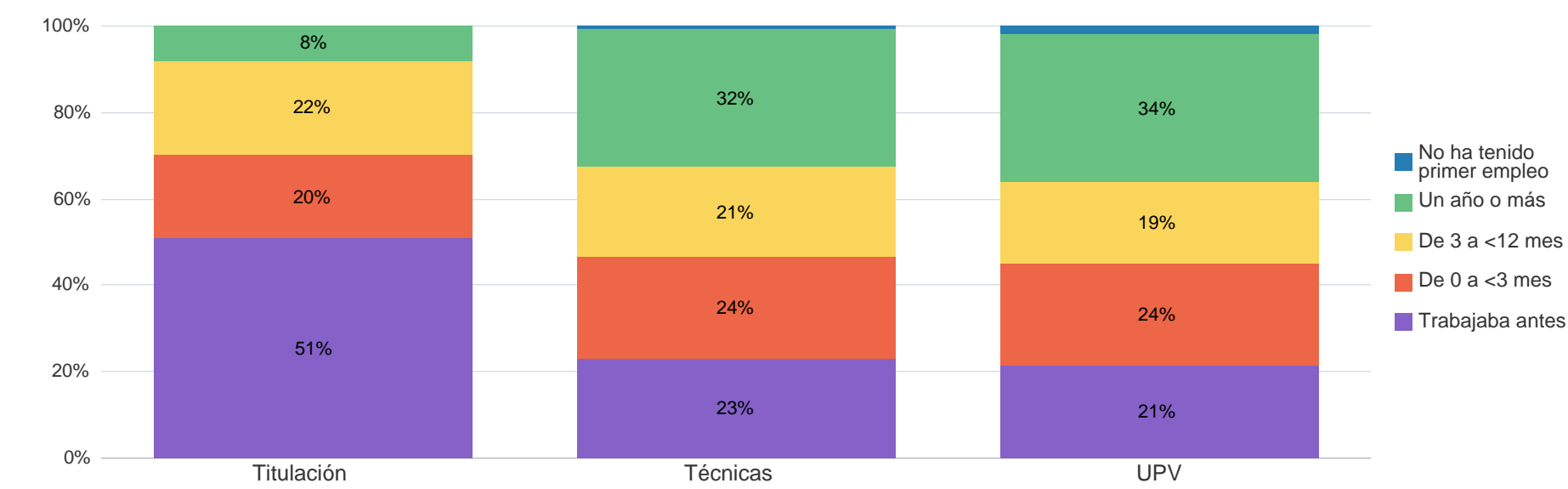
	PROMOCIÓN									
	2.006	2.007	2.008	2.009	2.010	2.011	2.012	2.013	2.014	2.015
Nº de personas egresadas	117	114	131	157	151	136	175	182	201	180
% Mujeres (sobre total)	31%	26%	21%	25%	26%	43%	33%	37%	30%	40%
Edad media (al finalizar carrera)	27	28	28	28	27	28	28	28	28	28
% Cursa carrera en euskera		2%		3%	9%	7%	8%	7%	11%	12%
Duración media carrera (años)	3,0	3,1	2,8	3,3	3,1	3,7	3,5	3,5	3,6	3,9
Nota media de carrera	6,7	6,8	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,4
Año de la encuesta	2009-IV	2010-IV	2011-IV	2013-II	2013-IV	2014-IV	2015-IV	2016-IV	2017-IV	2018-IV
Total respuestas obtenidas	67%	60%	53%	57%	57%	53%	66%	65%	59%	55%
Mujeres entrevistadas	72%	53%	68%	56%	68%	69%	68%	69%	67%	61%
Hombres entrevistados	64%	62%	49%	58%	53%	68%	64%	63%	55%	51%

TITULACIÓN - Situación Laboral de la PROM'2015 en 2018-IV

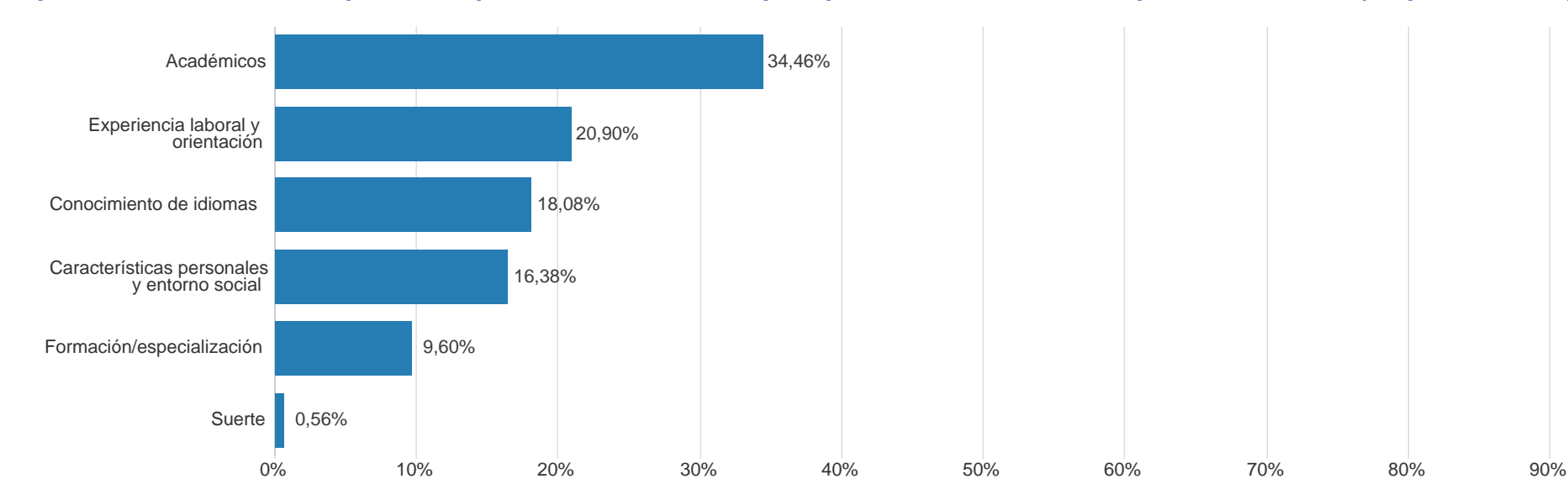
Trabajo por cuenta ajena



Intervalo de tiempo entre fin de estudios y 1er empleo, TITULACIÓN, CAMPO DE CONOCIMIENTO, TOTAL UNIVERSIDAD



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



ACADEMICOS. Comprende: La titulación universitaria, Programa Erasmus, Proyecto Fin de Grado, Expediente académico
EXPERIENCIA LABORAL Y ORIENTACION. Comprende: Experiencia laboral previa, Prácticas universitarias, haber recibido una buena orientación laboral
CARACTERÍSTICAS PERSONALES Y ENTORNO SOCIAL. Comprende: Motivación, Iniciativa, Relaciones personales y sociales y profesionales, Buena entrevista de trabajo, Características físicas:edad, Lugar de residencia, Espíritu emprendedor
CONOCIMIENTO DE IDIOMAS.
FORMACION-ESPECIALIZACION. Comprende: Postgrados, Formación transversal, FP/ Cursos de CP, Oposiciones

Tabla II. TITULACIÓN - Datos relativos a la inserción laboral

	PROMOCIÓN									
	2.006	2.007	2.008	2.009	2.010	2.011	2.012	2.013	2.014	2.015
Año de la encuesta	2009-IV	2010-IV	2011-IV	2013-II	2013-IV	2014-IV	2015-IV	2016-IV	2017-IV	2018-IV
Tasa de actividad	97%	99%	100%	100%	98%	97%	100%	98%	97%	99%
Tasa empleo	88%	82%	93%	94%	92%	86%	93%	88%	93%	97%
Tasa de ocupación	91%	84%	93%	94%	94%	89%	93%	91%	96%	98%
Tasa de paro	9%	16%	7%	6%	6%	11%	7%	9%	4%	2%
Tiempo entre fin de carrera y 1.er empleo (media meses) (a)+(b)	3	4	4	5	6	5	6	7	8	6
Tiempo búsqueda 1.er empleo (media meses) (b)	2	3	3	3	5	4	5	5	6	4
% Pobl. Activa con experiencia laboral	96%	99%	97%	100%	98%	97%	99%	95%	100%	100%
MUJERES										
Tasa de actividad	96%	100%	100%	100%	96%	95%	100%	98%	98%	98%
Tasa de empleo	81%	88%	95%	95%	93%	88%	87%	83%	95%	95%
Tasa de ocupación	84%	88%	95%	95%	96%	92%	87%	85%	98%	98%
Tasa de paro	16%	13%	5%	5%	4%	8%	13%	15%	3%	2%
Tiempo entre fin de carrera y 1.er empleo (media meses) (a)+(b)	3	2	4	7	6	3	6	6	9	6
Tiempo búsqueda 1.er empleo (media meses) (b)	2	2	4	4	5	3	4	5	8	4
% Pobl. Activa femenina con experiencia laboral	92%	100%	95%	100%	96%	97%	100%	98%	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.

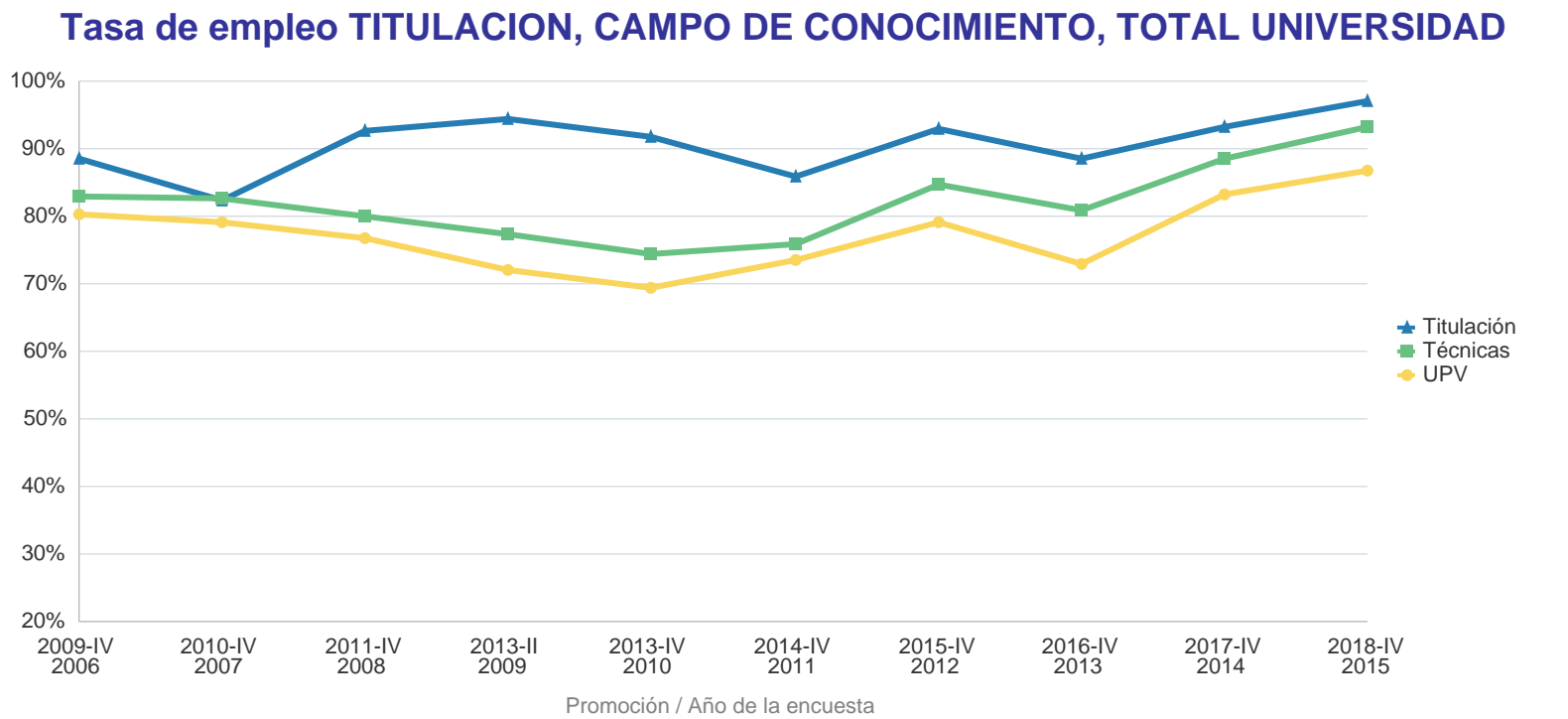
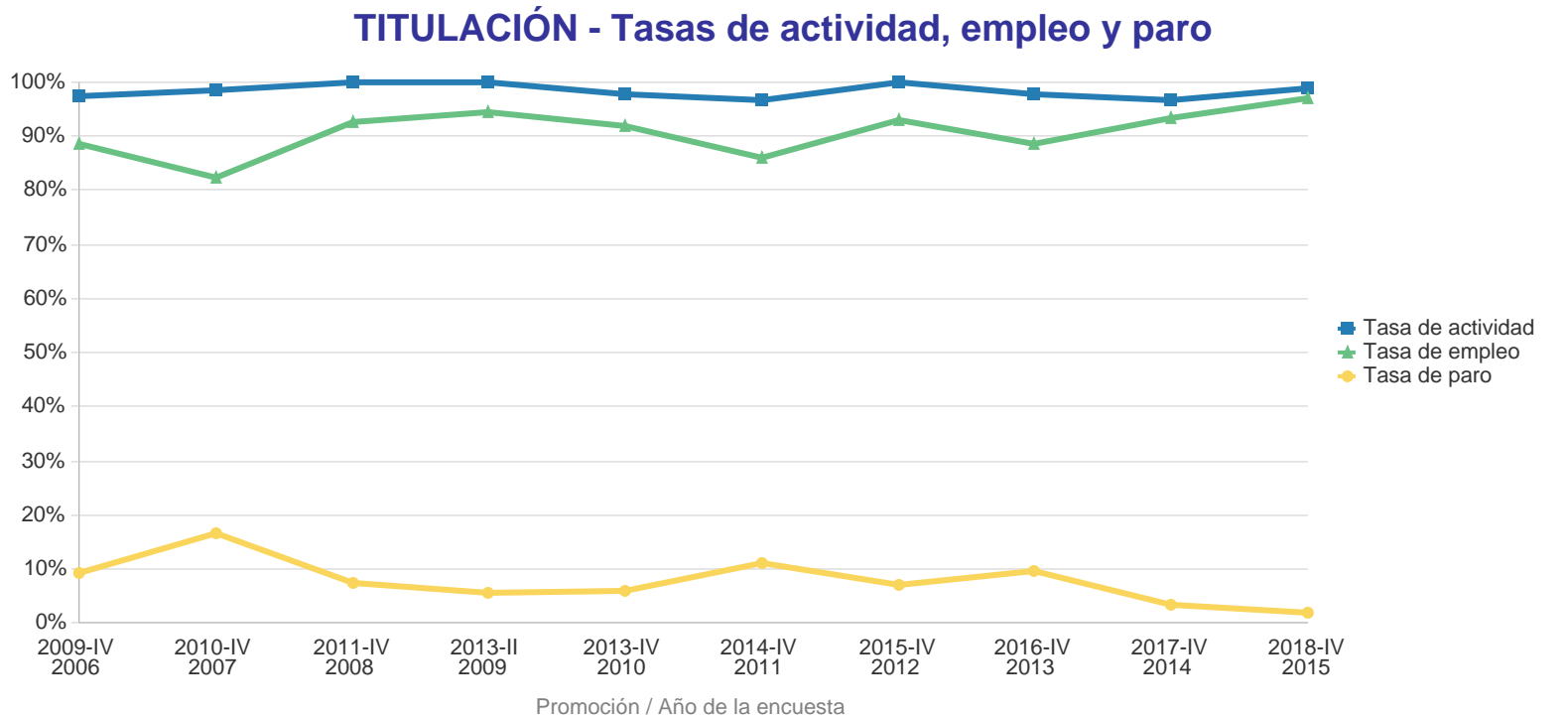
TASA DE EMPLEO: % de personas que tienen un empleo remunerado o ejercen actividad independiente, sobre el total (de respuestas).

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



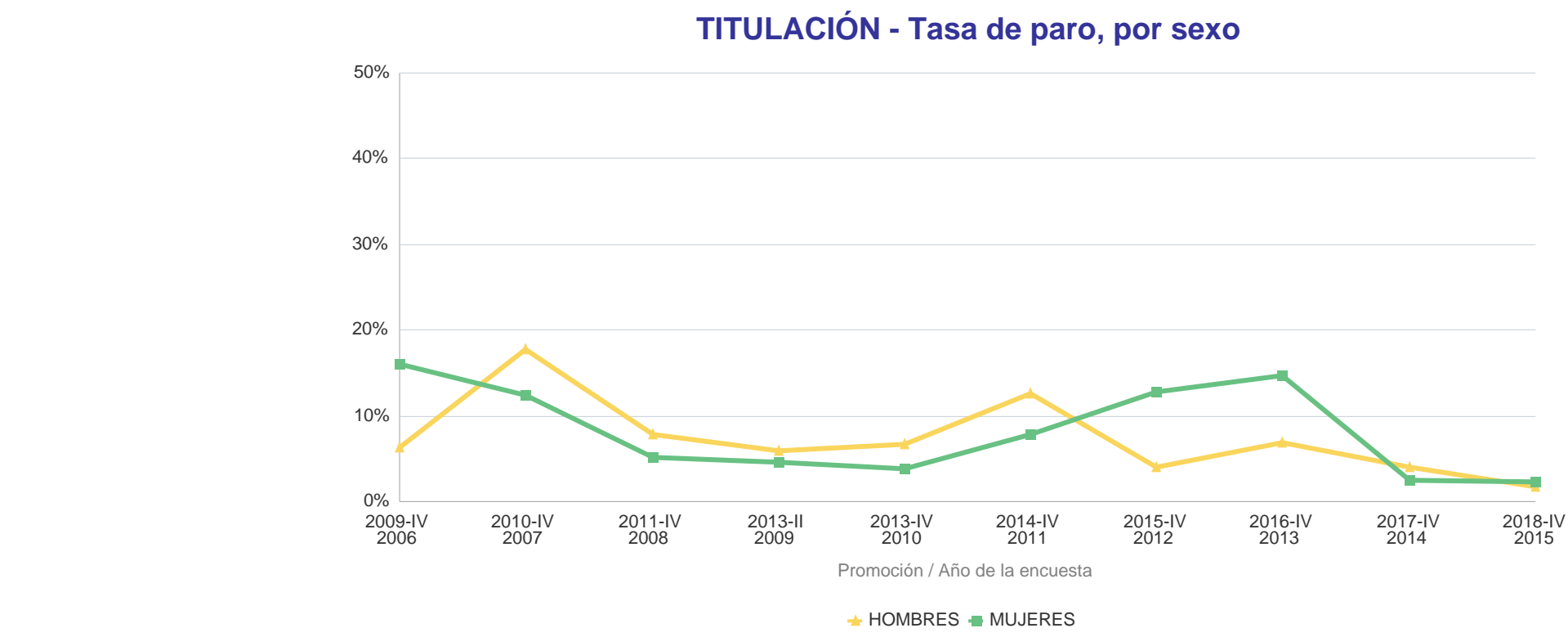
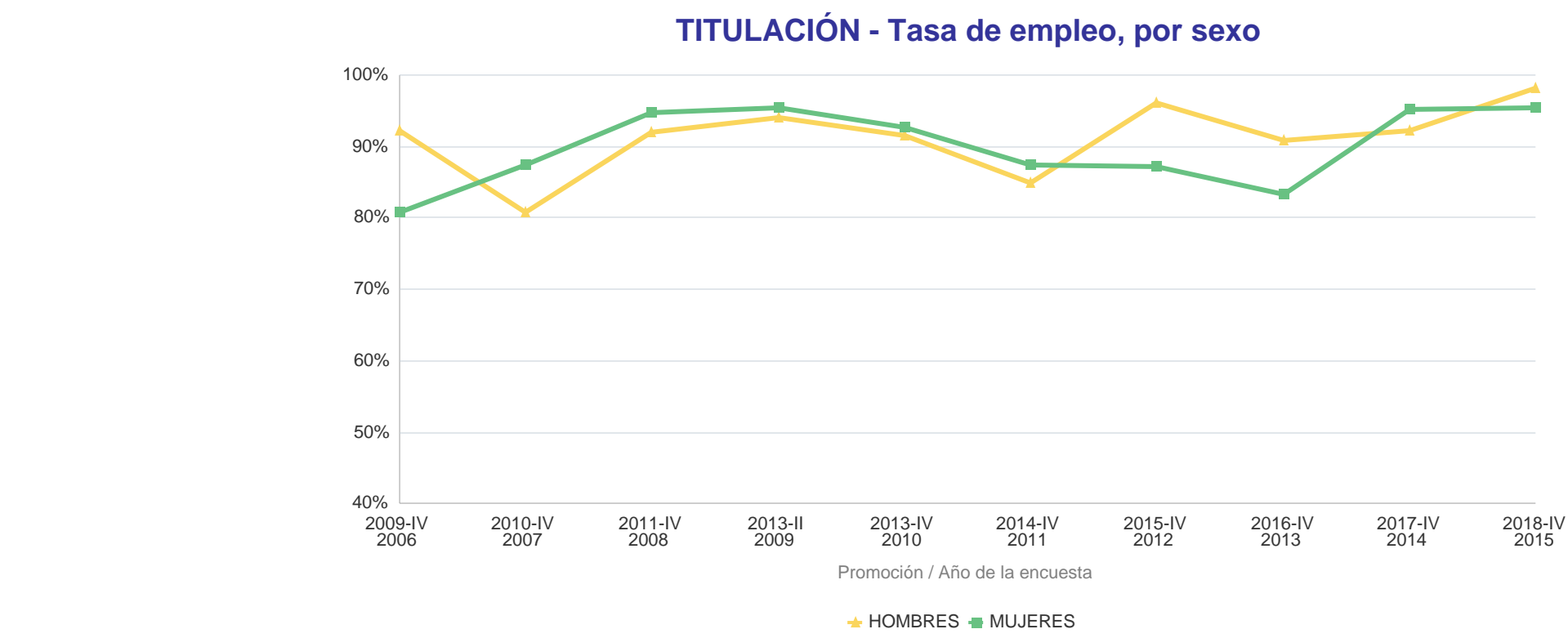


Tabla III. TITULACIÓN - Datos relacionados con el empleo de las personas ocupadas

	PROMOCIÓN									
	2.006	2.007	2.008	2.009	2.010	2.011	2.012	2.013	2.014	2.015
Año de la encuesta	2009-IV	2010-IV	2011-IV	2013-II	2013-IV	2014-IV	2015-IV	2016-IV	2017-IV	2018-IV
Empleo encajado (dirección, téc. univers. y téc.de apoyo)	100%	93%	97%	93%	94%	98%	95%	96%	96%	98%
Se requiere nivel de formación universitaria	92%	98%	95%	83%				95%	96%	91%
Funciones nivel universitario	95%	96%	89%	73%				89%	92%	84%
Relacionado con estudios (bastante o mucho)	74%	73%	82%	72%	76%	76%	82%	84%	80%	75%
Salario medio neto mensual a 14 pagas (a jornada completa)	1.844€	1.974€	1.838€	1.897€	1.698€	1.676€	1.793€	1.660€	1.776€	1.880€
Jornada reducida	1%	0%	2%	8%	1%	6%	3%	3%	6%	7%
% Empleo estable /Total empleo	74%	75%	72%	84%	62%	70%	64%	59%	67%	71%
% Pobl.Asalariada fija / Total Pobl.Asalariada	72%	74%	70%	82%	61%	65%	60%	59%	66%	69%
% Profesional Autónomo / Total Pobl.Ocupada	2%	4%	5%	7%	1%	11%	4%	1%	0%	0%
Satisfacción con empleo (punt. media en escala 0-10)										
Funciones realizadas	8,3	7,5	7,5	7,3	7,6	7,7	7,5	7,6	7,8	7,7
Sueldo	6,9	6,5	7,2	6,8	7,2	6,7	7,0	6,8	7,0	7,1
Estabilidad laboral	7,8	7,5	7,8	7,0	7,1	6,8	7,4	7,6	7,7	7,7
Media de satisfacción global con empleo	7,7	7,1	7,5	7,2	7,4	7,2	7,3	7,4	7,6	7,5
TOTAL POBL. OCUPADA (estimación)	104	94	122	148	139	151	163	161	187	175
EMPLEO MUJERES										
Empleo encajado (dirección, técnico univ. y de apoyo)	100%	86%	94%	90%	96%	97%	97%	97%	92%	98%
Requisito titulación	95%	93%	100%	80%				89%	94%	100%
Funciones nivel universitario	89%	93%	100%	60%				88%	92%	90%
Relacionado con estudios (bastante o mucho)	68%	71%	94%	55%	68%	77%	79%	82%	78%	76%
Salario medio neto mensual a 14 pagas (a jornada completa)	1.804€	2.019€	1.730€	1.695€	1.680€	1.432€	1.614€	1.574€	1.803€	1.743€
Jornada reducida	0%	0%	6%	19%	5%	9%	6%	6%	5%	10%
% Empleo estable /Total empleo	84%	50%	41%	85%	68%	68%	69%	61%	71%	73%
% Pobl.Asalariada fija / Total Pobl.Asalariada	83%	50%	41%	84%	68%	62%	66%	61%	70%	73%
% Profesional Autónoma / Total Pobl.Ocupada	0%	0%	0%	5%	0%	13%	3%	0%	0%	0%
Satisfacción con empleo (punt. media en escala 0-10)										
Funciones realizadas	8,3	7,6	7,8	7,1	7,4	7,9	7,4	7,3	7,9	7,5
Sueldo	7,3	6,7	7,5	6,6	7,2	7,1	6,8	6,4	7,4	6,9
Estabilidad laboral	7,7	7,4	7,6	7,2	7,3	7,2	7,2	7,1	7,8	7,8
Media de satisfacción global con empleo	7,6	6,9	7,8	7,3	7,3	7,7	7,4	7,1	7,7	7,3
MUJERES OCUPADAS (Estimación)	29	26	27	37	37	51	50	56	58	69

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.

REQUISITO DE FORMACIÓN UNIVERSITARIA: % de Personas Ocupadas cuyo empleo tiene como requisito de acceso nivel de estudios universitario.

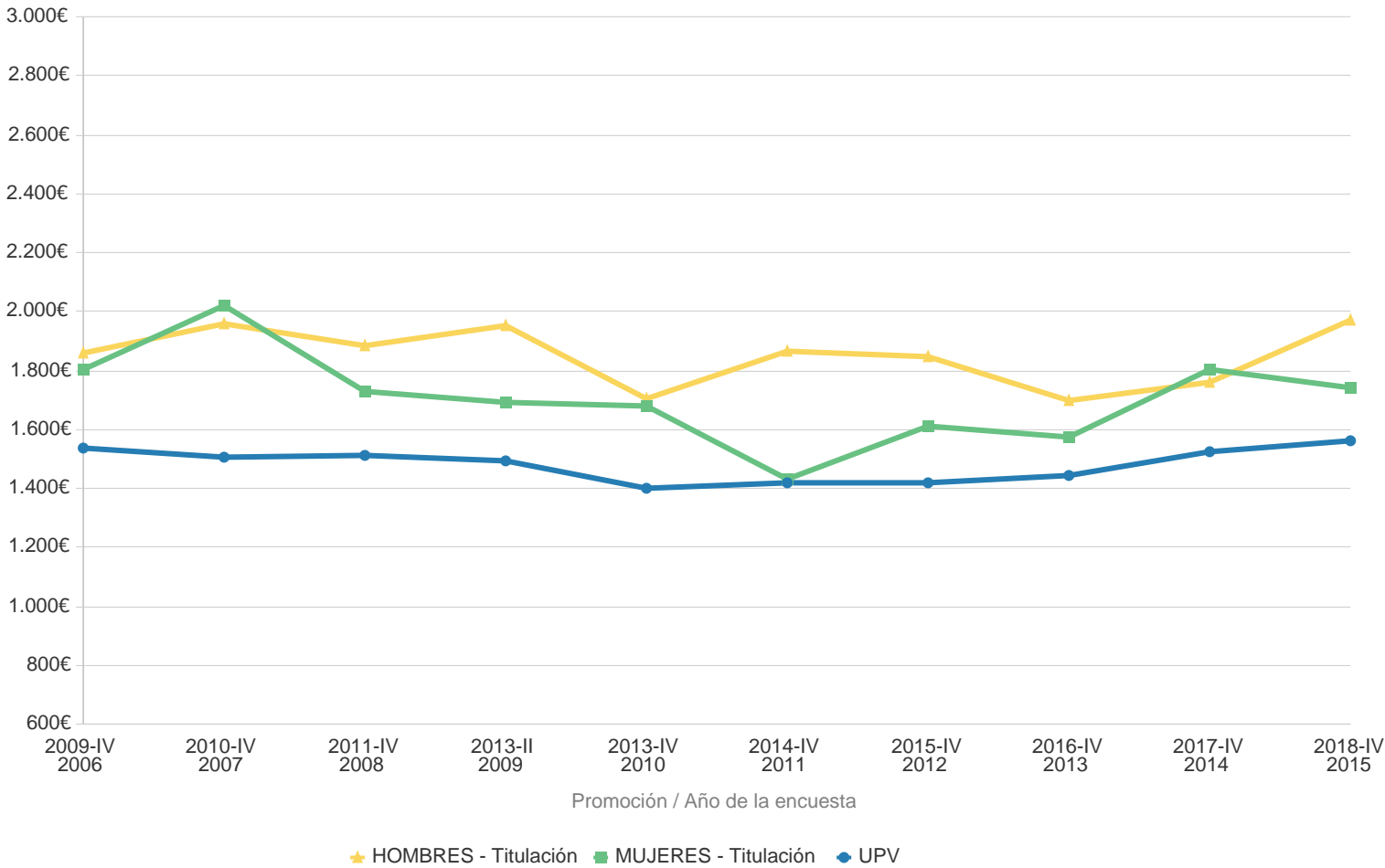
FUNCIONES UNIVERSITARIAS: % de Personas Ocupadas en puestos con funciones propias de nivel universitario (o asimilables en gran parte), con independencia del nivel de estudios requerido para acceder al mismo.

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

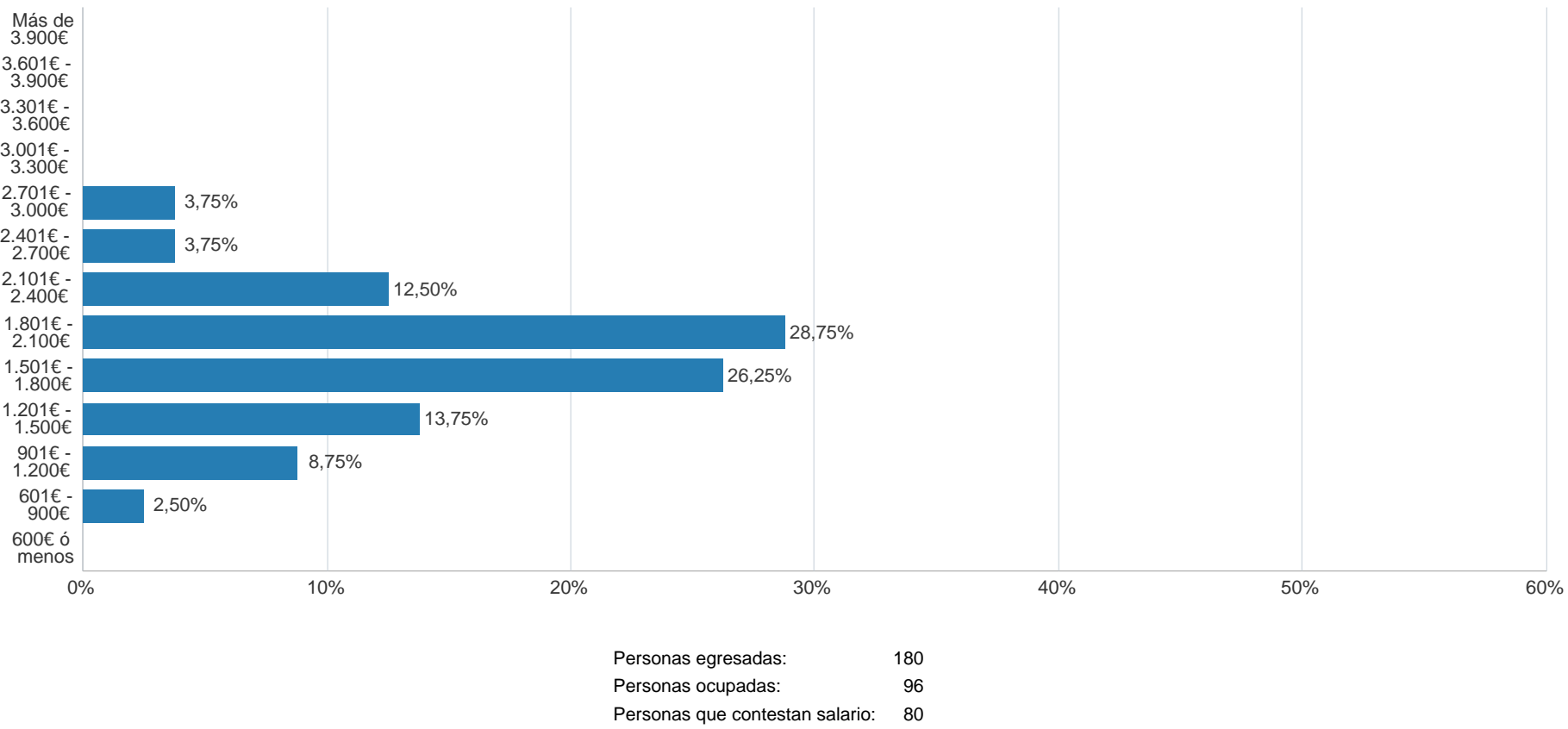
EMPLEO ESTABLE: % de Personas Ocupadas por cuenta propia (autónomo o empleador/a), por cuenta ajena con contrato indefinido (o similares) o s.cooperativista.

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

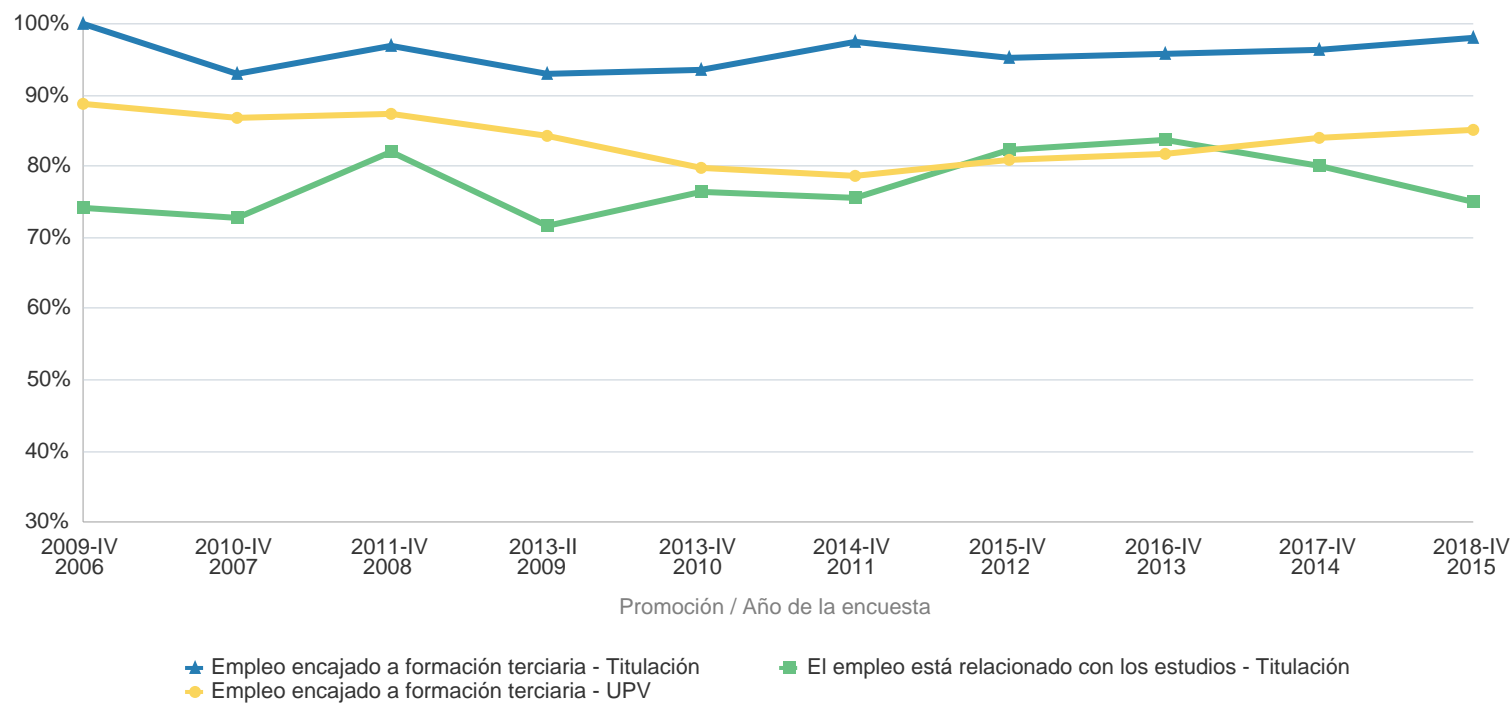
COMPARATIVA - Salario neto mensual a 14 pagas (a jornada completa)



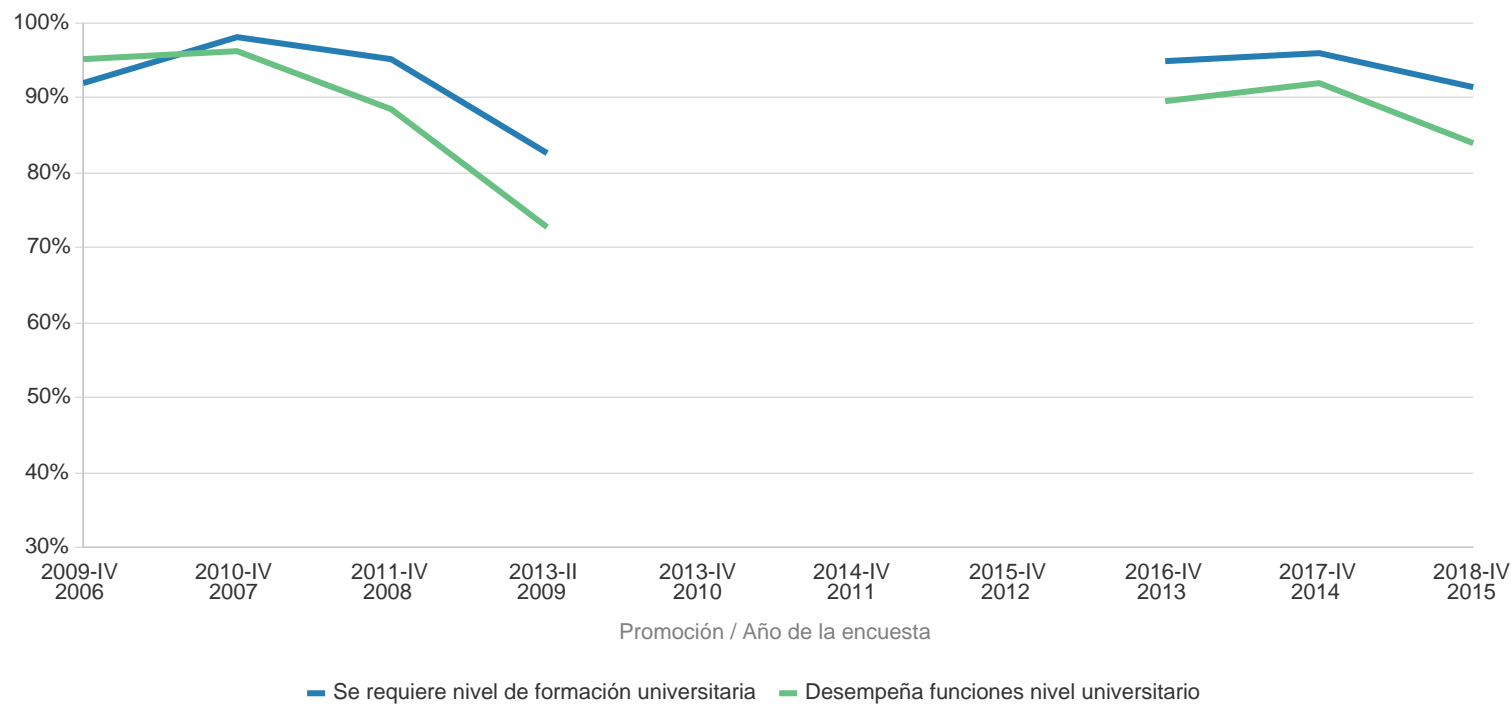
TITULACIÓN - Intervalo Salarial (todas las p. ocupadas tanto a jornada completa como reducida)



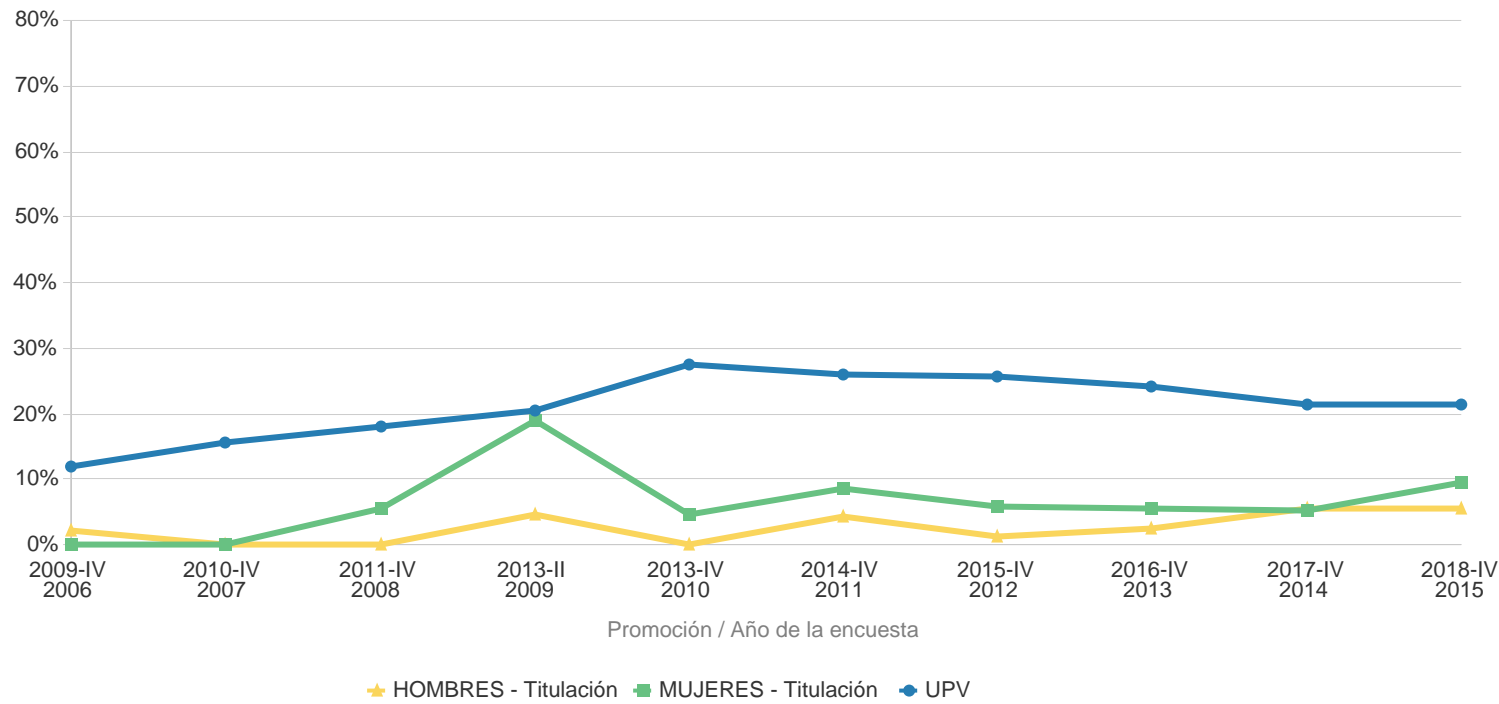
TITULACIÓN - Calidad del empleo (I)



TITULACIÓN - Calidad del empleo (II)



COMPARATIVA - % P. Ocupada a jornada parcial



TITULACIÓN - % de P. Ocupada fija y autónoma

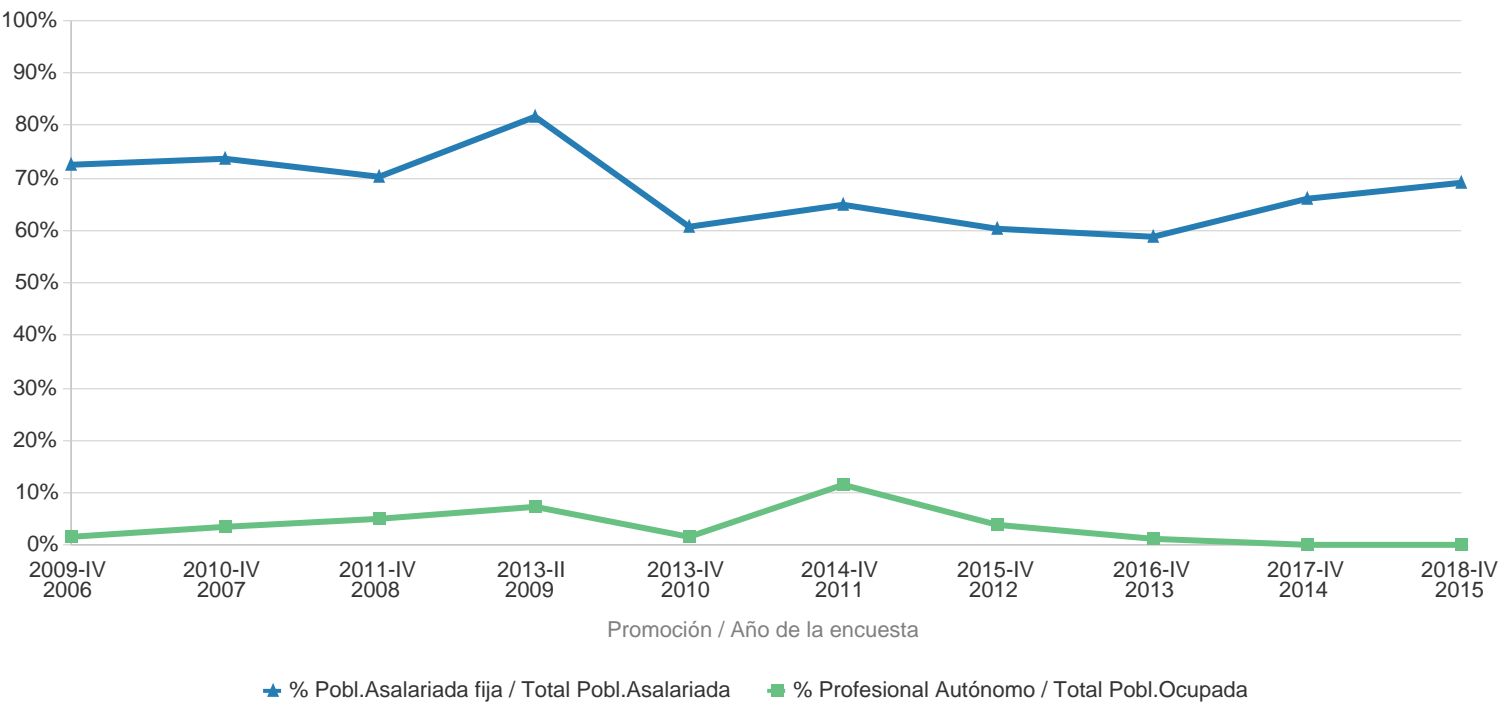
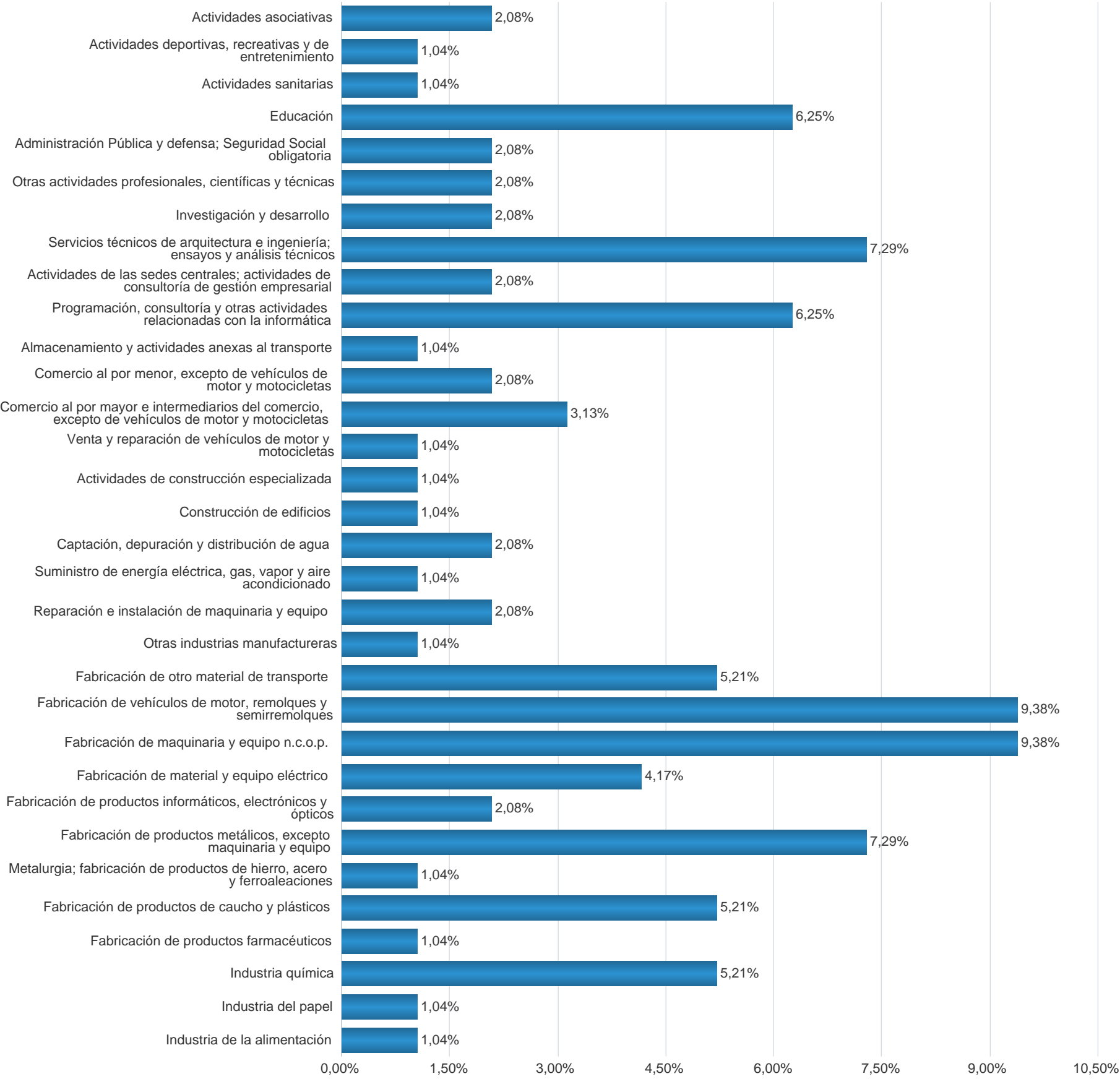


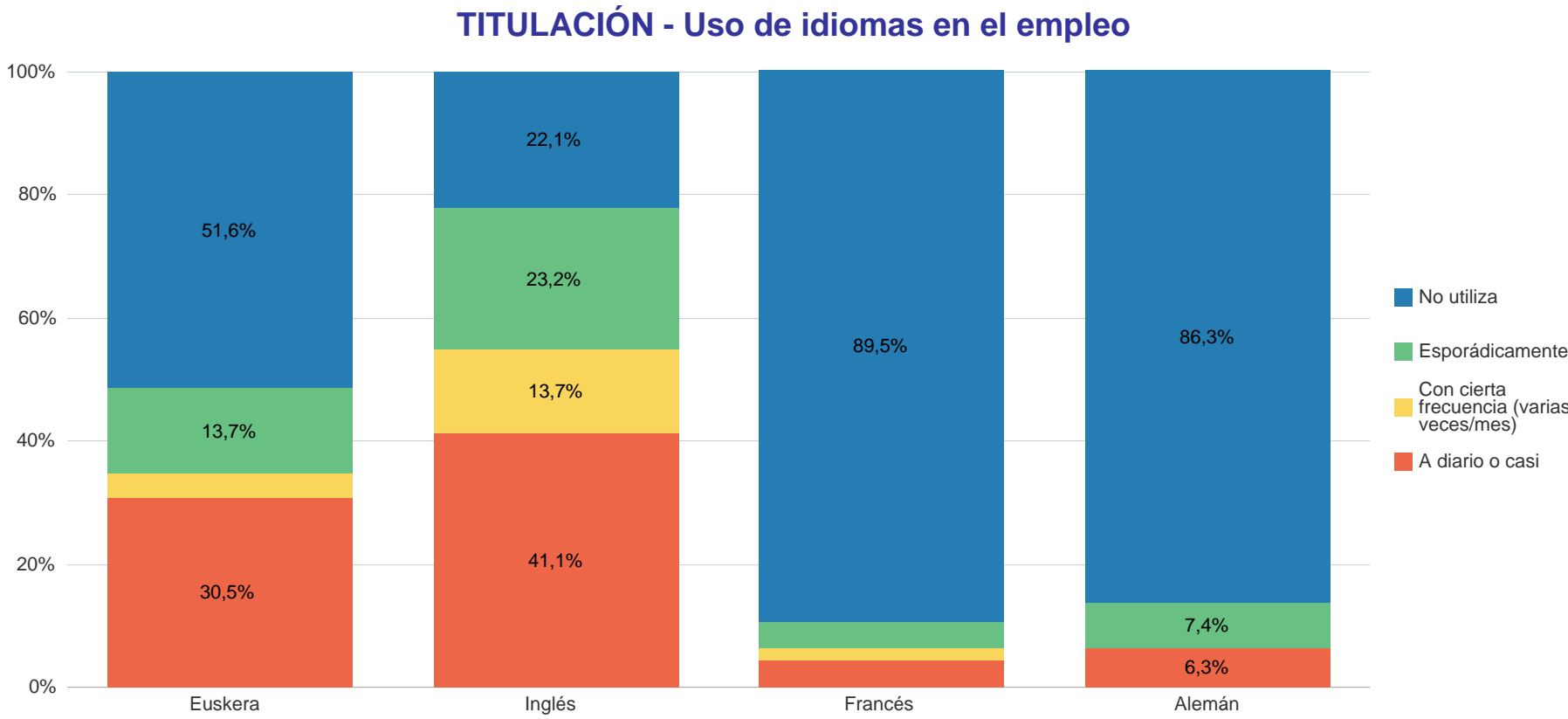
Tabla III. (Continuación) - TITULACIÓN - Otros datos relacionados con el empleo de las personas ocupadas

	PROMOCIÓN									
	2.006	2.007	2.008	2.009	2.010	2.011	2.012	2.013	2.014	2.015
Año de la encuesta	2009-IV	2010-IV	2011-IV	2013-II	2013-IV	2014-IV	2015-IV	2016-IV	2017-IV	2018-IV
Sector de actividad de la empresa										
Agrario	0%	0%	2%	0%	0%	0%	1%	0%	1%	0%
Industria	55%	45%	58%	58%	61%	49%	57%	57%	55%	58%
Construcción	4%	11%	5%	4%	3%	3%	2%	4%	4%	2%
Servicios	41%	45%	36%	39%	37%	49%	40%	39%	40%	40%
Titularidad de la empresa										
Pública	10%	16%	19%	8%	20%	10%	7%	6%	11%	10%
Privada Nacional	43%	41%	34%	54%	35%	55%	39%	50%	37%	39%
Privada Multinacional	35%	41%	42%	31%	39%	26%	47%	36%	40%	38%
Cooperativa	10%	2%	3%	7%	2%	8%	7%	6%	10%	9%
Pública-privada	1%	0%	2%	0%	5%	1%	0%	2%	1%	4%
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									77%	83%
SALE: Residía en la CAE y lugar de trabajo fuera									18%	13%
ENTRA: Residía fuera y lugar de trabajo en la CAE									1%	0%
ESTABLE FUERA DE LA CAE: Residencia y lugar de trabajo fuera de la CAE									5%	4%
(*) SALIDAS DE LA CAE										
A otro País	6%	2%	5%	4%	2%	12%	13%	4%	7%	2%
A otra CCAA	3%	8%	2%	7%	3%	4%	5%	12%	10%	10%

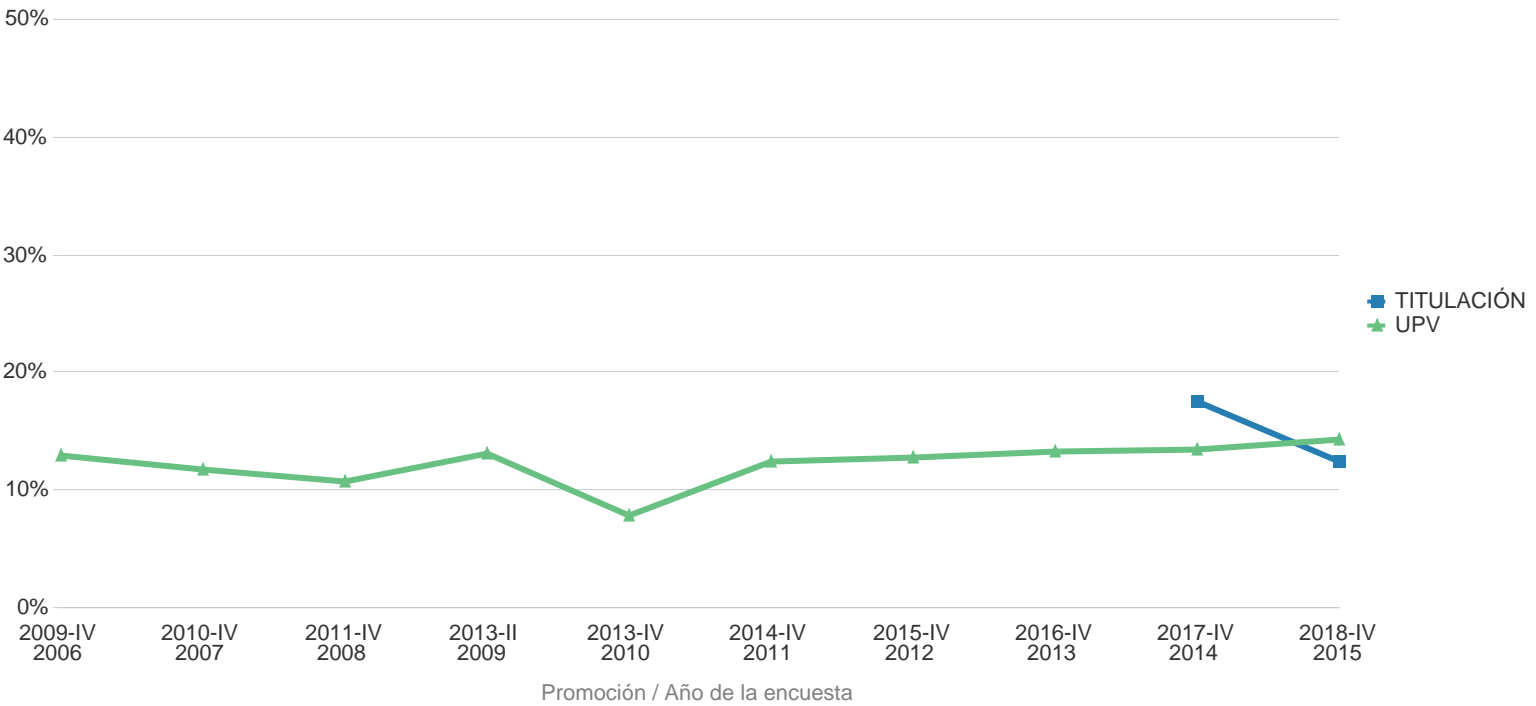
(*) Con anterioridad al 2014 se considera salida si hay un cambio de residencia, y a partir de 2014 se considera salida si el lugar de trabajo está fuera de la CAE.

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

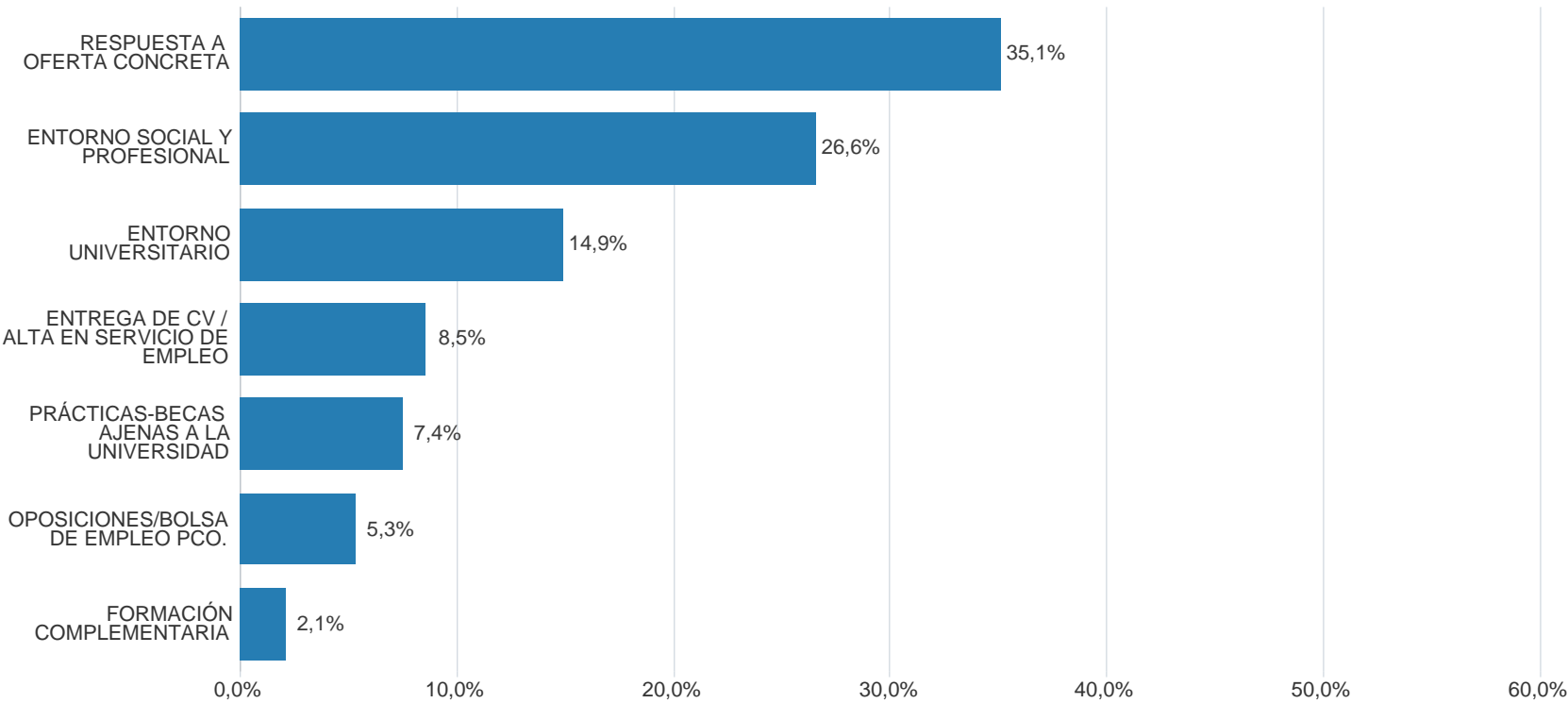




% P. Ocupadas con residencia familiar en la CAE y lugar de trabajo fuera de la CAE



Canal de acceso al trabajo (personas ocupadas) (Dic'2018)



ENTORNO SOCIAL Y PROFESIONAL. Comprende: amistades, redes sociales, relaciones profesionales, colegios profesionales
ENTORNO UNIVERSITARIO.: Becas conseguidas a través de la universidad, ss de orientación de la universidad , proyecto fin de grado
ENTREGA DE CV/ALTA EN SERVICIOS PCOS, DE EMPLEO. Comprende: Autopresentaciones físicas, envío a web de empresa, ss pcos de empleo, alta en ETT
RESPUESTA A OFERTA CONCRETA. Comprende: Respuesta a oferta en web de la empresa, portales de empleo, empresas de selección, ss pcos de empleo
OPOSICIONES. Comprende: Oposiciones y Bolsas de empleo Público
FORMACION COMPLEMENTARIA. Comprende: Otro grado, postgrado, doctorado, FP, otros cursos
PRACTICAS AJENAS A LA UNIVERSIDAD. Comprende: Becas y prácticas encontradas sin ayuda de la Universidad
AUTOEMPLEO/EMPREENDEDORES. Comprende: Creación de empresa

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

Empleo Encajado	Empleos	HOMBRE	MUJER	TOTAL	% colum
Encajado	Directores de industrias manufactureras	2	0	2	2,1%
	Directores de servicios de tecnologías de la información y las comunicaciones (TIC)	0	1	1	1,0%
	Profesionales de la salud y la higiene laboral y ambiental	1	0	1	1,0%
	Profesores de universidades y otra enseñanza superior (excepto formación profesional)	1	0	1	1,0%
	Profesores de formación profesional (materias específicas)	2	0	2	2,1%
	Profesores de enseñanza secundaria (excepto materias específicas de formación profesional)	1	1	2	2,1%
	Profesores y profesionales de la enseñanza no clasificados bajo otros epígrafes	1	0	1	1,0%
	Profesionales de la protección ambiental	0	1	1	1,0%
	Ingenieros industriales y de producción	23	22	45	46,9%
	Ingenieros en construcción y obra civil	1	0	1	1,0%
	Ingenieros mecánicos	1	0	1	1,0%
	Ingenieros no clasificados bajo otros epígrafes	1	1	2	2,1%
	Ingenieros en electricidad	1	1	2	2,1%
	Arquitectos (excepto arquitectos paisajistas y urbanistas)	1	0	1	1,0%
	Ingenieros técnicos no clasificados bajo otros epígrafes	0	2	2	2,1%
	Arquitectos técnicos y técnicos urbanistas	0	1	1	1,0%
	Analistas de gestión y organización	0	1	1	1,0%
	Especialistas en administración de política de empresas	0	1	1	1,0%
	Especialistas de la Administración Pública	2	0	2	2,1%
	Profesionales de ventas técnicas y médicas (excepto las TIC)	2	1	3	3,1%
	Profesionales de la venta de tecnologías de la información y las comunicaciones	1	0	1	1,0%
	Analistas de sistemas	1	1	2	2,1%
	Analistas y diseñadores de software y multimedia no clasificados bajo otros epígrafes	2	0	2	2,1%
	Técnicos en construcción	0	1	1	1,0%
	Técnicos en seguridad aeronáutica	0	1	1	1,0%
	Técnicos de control de calidad de las ciencias físicas, químicas y de las ingenierías	3	1	4	4,2%
	Supervisores de otras industrias manufactureras	1	0	1	1,0%
	Técnicos en prevención de riesgos laborales y salud ambiental	1	2	3	3,1%
	Agentes y representantes comerciales	0	1	1	1,0%
	Agentes de compras	2	1	3	3,1%
	Representantes artísticos y deportivos y otros agentes de servicios comerciales no clasificados bajo otros epígrafes	1	0	1	1,0%
	Atletas y deportistas	1	0	1	1,0%
Total		53	41	94	97,9%
No encajado	Empleados de control de abastecimientos e inventario	0	1	1	1,0%
	Vendedores en tiendas y almacenes	1	0	1	1,0%
Total		1	1	2	2,1%
Total P. Ocupadas que responden		54	42	96	100,0%

	HOMBRE	MUJER	TOTAL
Total Personas Ocupadas	54	42	96