

Ingeniería en Tecnologías de Telecomunicación

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.

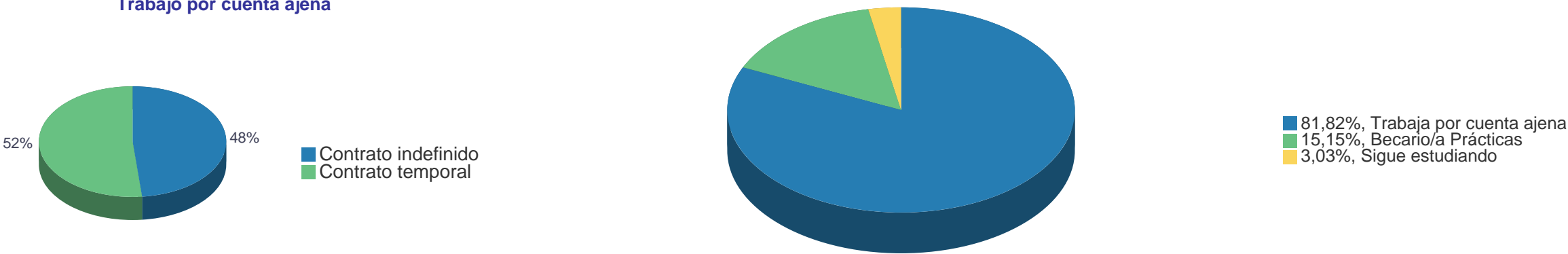
** No se desagregarán datos por sexo cuando el número de respuestas obtenidas de Hombres o de Mujeres sea inferior a 5.

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

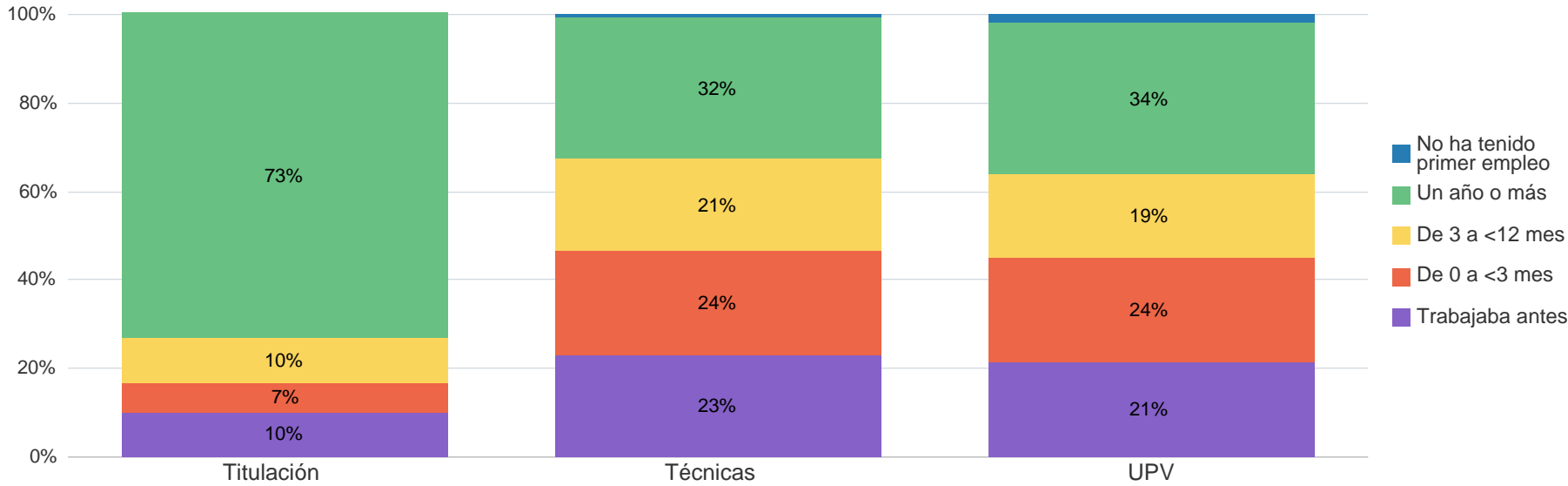
	PROMOCIÓN									
	2.006	2.007	2.008	2.009	2.010	2.011	2.012	2.013	2.014	2.015
Nº de personas egresadas	28	25	16	14	21	34	32	17	105	46
% Mujeres (sobre total)	46%	56%	50%	43%	57%	27%	44%	18%	30%	30%
Edad media (al finalizar carrera)	23	23	23	25	25	25	26	25	25	23
% Cursa carrera en euskera	39%	24%	44%	21%	14%	41%	34%	47%	24%	37%
Duración media carrera (años)	4,2	4,6	4,7	5,1	5,0	5,5	6,4	5,8	5,4	4,5
Nota media de carrera	7,0	6,8	6,8	6,8	6,7	6,7	6,5	6,5	6,7	6,8
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	86%	68%	81%	86%	71%	78%	94%	64%	76%	72%
Mujeres entrevistadas	85%	64%	75%	83%	75%	71%	93%	66%	78%	79%
Hombres entrevistados	87%	73%	88%	88%	67%	80%	94%	63%	75%	69%

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

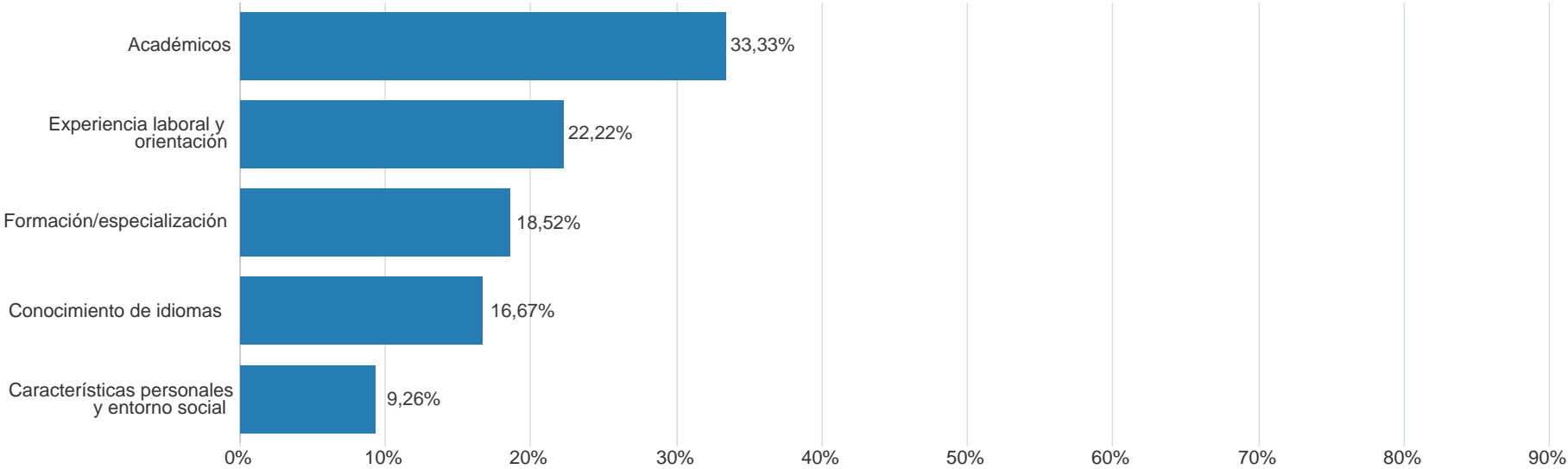
Trabajo por cuenta ajena



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	71%	88%	92%	83%	87%	88%	87%	90%	96%	97%
Tasa empleo	63%	71%	62%	42%	67%	78%	77%	76%	86%	97%
Tasa de ocupación	88%	80%	67%	50%	77%	89%	88%	85%	90%	100%
Tasa de paro	12%	20%	33%	50%	23%	11%	12%	15%	10%	0%
Tiempo entre fin de carrera y 1.er empleo (media meses) (a)+(b)	10	10	10	20	11	8	9	11	9	20
Tiempo búsqueda 1.er empleo (media meses) (b)	3	3	1	11	3	4	7	5	3	2
% Pobl. Activa con experiencia laboral	88%	80%	75%	60%	85%	93%	96%	88%	96%	100%
MUJERES										
Tasa de actividad	91%	89%	83%	80%	89%	86%	92%	86%	96%	100%
Tasa de empleo	82%	67%	33%	60%	78%	71%	85%	67%	80%	100%
Tasa de ocupación	90%	75%	40%	75%	88%	83%	92%	78%	83%	100%
Tasa de paro	10%	25%	60%	25%	13%	17%	8%	22%	17%	0%
Tiempo entre fin de carrera y 1.er empleo (media meses) (a)+(b)	11	10	0	24	14	10	8	10	11	20
Tiempo búsqueda 1.er empleo (media meses) (b)	2	2	0	24	2	7	4	4	4	1
% Pobl. Activa femenina con experiencia laboral	90%	75%	60%	75%	100%	100%	100%	83%	96%	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).

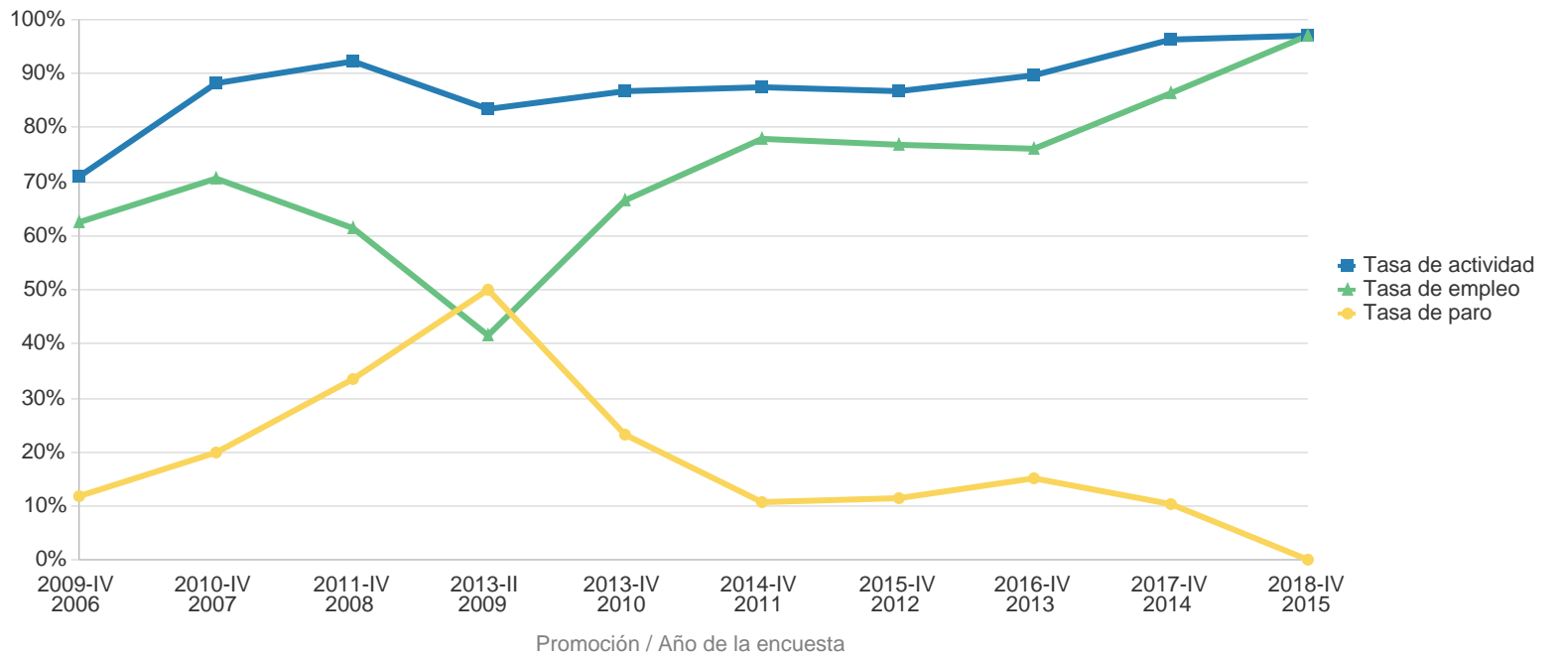
TASA DE PARO: % de personas que no tienen un empleo remunerado, están buscando empleo y disponibles para trabajar, sobre el total de personas activas.

TASA DE OCUPACIÓN: % de personas que tienen un empleo remunerado, sobre el total de personas activas.

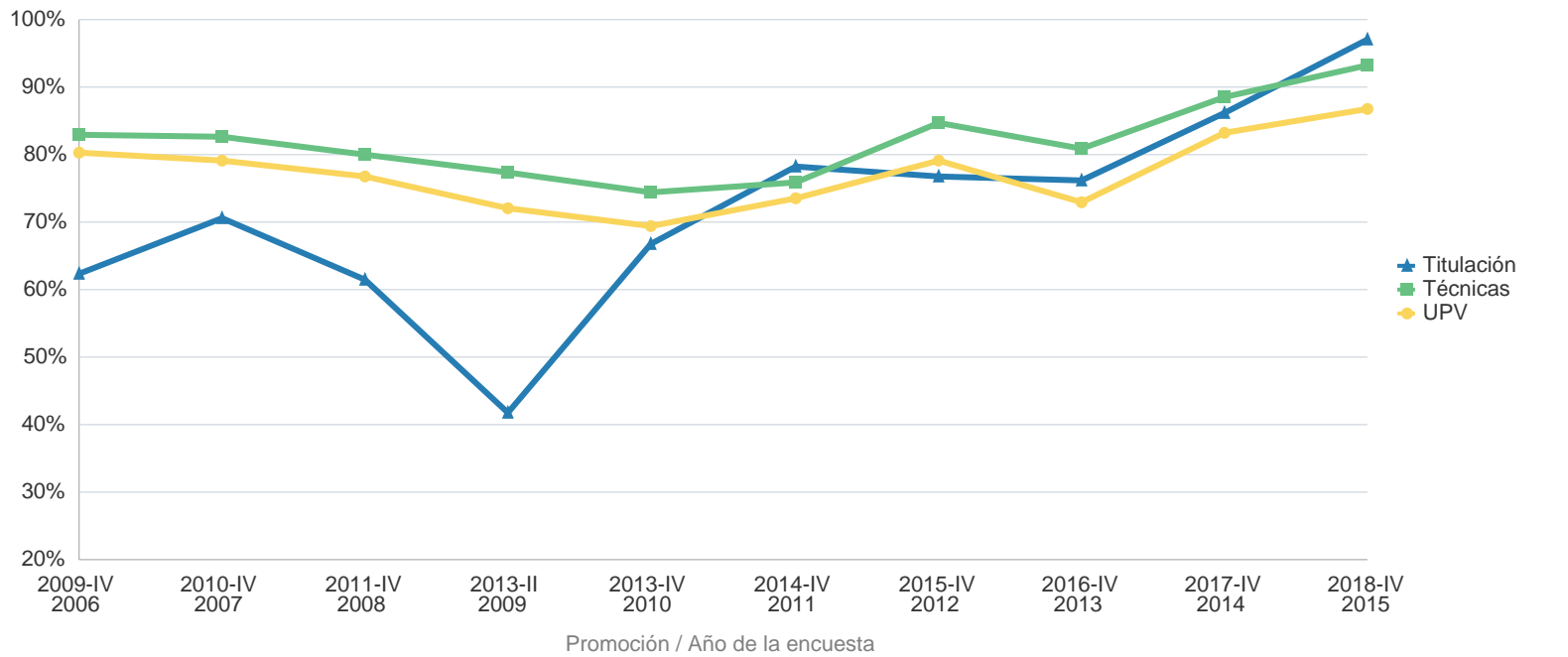
TIEMPO ENTRE FIN DE CARRERA Y PRIMER EMPLEO: Responde la Población Activa con experiencia laboral, excluidas aquellas personas que ya estuvieran ocupadas antes de finalizar sus estudios.

% 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 TITULACION, CAMPO DE CONOCIMIENTO, TOTAL UNIVERSIDAD



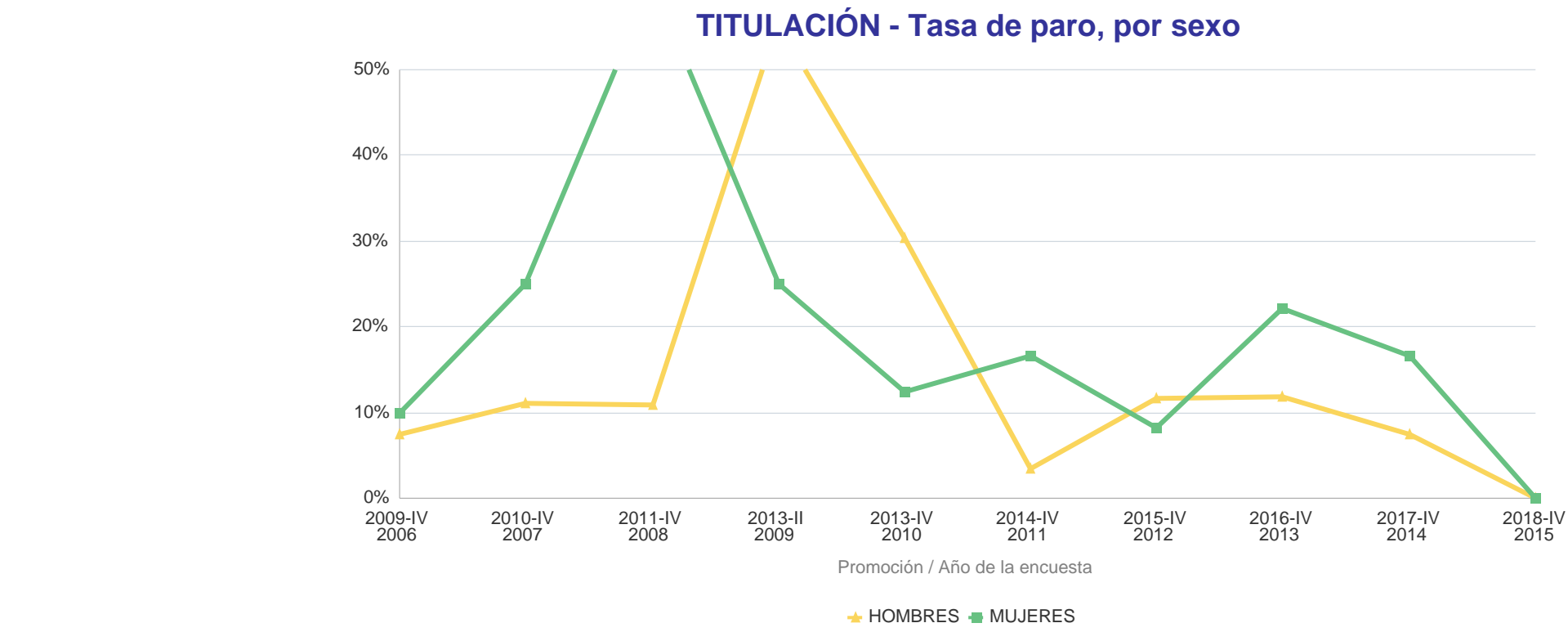
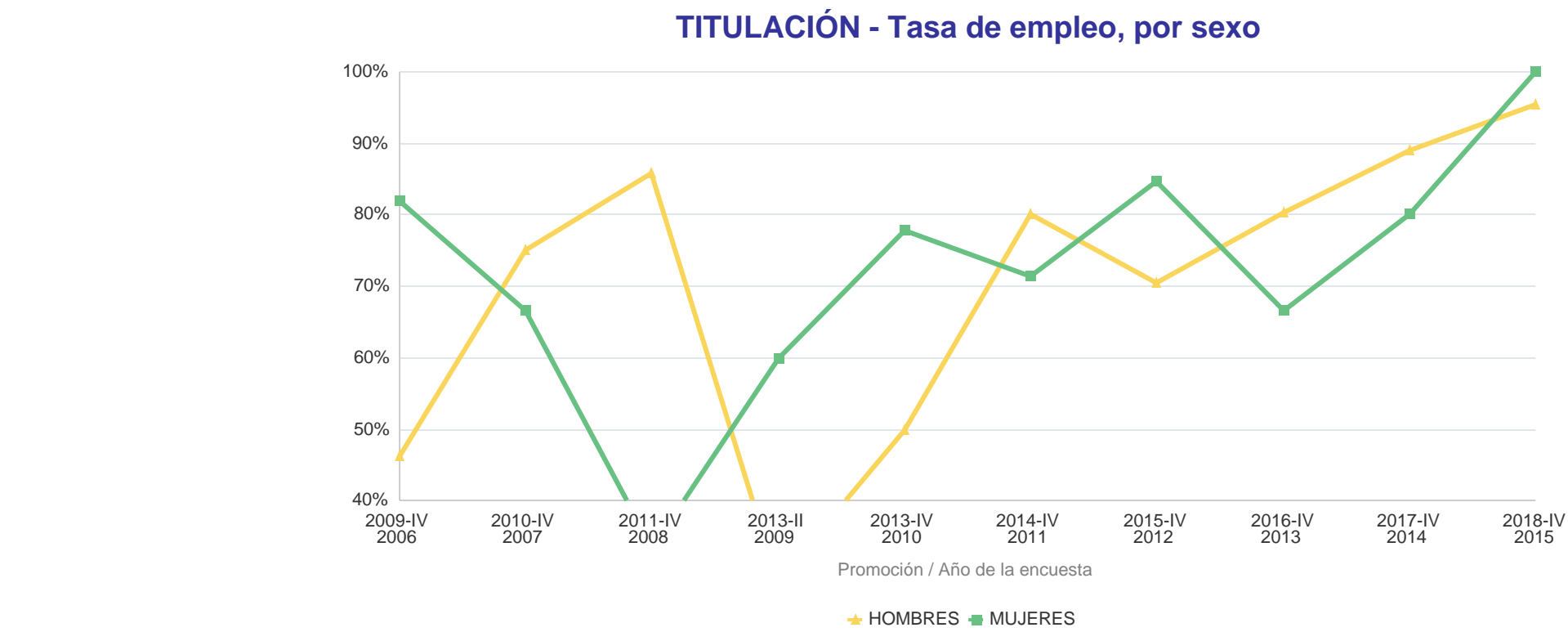


Tabla III. TITULACIÓN - Datos relacionados con el empleo de las personas ocupadas

	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%	92%	100%	100%	100%	96%	91%	90%	94%	97%
Se requiere nivel de formación universitaria	77%	83%	88%	100%				82%	93%	87%
Funciones nivel universitario	77%	83%	75%	100%				73%	92%	81%
Relacionado con estudios (bastante o mucho)	54%	50%	75%	100%	56%	75%	78%	67%	77%	88%
Salario medio neto mensual a 14 pagas (a jornada completa)	1.305€	1.483€	1.475€	1.305€	1.335€	1.318€	1.460€	1.377€	1.375€	1.545€
Jornada reducida	7%	17%	13%	0%	22%	4%	13%	24%	4%	0%
% Empleo estable /Total empleo	62%	45%	25%	40%	11%	42%	39%	31%	43%	48%
% Pobl.Asalariada fija / Total Pobl.Asalariada	62%	45%	25%	40%	11%	33%	36%	25%	40%	48%
% Profesional Autónomo / Total Pobl.Ocupada	0%	0%	0%	0%	0%	8%	4%	8%	6%	0%
Satisfacción con empleo (punt. media en escala 0-10)										
Funciones realizadas	7,1	7,9	7,8	8,5	7,4	7,0	7,5	7,1	7,7	7,7
Sueldo	5,3	7,1	5,6	5,4	4,8	6,6	5,6	5,9	6,3	6,9
Estabilidad laboral	5,8	7,8	7,0	7,0	5,0	7,3	6,3	6,6	7,0	7,7
Media de satisfacción global con empleo	6,6	7,2	7,3	7,0	6,4	7,1	7,0	6,9	7,2	7,7
TOTAL POBL. OCUPADA (estimación)	18	18	10	6	14	27	25	13	91	45
EMPLEO MUJERES										
Empleo encajado (dirección, técnico univ. y de apoyo)	100%	100%	100%	100%	100%	100%	91%	100%	100%	100%
Requisito titulación	88%	100%	50%	100%				100%	94%	91%
Funciones nivel universitario	88%	100%	50%	100%				82%	94%	100%
Relacionado con estudios (bastante o mucho)	50%	50%	100%	100%	50%	60%	73%	82%	81%	100%
Salario medio neto mensual a 14 pagas (a jornada completa)	1.318€	1.188€		1.381€	1.380€	1.264€	1.236€	1.199€	1.226€	1.549€
Jornada reducida	0%	17%	50%	0%	17%	0%	18%	14%	5%	0%
% Empleo estable /Total empleo	50%	33%	0%	33%	17%	40%	18%	27%	30%	45%
% Pobl.Asalariada fija / Total Pobl.Asalariada	50%	33%	0%	33%	17%	0%	10%	27%	30%	45%
% Profesional Autónoma / Total Pobl.Ocupada	0%	0%	0%	0%	0%	20%	9%	0%	0%	0%
Satisfacción con empleo (punt. media en escala 0-10)										
Funciones realizadas	7,7	8,5	8,5	8,7	7,5	7,4	7,5	6,8	7,3	7,8
Sueldo	6,8	7,0	2,0	5,0	6,0	6,6	5,3	5,7	6,5	6,9
Estabilidad laboral	6,1	7,3	7,5	5,0	5,5	6,8	5,9	6,9	6,0	8,3
Media de satisfacción global con empleo	7,3	7,3	6,9	6,5	7,0	7,3	6,7	6,9	6,8	8,0
MUJERES OCUPADAS (Estimación)	11	9	3	4	9	13	12	2	26	14

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.

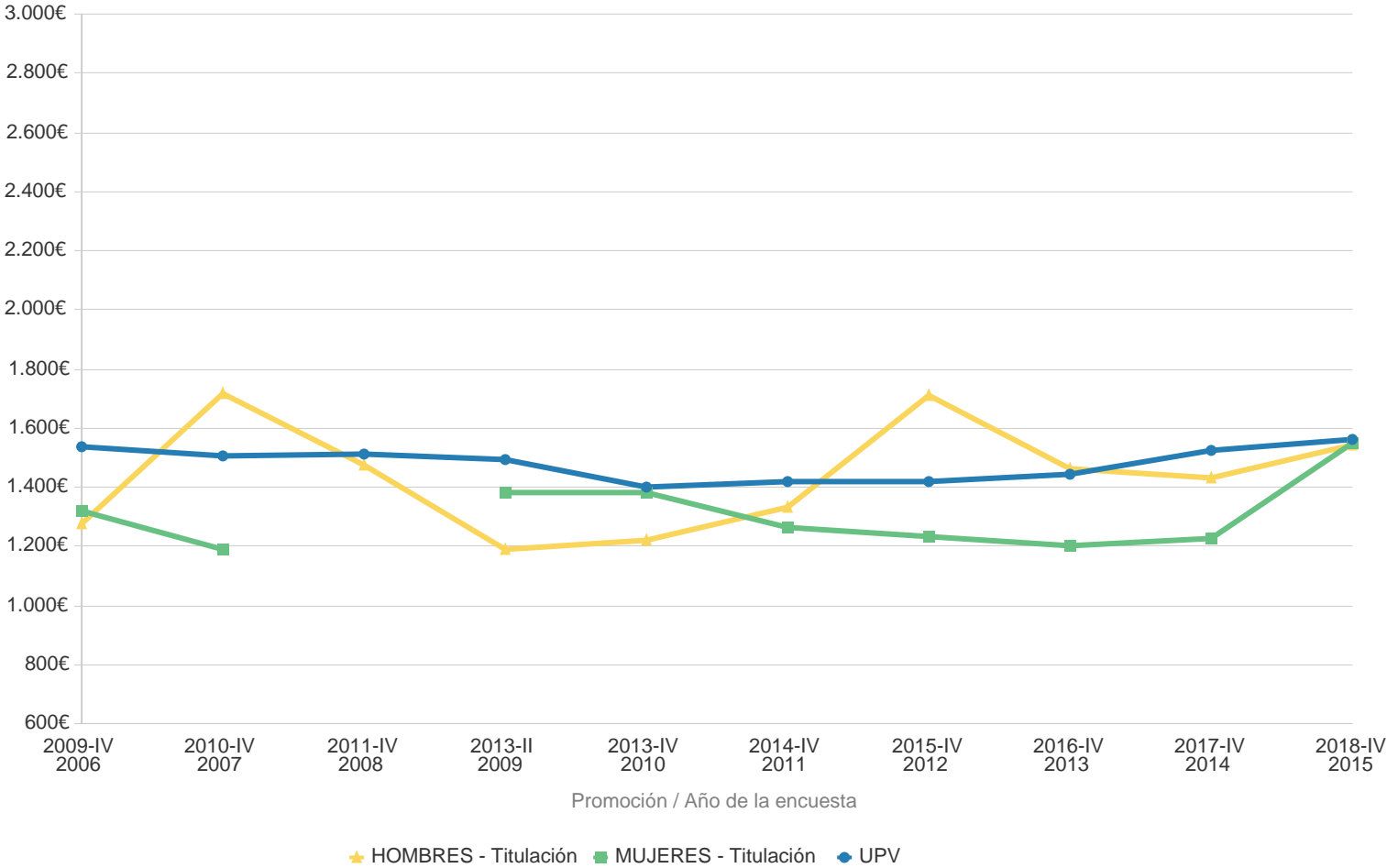
FUNCIONES UNIVERSITARIAS: % de Personas Ocupadas en puestos con funciones propias de nivel universitario (o asimilables en gran parte), con independencia del nivel de estudios requerido para acceder al mismo.

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

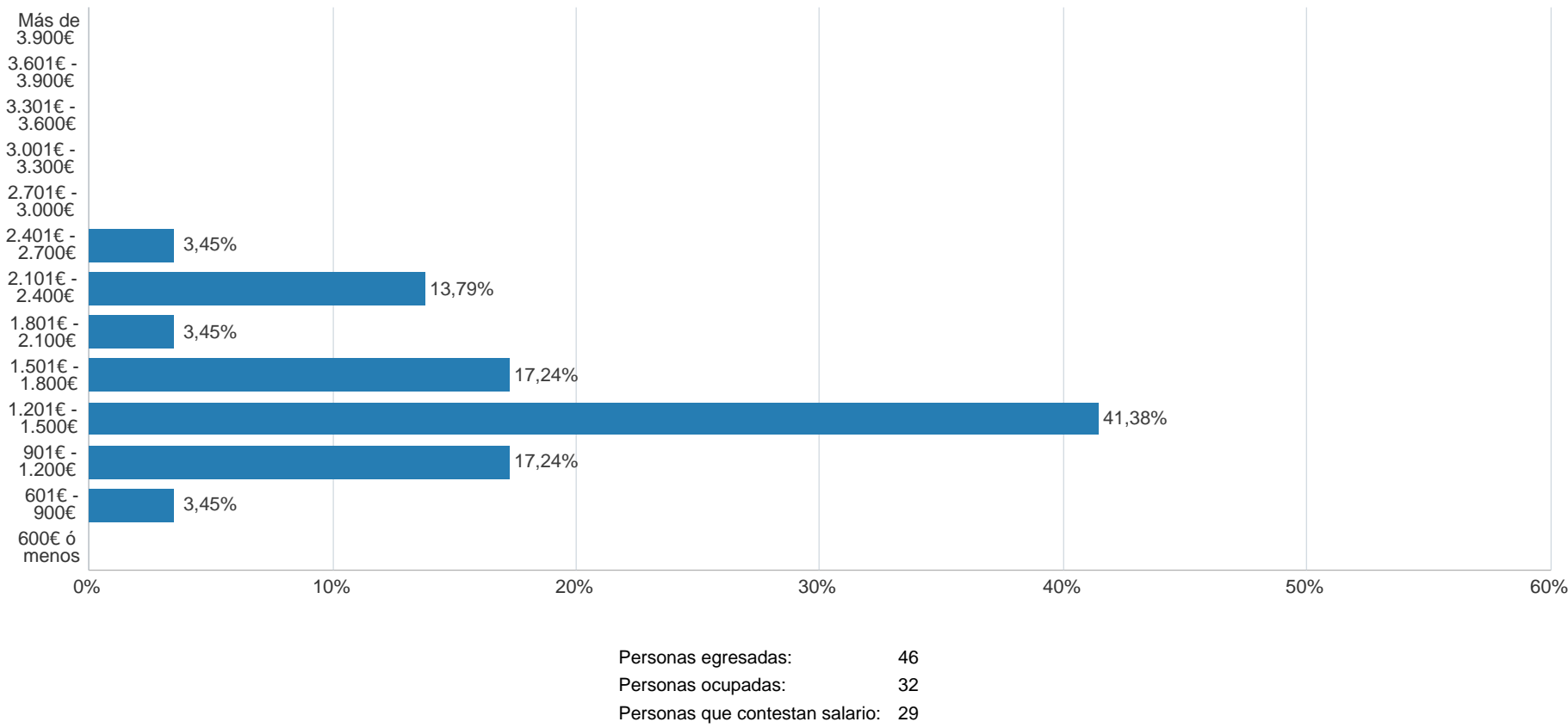
EMPLEO ESTABLE: % de Personas Ocupadas por cuenta propia (autónomo o empleador/a), por cuenta ajena con contrato indefinido (o similares) o s.cooperativista.

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

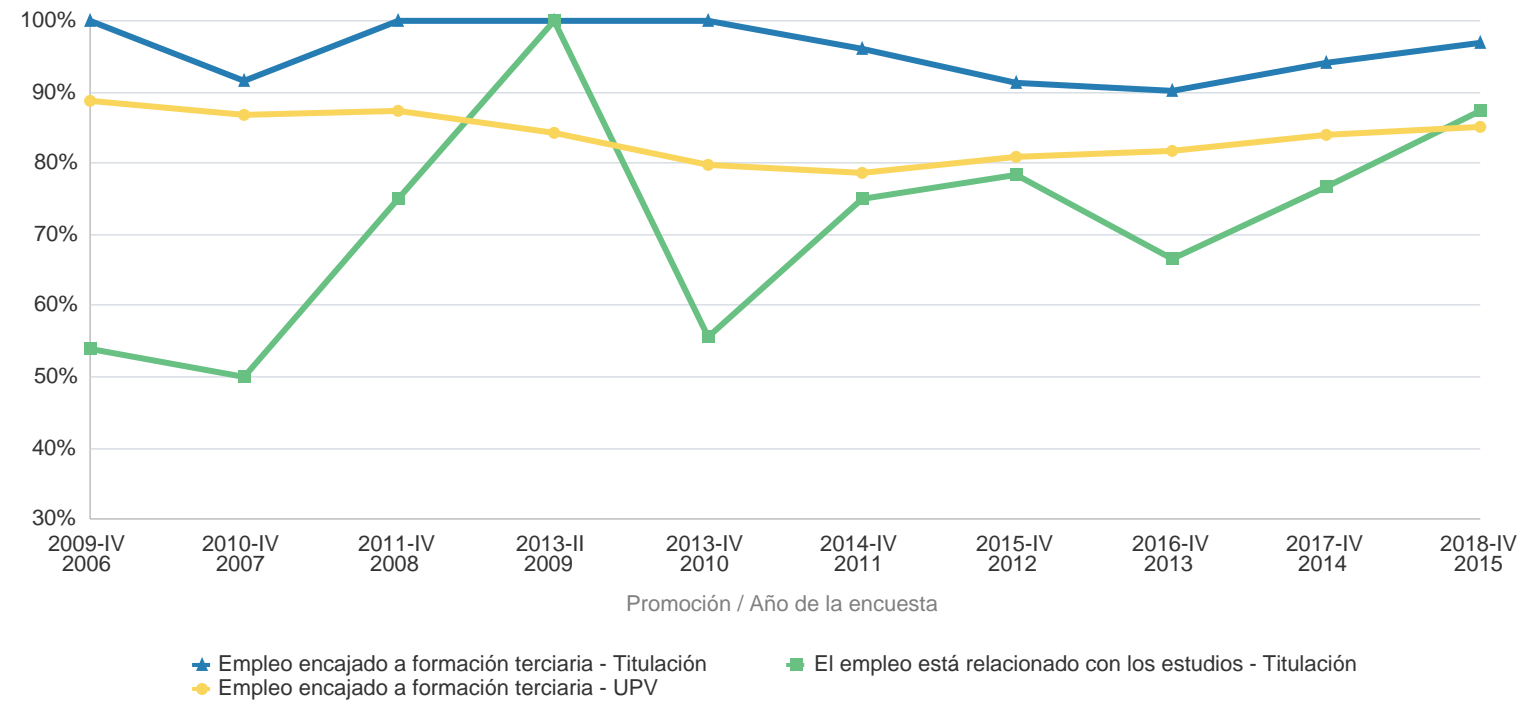
COMPARATIVA - Salario neto mensual a 14 pagas (a jornada completa)



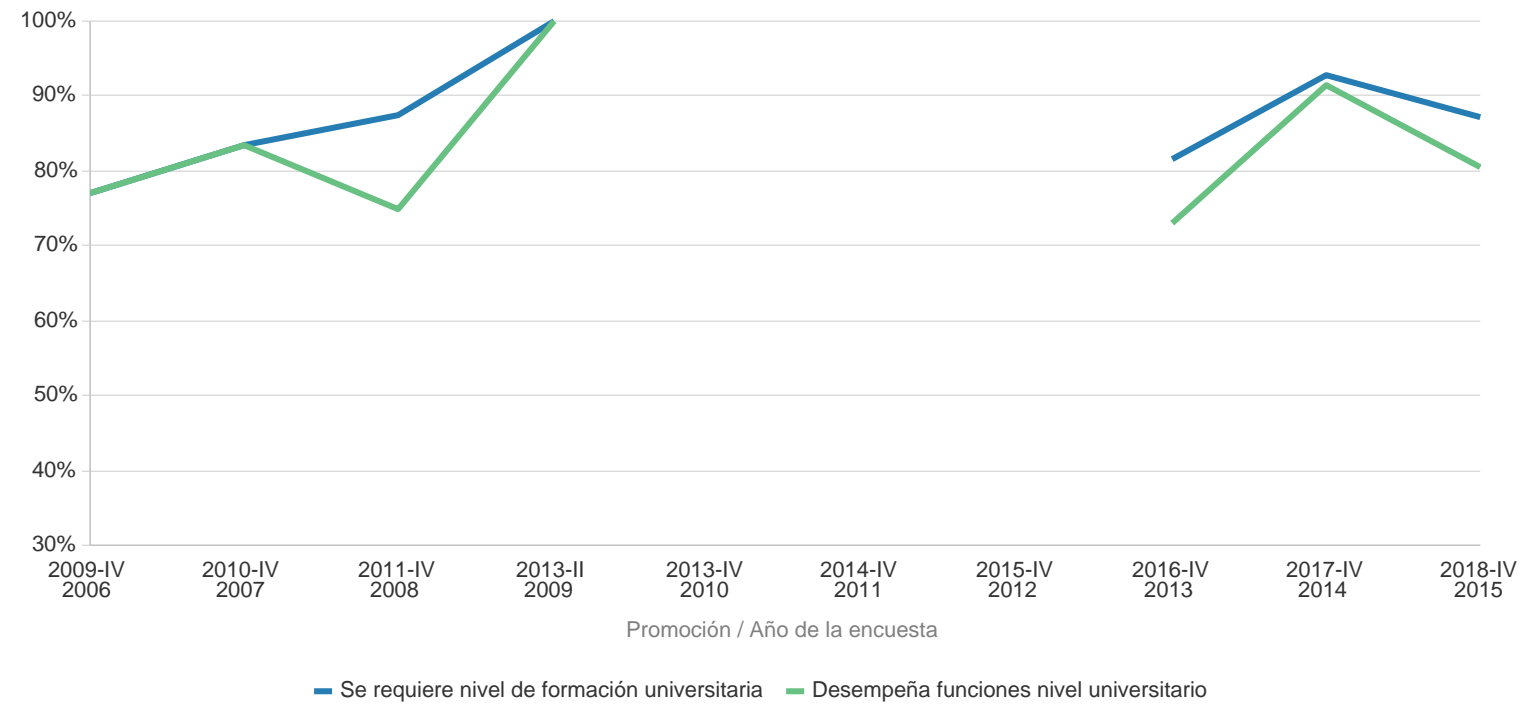
TITULACIÓN - Intervalo Salarial (todas las p. ocupadas tanto a jornada completa como reducida)



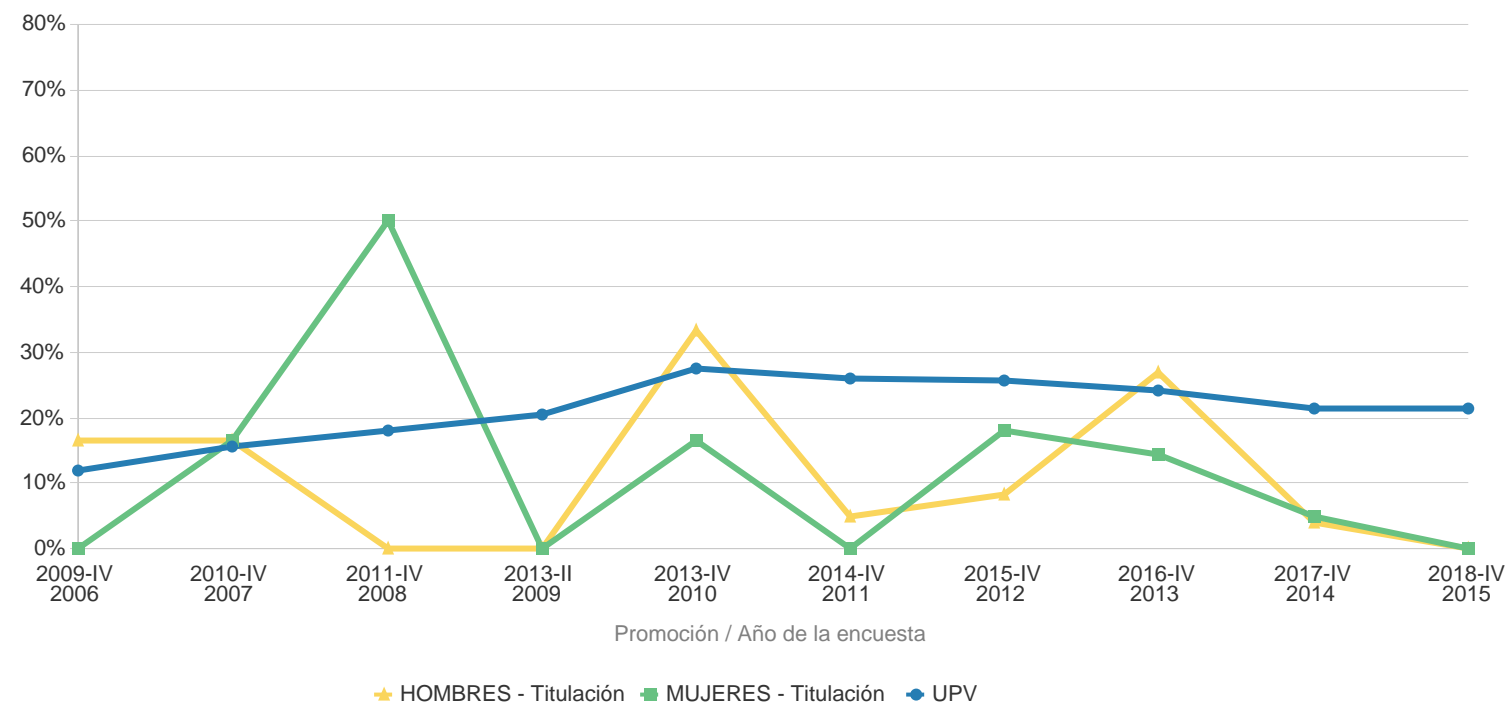
TITULACIÓN - Calidad del empleo (I)



TITULACIÓN - Calidad del empleo (II)



COMPARATIVA - % P. Ocupada a jornada parcial



TITULACIÓN - % de P. Ocupada fija y autónoma

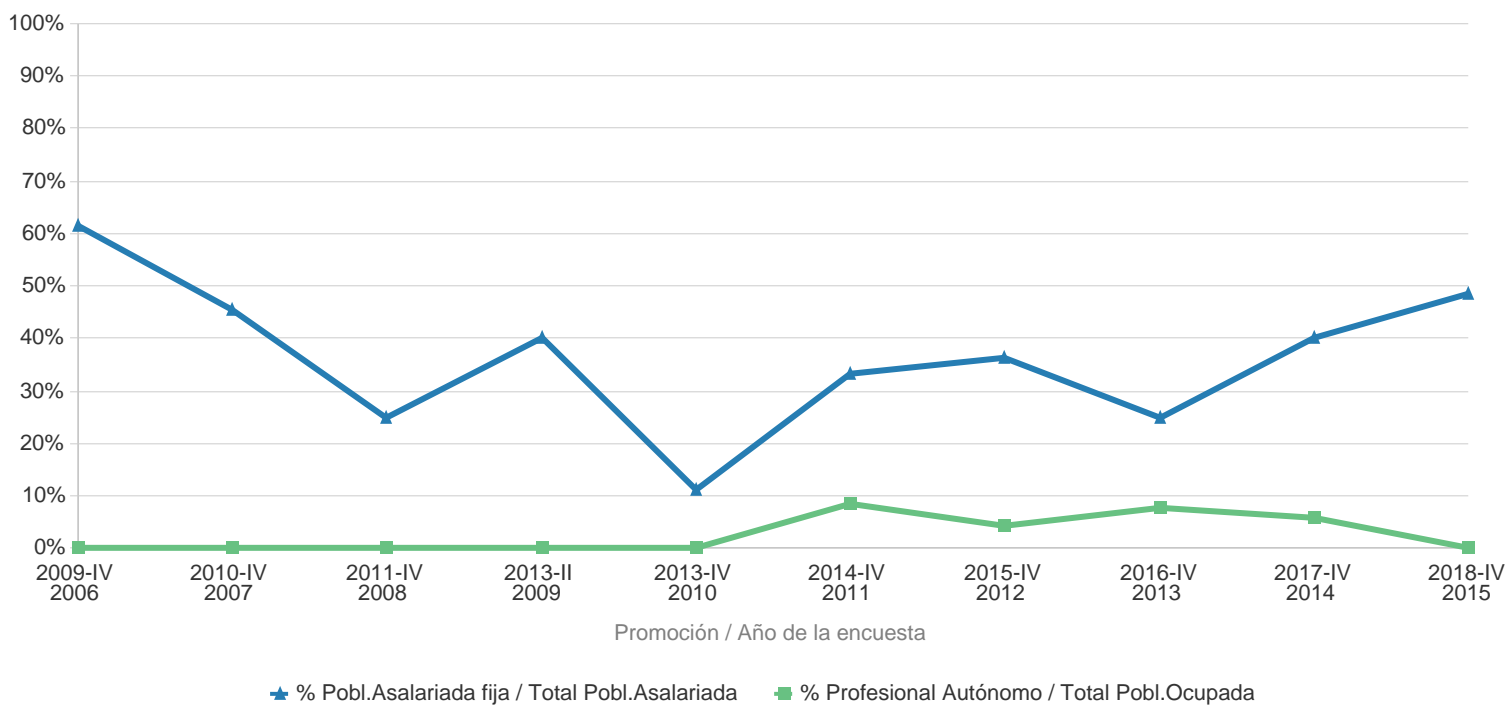
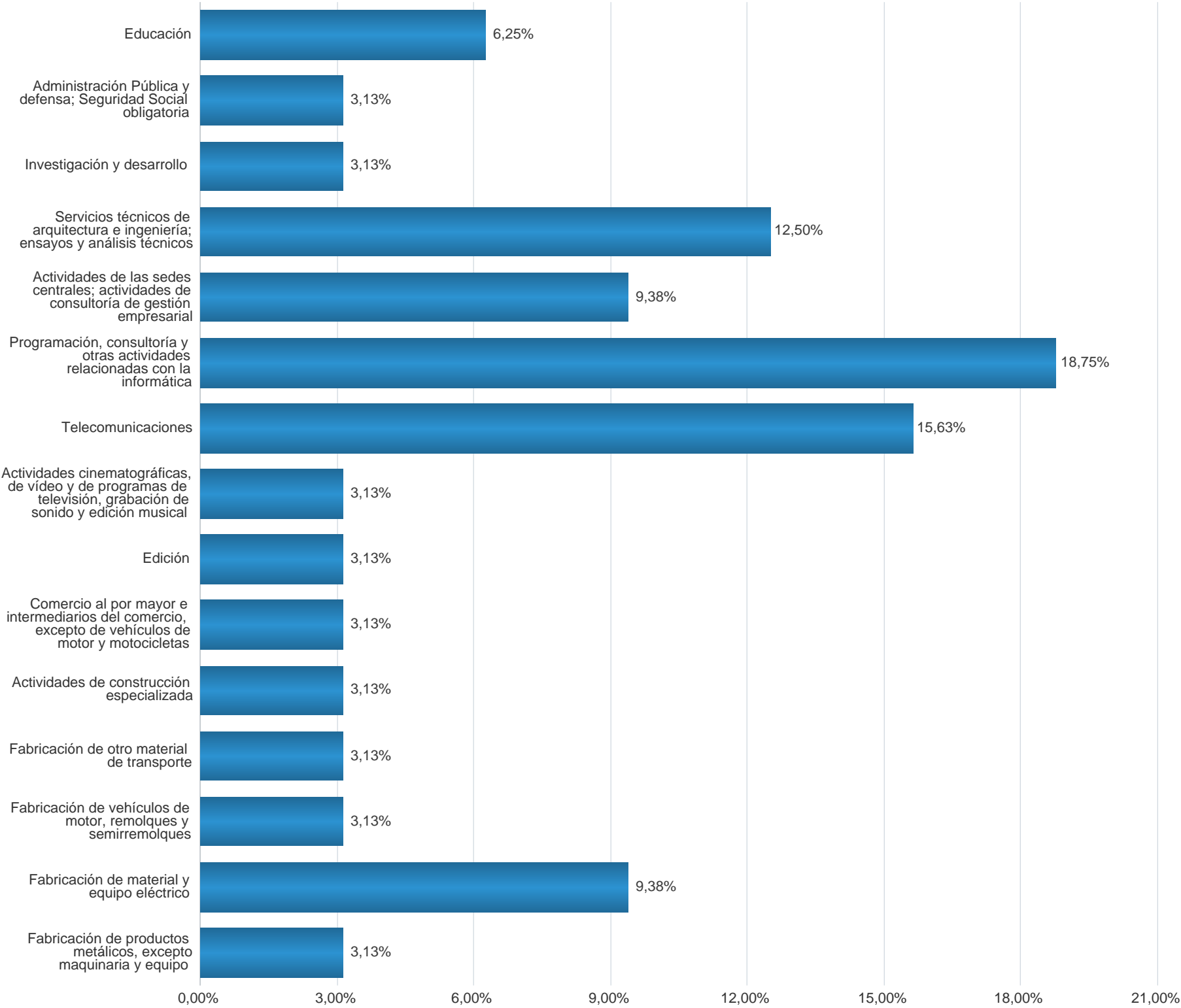


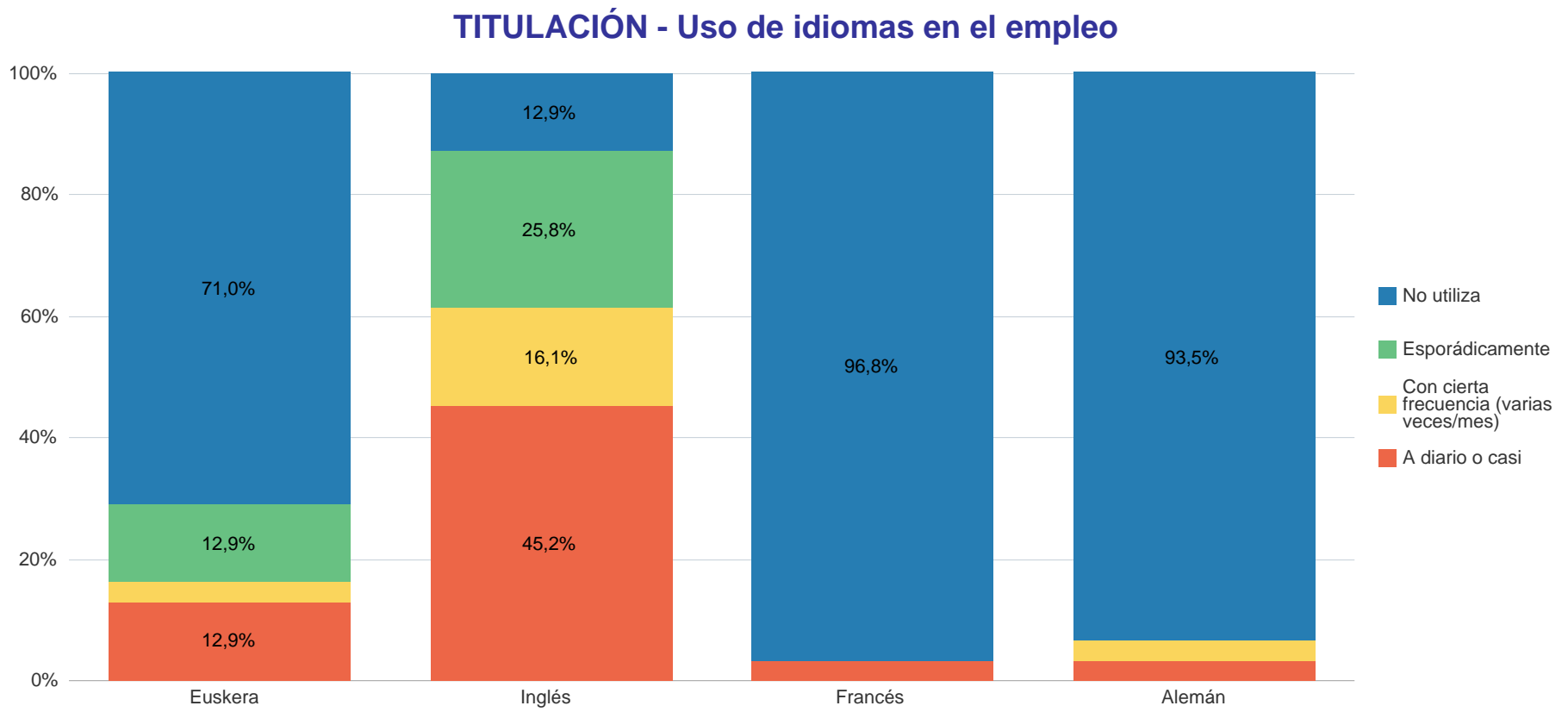
Tabla III. (Continuación) - TITULACIÓN - Otros datos relacionados con el empleo de las personas ocupadas

	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%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
Industria	40%	8%	13%	0%	10%	8%	9%	20%	16%	19%
Construcción	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	2%	1%	3%
Servicios	60%	92%	88%	100%	90%	92%	91%	78%	82%	78%
Titularidad de la empresa										
Pública	7%	33%	0%	20%	0%	0%	4%	12%	15%	13%
Privada Nacional	40%	17%	75%	40%	78%	52%	35%	43%	41%	29%
Privada Multinacional	53%	50%	13%	20%	11%	44%	43%	41%	39%	48%
Cooperativa	0%	0%	0%	0%	0%	0%	9%	2%	2%	0%
Pública-privada	0%	0%	13%	20%	11%	4%	9%	2%	3%	10%
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									68%	69%
SALE: Residía en la CAE y lugar de trabajo fuera									25%	19%
ENTRA: Residía fuera y lugar de trabajo en la CAE									4%	6%
ESTABLE FUERA DE LA CAE: Residencia y lugar de trabajo fuera de la CAE									3%	6%
(*) SALIDAS DE LA CAE										
A otro País	7%	0%	0%	0%	0%	0%	5%	8%	10%	9%
A otra CCAA	13%	17%	0%	40%	0%	20%	14%	16%	14%	9%

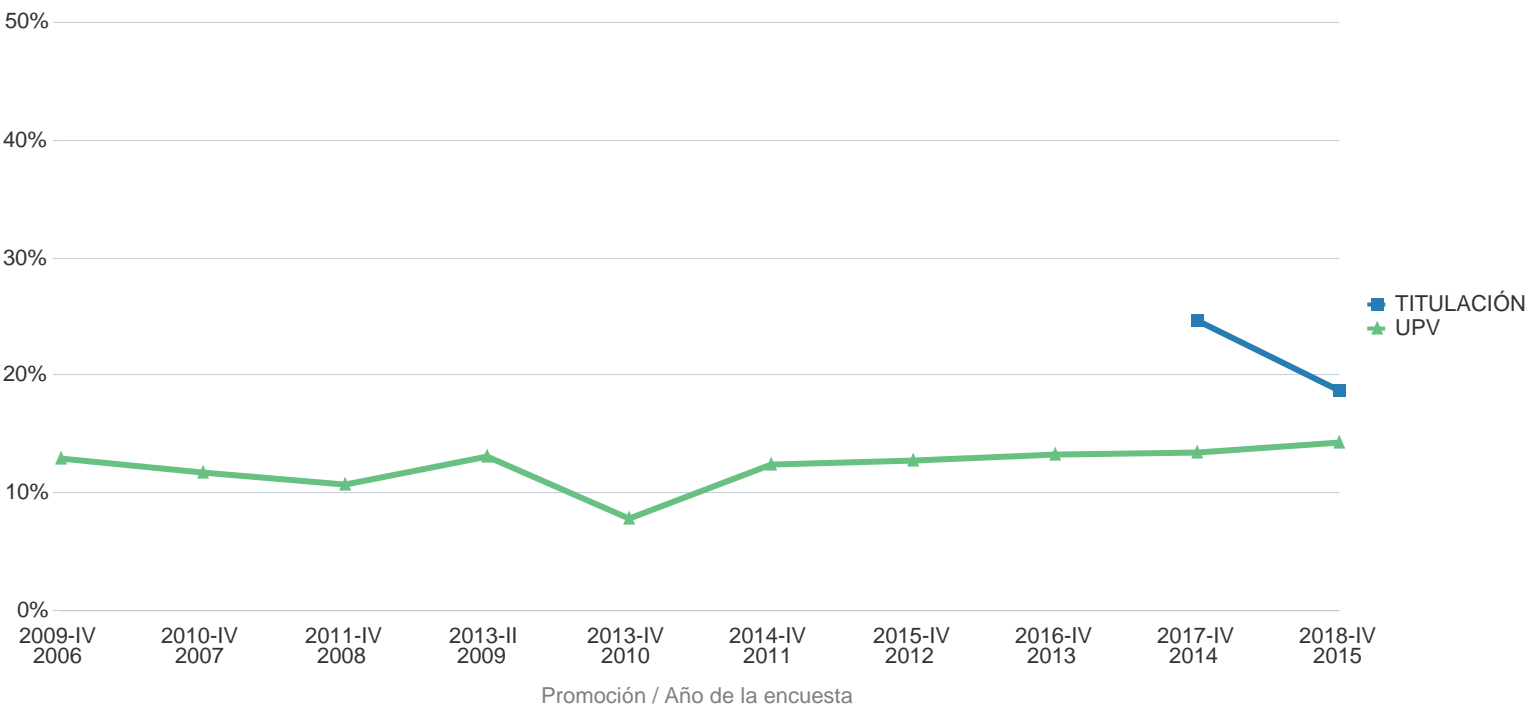
(*) Con anterioridad al 2014 se considera salida si hay un cambio de residencia, y a partir de 2014 se considera salida si el lugar de trabajo está fuera de la CAE.

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

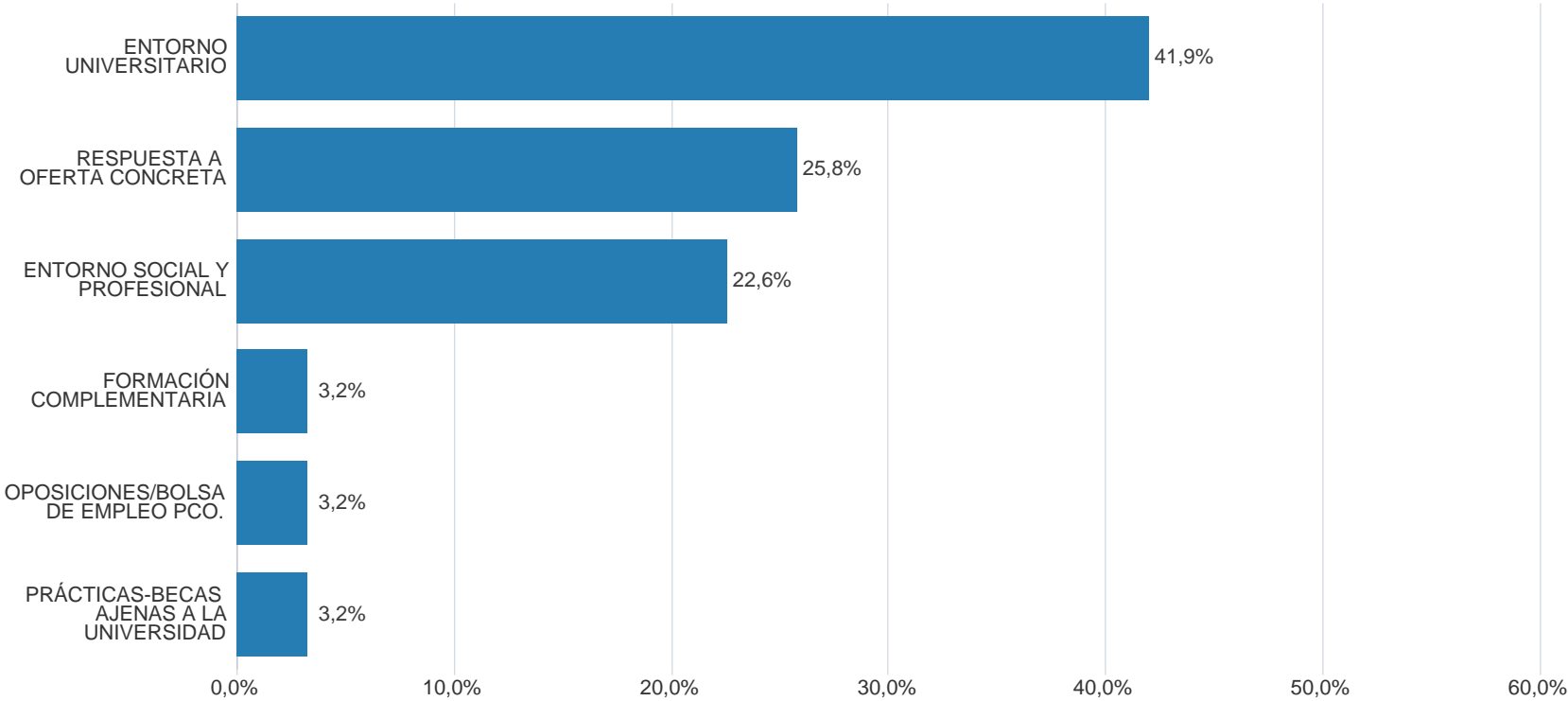




% P. Ocupadas con residencia familiar en la CAE y lugar de trabajo fuera de la CAE



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 servicios de tecnologías de la información y las comunicaciones (TIC)	1	0	1	3,1%
	Ingenieros industriales y de producción	0	2	2	6,3%
	Ingenieros no clasificados bajo otros epígrafes	1	0	1	3,1%
	Ingenieros electrónicos	1	0	1	3,1%
	Ingenieros en telecomunicaciones	8	5	13	40,6%
	Ingenieros técnicos no clasificados bajo otros epígrafes	0	1	1	3,1%
	Analistas y diseñadores de software	3	0	3	9,4%
	Analistas, programadores y diseñadores Web y multimedia	0	1	1	3,1%
	Administradores de sistemas y redes	1	0	1	3,1%
	Analistas de redes informáticas	2	0	2	6,3%
	Especialistas en bases de datos y en redes informáticas no clasificados bajo otros epígrafes	0	1	1	3,1%
	Técnicos de la Web	1	0	1	3,1%
	Programadores informáticos	2	0	2	6,3%
	Técnicos de ingeniería de las telecomunicaciones	0	1	1	3,1%
Total		20	11	31	96,9%
No encajado	Policías autonómicos	1	0	1	3,1%
Total		1	0	1	3,1%
Total P. Ocupadas que responden		21	11	32	100,0%

	HOMBRE	MUJER	TOTAL
Total Personas Ocupadas	21	11	32