

# INSERCIÓN LABORAL MÁSTER OFICIAL

#### Titulados en el curso 2015 - 2016

Vicerrectorado de Calidad y Eficiencia

Observatorio Académico

Universidad Politécnica de Madrid

Diciembre de 2017

## ÍNDICE

Ficha técnica	5
Resumen de la situación laboral	6
Recopilación	6
Comparativa entre los dos últimos estudios	9
Perfil de la muestra	14
Razones para haber cursado el máster, titulaciones que poseen y ampliación estudios	
Mundo laboral	18
Búsqueda – recepción de ofertas laborales en el extranjero	20
Titulados con empleo remunerado	22
Situación laboral actual	22
Contrato actual y empresa empleadora	24
Áreas y ámbitos de la actividad profesional	28
Valoración del trabajo	29
Titulados que no trabajan actualmente	30

Situación y expectativas (todos los titulados)	32
Grado de mejora en las competencias recibidas	34
Información ofrecida por la UPM	35
Satisfacción global	36
Anexo 1: cuestionario	38

#### **FICHA TÉCNICA**

Metodología: Dos fases. La primera, encuesta online mediante un formulario al que

tenían acceso los alumnos estudiantes por medio de Politécnica Virtual y la

segunda, entrevista telefónica mediante el proceso CATI.

**Universo**: Titulados en estudios de máster oficial en el curso académico 2015-16:

1.341

**Muestreo**: Censal para la primera fase y aleatorio para la segunda fase.

**Muestra**: 609 titulados; 45,41% del universo observado.

**Error muestral**: ± 2,94% para un nivel de confianza del 95 % en el caso más desfavorable de

varianza (p=q).

**Encuestación**: Primera fase, del 13 de septiembre al 4 de octubre de 2017.

Segunda fase, del 10 al 31 de octubre de 2017.

Realización: Observatorio Académico de la Universidad Politécnica de Madrid -

Vicerrectorado de Calidad y Eficiencia.

Cuestionario: Anexo 1.

Contenido: El cuestionario consta de varios apartados. En primer lugar se detalla un

apartado de datos generales, a continuación se establecen una serie de ítems relativos al tramo final del máster y el acceso de los titulados al mundo laboral. Posteriormente se establece un bloque de preguntas sobre la situación laboral actual en la que se consulta a los egresados por la actividad profesional que desarrollan y el tipo de empresa en la que lo

hacen.

En aquellos casos en los que no se trabaja se indaga en la proactividad de

los encuestados en lo relacionado a la búsqueda de trabajo.

Por último, se pasa a un bloque final, en el que los titulados manifiestan su grado de satisfacción con la formación recibida además de su percepción y

valoración sobre la UPM.

#### RESUMEN DE LA SITUACIÓN LABORAL

El 86,80% de los titulados de Máster oficial en el curso 2015-16 cuentan con un empleo remunerado (un 1,35% más que en la promoción anterior y un 4,70% más si la comparamos con los titulados del curso 2013-14), de ellos un 66,30% son hombres y un 33,70% son mujeres.

De los titulados que no cuentan con un empleo remunerado, un 44,60% trabajaron una vez terminada la titulación, pero en el momento de la encuestación no lo estaban haciendo.

Del total de desempleados mencionados en el párrafo anterior, un 60,80% están buscando trabajo de forma activa y el restante (39,20%), lógicamente no lo están haciendo. Para más información ver la figura 5.

#### **RECOPILACIÓN**

#### Inserción laboral - Máster oficial. Curso 2015-2016

#### Actividad laboral antes, durante y al finalizar los estudios

- Fl 66.60% no tenía trabajo antes de realizar el máster.
- El 51,80% no trabajó durante el máster.
- El 50,30% consiguió trabajo a tiempo completo y relacionado con el ámbito del máster cursado.

#### Predisposición a ampliar los estudios

• El 43,40% está ampliando estudios o tiene la intención de hacerlo

#### Búsqueda - Recepción de ofertas de trabajo

- El 59,27% no ha buscado ofertas laborales en el extranjero. Los que sí lo han hecho, es principalmente en Europa (34,93%), E.E.U.U (13,74%), en el resto de áreas geográficas los porcentajes no llegan al 7%.
- El 69,42% no ha recibido ofertas laborales en el extranjero. Los que sí las han recibido, han sido principalmente de Europa (22,81%), en el resto de áreas geográficas los porcentajes no sobrepasan el 4%. Ver figuras 13 y 14.

#### Titulados con empleo remunerado

- El 86.80% de los titulados tiene empleo remunerado, lo buscaron por 2.02 meses de media.
- El tipo de contrato es indefinido para un 47,18% y a fin de obra para un 4,84%. Para un 47,98% es de duración determinada con 16.38 meses de media.
- El 69,90% de los titulados con un empleo remunerado, realiza sus funciones laborales en la Comunidad Autónoma de Madrid.
- Vía de acceso al primer empleo

Web de empleo: 29,20%	Familiares y amigos: 15,80%	A través de un profesor: 14,00%
Dirigiéndose a la entidad : 12,70%	A través del COIE: 5.90%	Servicio de empleo del Centro: 5,50%

Categoría laboral:

Técnico cualificado: 71,00%	Becario/ prácticas: 11,20%	Mando intermedio: 9,60%
-----------------------------	----------------------------	-------------------------

Número de empleados de la entidad para la que trabajan:

5 ó menos: <i>9,00%</i>	Entre 6 y 50: 21,40%	Entre 51 y 200: 11,80%
Entre 201 y 500: <i>8,40%</i>	Entre 501 y 1000: <i>8,60%</i>	Más de 1000: <i>40,80%</i>

Ingresos anuales brutos:

Menos de 12.000: 10,80%	Entre 12.001 y 15.000: 14,40%	Entre 15.001 y 22.000: 22,90%
Entre 22.001 y 30.000: 34,40%	Entre 30.001 y 40.000: 11,80%	Entre 40.001 y 60.000: 4,40%
Más de 60.000 euros: 1,30%		

• Área general de la actividad laboral :

Construcción, arquitectura y obra Civil: 29,80%	aeronáuticas, navales v mineras:	Tecnologías de la información y de las comunicaciones: 18,00%
--	----------------------------------	---

• Ámbito específico de la actividad laboral :

Arquitactura y adificación, 10 000/	Ingoniería civile 11 COO/	Ingeniería industrial: 11.50%
Arquitectura y edificación: 18,80%	ingenieria civii. 11,00%	ingeniena muusmai. 11,50%

Ámbito funcional de la actividad laboral:

Técnico de proyecto: 31,10%	Investigación y desarrollo: 20,80%	Consultoría: 12,50%
-----------------------------	------------------------------------	---------------------

• Valoración del trabajo remunerado (escala 0-10):

Globalmente, estoy satisfecho con mi trabajo	7,94
El trabajo es acorde con mi nivel de estudios	7,19
Haber obtenido el título en la UPM ha influido positivamente para conseguir mi trabajo	6,86
Los conocimientos teóricos aprendidos, son suficientes para el desempeño laboral	6,66
Estoy desarrollando mis competencias como máster	6,31
Los conocimientos prácticos aprendidos, son suficientes para el desempeño laboral	6,03

#### Titulados sin empleo remunerado

- Del 13,20% de los titulados que se encuentra sin un empleo remunerado, un 44,60% tuvo un trabajo finalizados sus
  estudios y este estuvo muy relacionado con la titulación en un 41,67%.
- El 60,80% de los desempleados está buscando trabajo de forma activa y lo van a haciendo por un período medio de 6.82 meses.

#### Información recibida por la UPM

• Aspecto valorado (escala 0-10):

Descripción del Título	6,38
Personal académico	6,37
Medios materiales a disposición del título	5,78
Información proporcionada sobre el SGIC (Sistema de Garantía Interna de Calidad)	4,74

#### Satisfacción global.

Aspecto valorado (escala 0-10):

Con la formación teórica que recibiste en la UPM	7,26
Con la titulación que cursaste en la UPM	7,21
Con las competencias formativas desarrolladas en el Título	6,78
Con la formación práctica que recibiste en la UPM	5,92
Valora el apoyo y orientación recibido por la UPM en lo relacionado a	4,81
tu integración en el mercado laboral	4,01

• Tras su experiencia en la UPM y posterior

Volverían a estudiar el mismo	Volverían a estudiar el mismo	Harían otro máster en la UPM:
máster y en la UPM: 57,62%	máster pero en otra universidad:	20,36%
	8,61%	
Ni harían el mismo máster , ni	No harían estudios de máster:	
estudiarían en la UPM: 7,28%	6,13%	

## **COMPARATIVA ENTRE LOS DOS ÚLTIMOS ESTUDIOS**

Inserción labora	l - Máster oficial	. Comparativa	
Aspecto	Titulados en el curso 2013-14	Titulados en el curso 2014-15	Titulados en el curso 2015-16
Población	843	795	1.341
Muestra	496	379	609
Error muestral	± 2,82%	± 3,64%	± 2,94%
Búsqueda de ofertas laborales en el extranjero	39,44%	39,95%	40,73%
Recepción de ofertas laborales en el extranjero	26,61%	28,57%	30,58%
Titulados con empleo remunerado	82,10%	85,45%	86,80%
Tiempo de búsqueda del empleo remunerado	2,80 meses	2,81 meses	2,02 meses
Titulados con contrato indefinido	48,28%	47,50%	47,18%
Titulados con contrato a fin de obra	6,61%	12,50%	4,84%
Titulados con contrato de duración determinada	45,11%	40,00%	47,98%
Duración del contrato de duración determinada	16,92 meses	15,07 meses	16,38 meses
Vía de acceso al empleo. Web de empleo	31,00%	29,50%	29,20%
Vía de acceso al empleo. Familiares y amigos	18,20%	18,00%	15,80%
Vía de acceso al empleo. A través de un profesor	13,40%	14,40%	14,00%
Categoría laboral. Técnico cualificado	57,60%	62,30%	71,00%
Categoría laboral. Mando intermedio	16,70%	16,40%	9,60%
Categoría laboral. Becario/ prácticas	8,80%	6,20%	11,20%
Ingresos anuales brutos. Menos de 12.000	14,70%	13,80%	10,80%
Ingresos anuales brutos. Entre 12.001 y 15.000	20,20%	14,20%	14,40%
Ingresos anuales brutos. Entre 15.001 y 22.000	24,90%	25,80%	22,90%
Ingresos anuales brutos. Entre 22.001 y 30.000	22,70%	28,40%	34,40%
Ingresos anuales brutos. Entre 30.001 y 40.000.	11,10%	12,00%	11,80%
Ingresos anuales brutos. Entre 40.001 y 60.000	5,10%	4,80%	4,40%
Ingresos anuales brutos. Más de 60.000	1,40%	1,20%	1,30%

Inserción laboral - Máster oficial. Comparativa			
Aspecto	Titulados en el curso 2013-14	Titulados en el curso 2014-15	Titulados en el curso 2015-16
Satisfacción con el empleo	7,77	7,92	7,94
Satisfacción con la titulación cursada en el UPM	6,86	7,30	7,21
Concordancia entre el nivel de estudios y el empleo	6,54	7,17	7,19
Haber obtenido el título en la UPM ha influido positivamente para conseguir el trabajo	5,98	6,26	6,86
Titulados sin empleo que trabajaron una vez finalizados los estudios	57,20%	36,80%	44,60%
Desempleados buscando trabajo de forma activa	62,40%	64,10%	60,80%
Tiempo de búsqueda de trabajo de forma activa	8,15 meses	10,30 meses	6,82 meses
Volverían a estudiar el mismo máster y en la UPM	49,29%	55,01%	57,62%
Volverían a estudiar el mismo máster pero en otra universidad	11,36%	9,21%	8,61%
Harían otro máster en la UPM	21,70%	21,95%	20,36%
Ni harían el mismo máster , ni estudiarían en la UPM	8,11%	8,13%	7,28%
No harían estudios de máster	9,53%	5,69%	6,13%

#### **ESTRUCTURA DE LA MUESTRA**

Tabla 1. Estructura de la muestra por Centros

		Total n	nuestra	
Centro	Universo	Muestra real	Muestra ponderada	Porcentaje de encuestas sobre el Universo
E.T.S. de Arquitectura	172	85	78	49,42%
E.T.S. de Edificación	36	13	16	36,11%
E.T.S. de Ingeniería Aeronáutica y del Espacio	119	80	54	67,23%
E.T.S. de Ingeniería Agronómica, Alimentaria y de Biosistemas	121	59	55	48,76%
E.T.S. de Ingeniería Civil	37	12	17	32,43%
E.T.S. de Ingeniería de Montes, Forestal y del Medio Natural	19	12	9	63,16%
E.T.S. de Ingeniería de Sistemas Informáticos	31	14	14	45,16%
E.T.S. de Ingeniería y Diseño Industrial	50	17	23	34,00%
E.T.S. de Ingeniería y Sistemas de Telecomunicación	12	6	6	50,00%
E.T.S. de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos	186	81	85	43,55%
E.T.S. de Ingenieros de Minas y Energía	33	17	15	51,52%
E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación	111	49	50	44,14%
E.T.S. de Ingenieros en Topografía, Geodesia y Cartografía	9	5	4	55,56%
E.T.S. de Ingenieros Industriales	275	104	125	37,82%
E.T.S. de Ingenieros Informáticos	47	23	21	48,94%
E.T.S. de Ingenieros Navales	14	7	6	50,00%
Escuela Politécnica de Enseñanza Superior	62	22	28	35,48%
Facultad de Ciencias de la Actividad Física y del Deporte - INEF	7	3	3	42,86%
Total	1.341	609	609	45,41%

Mujer UPM 65,00% E.T.S. de Edificación 38,50% E.T.S. de Ingenieros de Minas y Energía 41,20% E.T.S. de Ingeniería Agronómica, Alimentaria y de Biosistemas 42,40% E.T.S. de Arquitectura 51,80% 48,20% E.T.S. de Ingeniería y Diseño Industrial 64,70% E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación 34,70% 65,30% E.T.S. de Ingeniería Civil 66,70% E.T.S. de Ingeniería de Sistemas Informáticos 71,40% E.T.S. de Ingenieros Navales 71,40% E.T.S. de Ingenieros Industriales 72,10% E.T.S. de Ingeniería Aeronáutica y del Espacio 72,50% E.T.S. de Ingeniería de Montes, Forestal y del Medio Natural 75,00% E.T.S. de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos 81,50% E.T.S. de Ingenieros Informáticos 87,00%

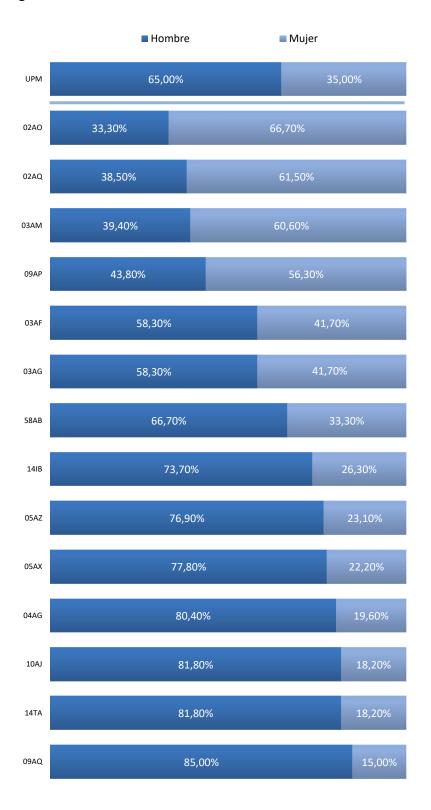
Figura 1. Distribución de los Centros de la muestra. Por sexo

■ Hombre

Base: 609

Nota metodológica: Solo se incluyen titulaciones cuyo número de respuestas sea superior o igual a 10.

Figura 2. Distribución de las titulaciones de la muestra. Por sexo



Nota metodológica: Solo se incluyen titulaciones cuyo número de respuestas sea superior o igual a 10.

#### **PERFIL DE LA MUESTRA**

Figura 3. Edad de los entrevistados

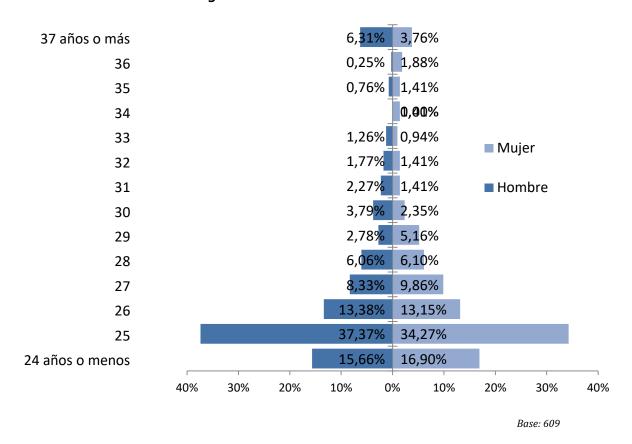


Figura 4. Tipo de acceso a los estudios

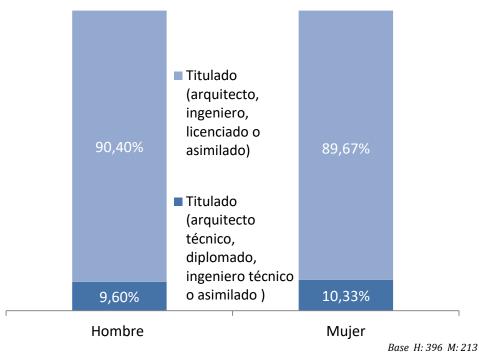
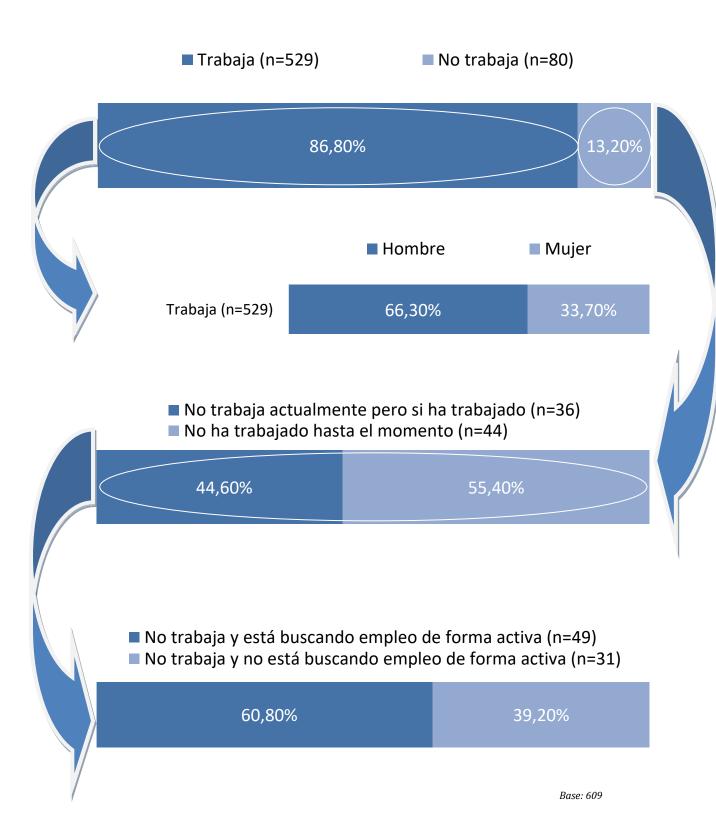


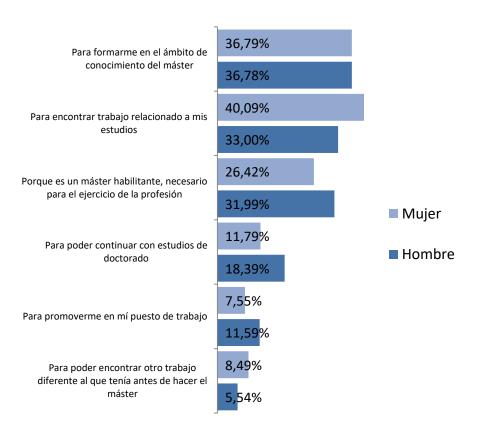
Figura 5. Esquema general de la situación laboral de los titulados



<u>Nota metodológica:</u> La categoría "No trabaja actualmente pero si ha trabajado" se refiere a los titulados que trabajaron una vez terminado el máster y que actualmente no lo hacen.

## RAZONES PARA HABER CURSADO EL MÁSTER, TITULACIONES QUE POSEEN Y AMPLIACIÓN DE ESTUDIOS

Figura 6. Razones para haber cursado los estudios



Base: 609

<u>Nota metodológica:</u> Los porcentajes pueden llegar a ser superiores del 100%, debido a que que un titulado pudo haber tenido mas de una razón para haber cursado el máster.

Titulados 2015 - 2016

Figura 7. Posesión de otra titulación de educación superior

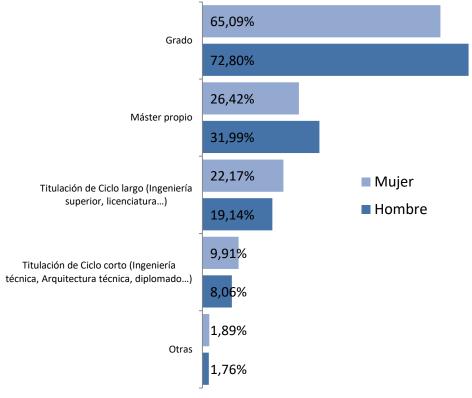
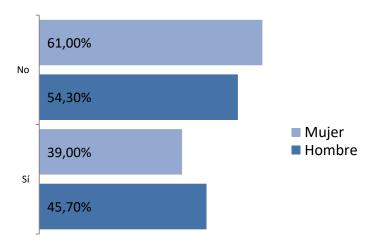


Figura 8. Intención o ampliación de estudios



Base: 606

#### **MUNDO LABORAL**

Figura 9. Situación laboral antes de realizar el máster

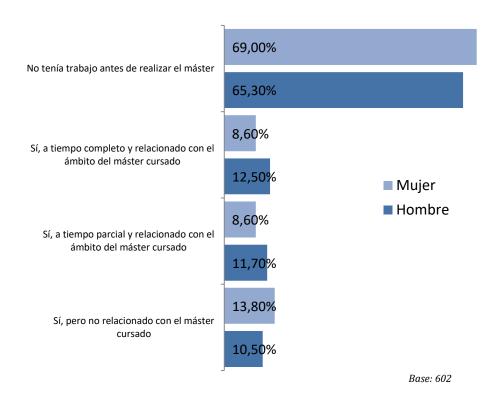


Figura 10. Situación laboral durante el máster

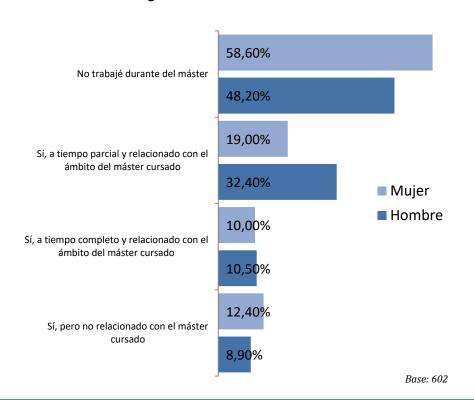


Figura 11. Situación laboral al finalizar el máster

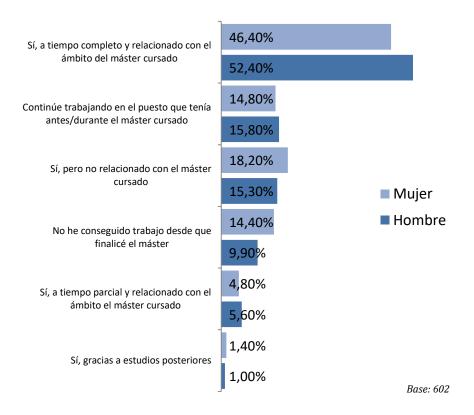
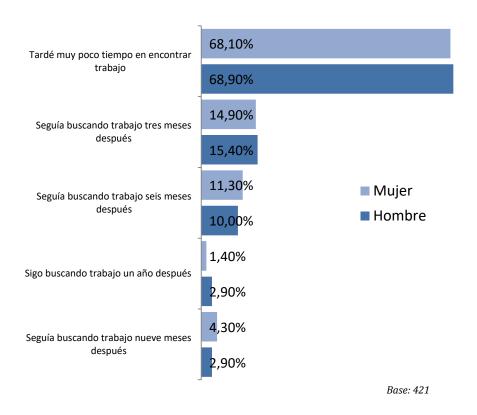


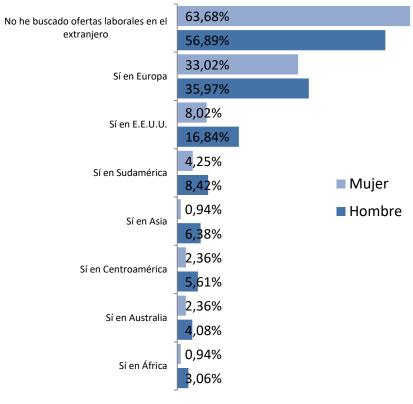
Figura 12. Tiempo empleado en la búsqueda de trabajo



Nota metodológica: En la figura 12 se incluye solo a los titulados que mencionan haber conseguido trabajo al finalizar los estudios.

### **BÚSQUEDA – RECEPCIÓN DE OFERTAS LABORALES EN EL EXTRANJERO**

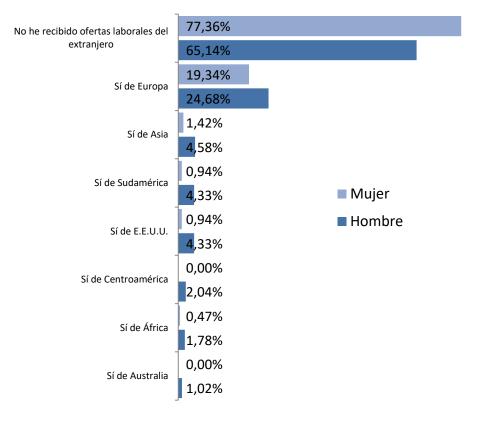
Figura 13. Búsqueda de ofertas laborales en el extranjero



Base: 604

Nota metodológica: Los porcentajes pueden llegar a ser superiores del 100%, debido a que un titulado pudo haber buscado ofertas laborales en varios lugares del extranjero a la vez.

Figura 14. Recepción de ofertas laborales del extranjero

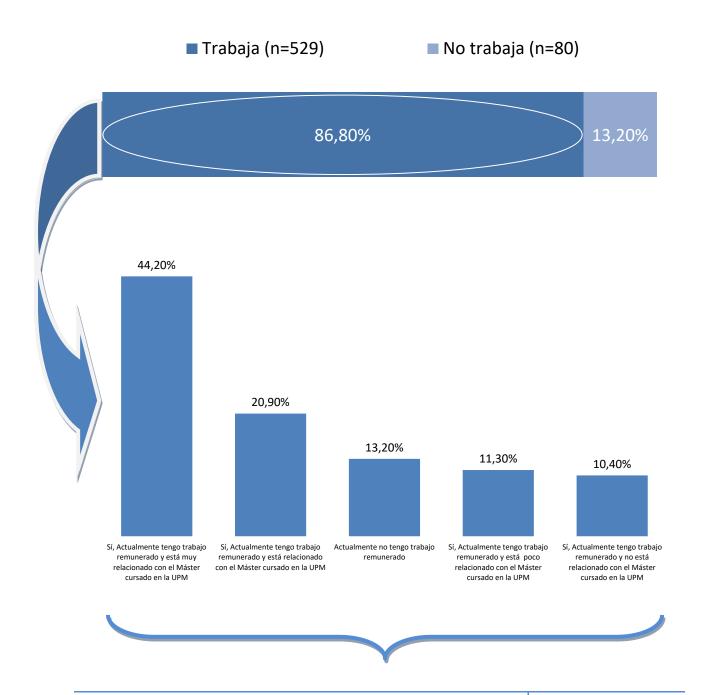


<u>Nota metodológica:</u> Los porcentajes pueden llegar a ser superiores del 100%, debido a que un titulado pudo haber recibido ofertas laborales de varios lugares del extranjero a la vez.

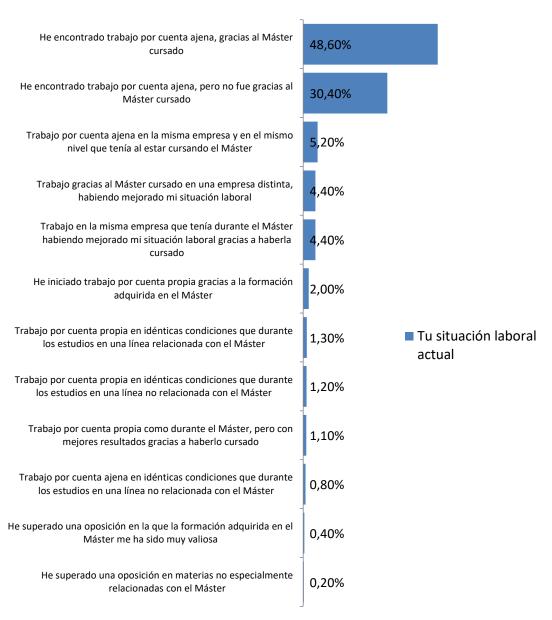
#### **TITULADOS CON EMPLEO REMUNERADO**

#### SITUACIÓN LABORAL ACTUAL

Figura 15. Situación laboral de los titulados y grado de relación con la titulación



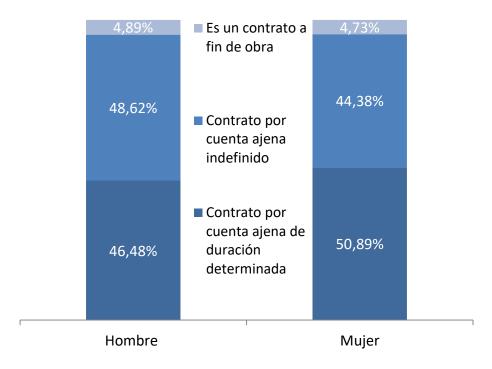
## Figura 16. Situación laboral actual. Todas las categorías



Base: 528

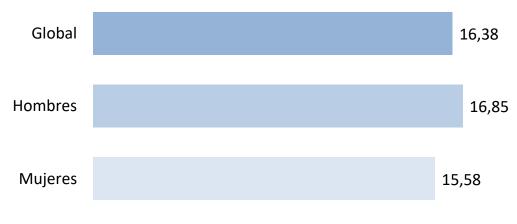
#### CONTRATO ACTUAL Y EMPRESA EMPLEADORA

Figura 17. Tipo de contrato por cuenta ajena



Base H: 327 M: 169

Figura 18. Duración del contrato en meses.



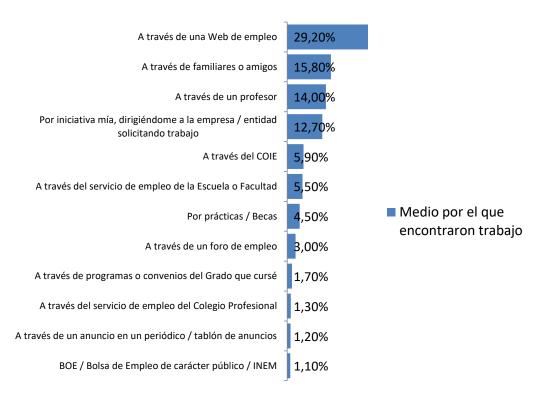
Base: 231

<u>Nota metodológica</u>: Debido a la gran variabilidad de respuestas encontradas, especialmente en las preguntas con respuesta de tipo numérica abierta, se recortó un 5% de los casos en cada uno de los extremos de sus distribuciones, para así brindar resultados más acordes a la realidad.

Figura 19. Meses empleados en encontrar trabajo



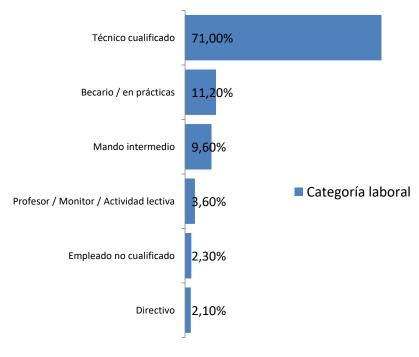
Figura 20. Medio por el que encontraron trabajo



Base: 495

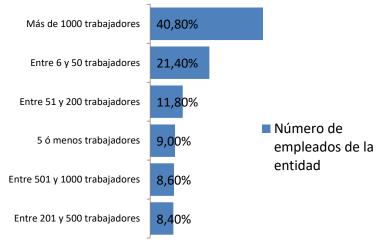
Nota metodológica: Solo se incluyen porcentajes de respuesta superiores o iguales al 1%

Figura 21. Categoría laboral que ocupan los titulados



 $\underline{\textit{Nota metodológica}} : \textit{Solo se incluyen porcentajes de respuesta superiores o iguales al 1\%}$ 

Figura 22. Número de empleados de la entidad donde desarrollan sus funciones



Base: 524

Figura 23. Rango de ingresos anuales brutos

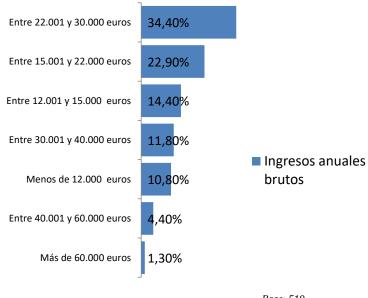
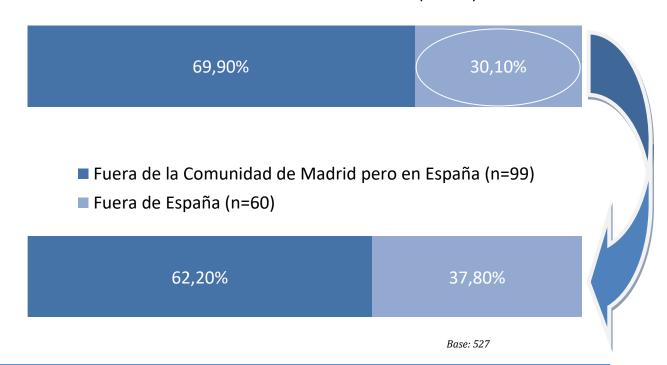


Figura 24. Lugar de trabajo

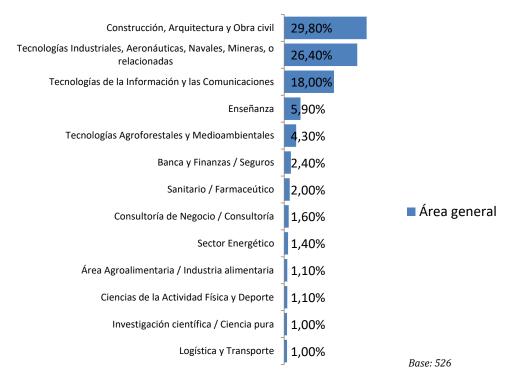
- En la Comunidad de Madrid (n=368)
- Fuera de la Comunidad de Madrid (n=159)



#### ÁREAS Y ÁMBITOS DE LA ACTIVIDAD PROFESIONAL

Figura 25. Área general en la que los titulados

#### encuadran su actividad profesional



Nota metodológica: Solo se incluyen porcentajes de respuesta superiores o iguales al 1%

Figura 26. Ámbito específico en el que los titulados encuadran su actividad profesional

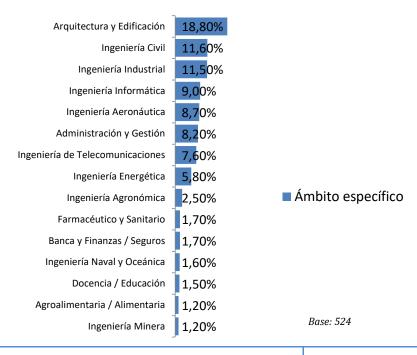
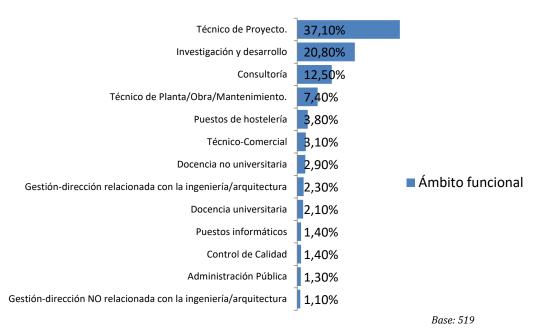


Figura 27. Ámbito funcional en el que los titulados encuadran su actividad profesional



Nota metodológica: Solo se incluyen porcentajes de respuesta superiores o iguales al 1%

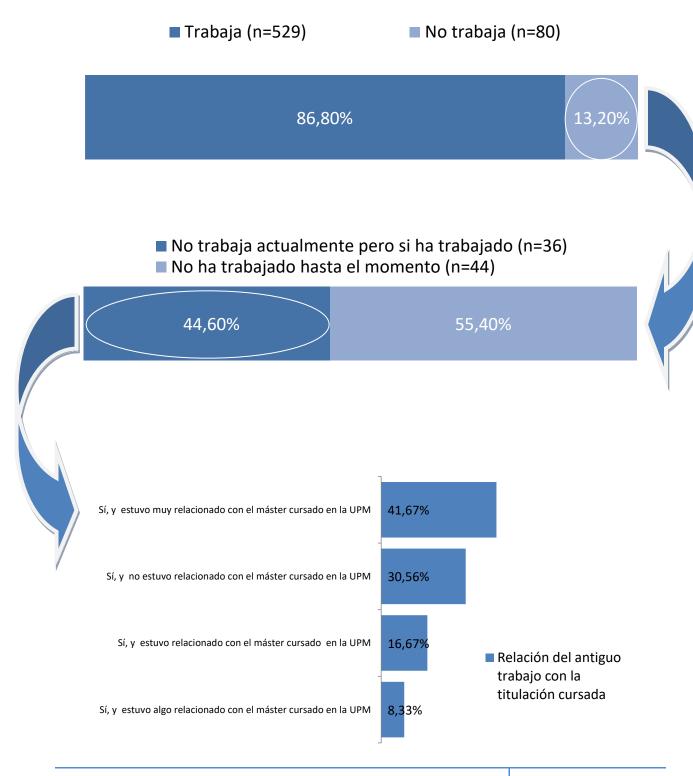
#### VALORACIÓN DEL TRABAJO

Aspecto valorado	Media obtenida
Globalmente, estoy satisfecho con mi trabajo	7,94
El trabajo es acorde con mi nivel de estudios	7,19
Haber obtenido el título en la UPM ha influido positivamente para conseguir mi trabajo	6,86
Los conocimientos <i>teóricos</i> aprendidos, son suficientes para el desempeño laboral	6,66
Estoy desarrollando mis competencias como máster	6,31
Los conocimientos <i>prácticos</i> aprendidos, son suficientes para el desempeño laboral	6,03

Nota metodológica: Medias obtenidas por medio de una escala de valoración 0-10.

#### TITULADOS QUE NO TRABAJAN ACTUALMENTE

Figura 28. Esquema general de la situación laboral de los titulados que no trabajan actualmente

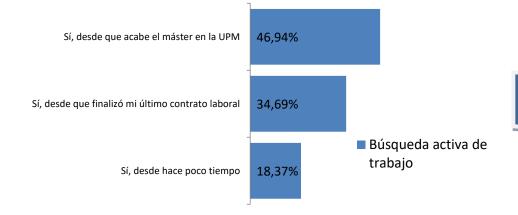


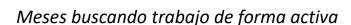
- No trabaja actualmente pero si ha trabajado (n=36)
- No ha trabajado hasta el momento (n=44)

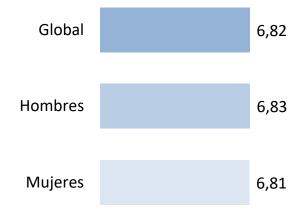


- No trabaja y está buscando empleo de forma activa (n=49)
- No trabaja y no está buscando empleo de forma activa (n=31)



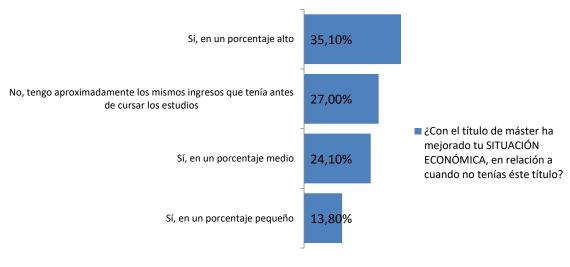






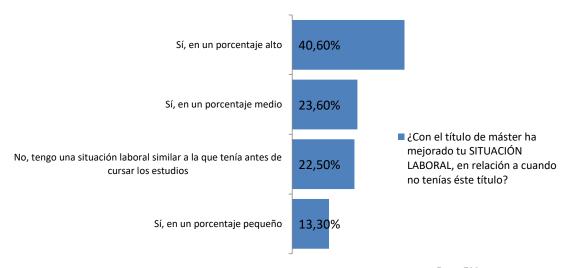
#### SITUACIÓN Y EXPECTATIVAS (TODOS LOS TITULADOS)

Figura 29. Variación de la situación económica de los titulados en relación a cuando no tenían el título



Base: 580

Figura 30. Variación de la situación laboral de los titulados en relación a cuando no tenían el título



Base: 582

Figura 31. Valoración de las espectativas formativas

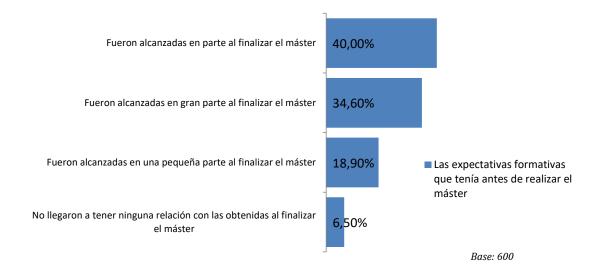
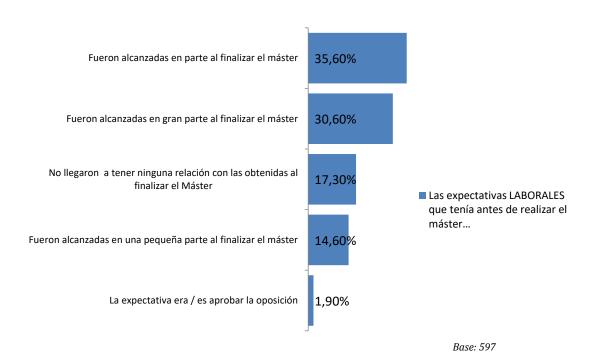


Figura 32. Valoración de las espectativas laborales



#### GRADO DE MEJORA EN LAS COMPETENCIAS RECIBIDAS

#### Tipo de competencia valorada

Media obtenida

El grado en el que cree que sería necesario mejorar la formación en las *competencias específicas* asociadas a su especialidad o intensificación, de tipo más tecnológico de cara a su aplicación práctica en el ámbito de tú titulación.

5,75

El grado en el que cree que sería necesario mejorar la formación en las *competencias generales* (del tipo trabajo en equipo, comunicación oral, creatividad) de cara a su aplicación práctica en el ámbito de tú titulación.

5,64

El grado en el que cree que sería necesario mejorar la formación en las *competencias básicas*, asociadas a los aspectos comunes a la rama de actividad (las que se forman en asignaturas obligatorias) de cara a su aplicación práctica en el ámbito de tú titulación.

5,19

Nota metodológica: Para una corercta valoración de las tres medias aquí presentadas, debe tenerse en cuenta que la escala es inversa, es decir una puntuación de 10 significa que el titulado piensa que hay que mejorar totalmente en un determinado tipo de competencia, en tanto que una puntuación de 0 significa que el titulado piensa que no hay que mejorar nada en la competencia.

#### INFORMACIÓN OFRECIDA POR LA UPM

Aspecto valorado	Media obtenida
Descripción del Título	6,38
Personal académico	6,37
Medios materiales a disposición del título	5,78
Información proporcionada sobre el SGIC (Sistema de Garantía Interna de Calidad)	4,74

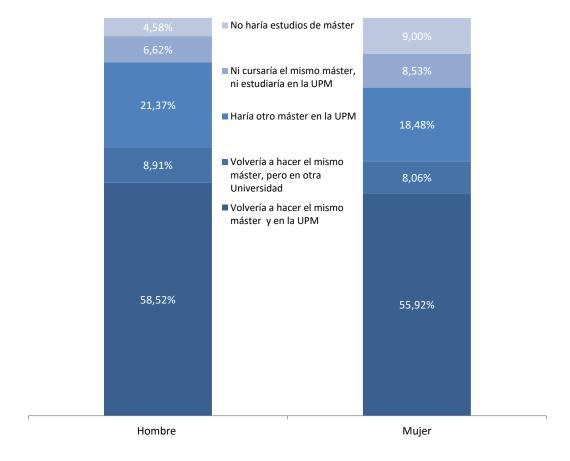
 $\underline{\textit{Nota metodológica}} : \textit{Medias obtenidas por medio de una escala de valoración } 0-10.$ 

#### SATISFACCIÓN GLOBAL

Aspecto valorado	Media obtenida
Con la formación <i>teórica</i> que recibiste en la UPM	7,26
Con la titulación que cursaste en la UPM	7,21
Con las competencias formativas desarrolladas en el Título	6,78
Con la formación <i>práctica</i> que recibiste en la UPM	5,92
Valora el apoyo y orientación recibido por la UPM en lo relacionado a tu integración en el mercado laboral	4,81

 $\underline{\textit{Nota metodológica}} : \textit{Medias obtenidas por medio de una escala de \ \textit{valoración} \ 0-10.$ 

#### Valoración de los estudios universitarios tras su experiencia



Base H: 393 M: 211

## **ANEXO 1: CUESTIONARIO**

#### UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID



**OBSERVATORIO ACADÉMICO** 

#### ENCUESTA SOBRE INSERCIÓN LABORAL - PRIMER EMPLEO

#### Titulados en el curso 2015-2016

La Universidad Politécnica de Madrid está realizando un estudio sobre la inserción laboral de los titulados Máster, de nuestra universidad.

Tu participación en este estudio ayudará a la UPM a orientar su oferta formativa a la situación actual del mercado laboral.

Por favor, selecciona las opciones que mejor reflejen tu situación, tu experiencia, o tu opinión en cada uno de los siguientes aspectos relacionados con tu titulación y tu desempeño laboral.

¡Agradecemos sinceramente tu colaboración en este estudio!

·	. 3
I. Datos iniciales.	P7. Si es tu caso y después de finalizar el máster:
P1. La principal razón para haber realizado el máster fue:	[P7]
(selecciona todas las opciones que desees)	Tardé muy poco tiempo en encontrar trabajo1
IP1)	Seguía buscando trabajo tres meses después
Para promoverme en mí puesto de trabajo	1 Seguía buscando trabajo seis meses después
Para en contrar trabajo relacionado a mis estudios	2 Seguía buscando trabajo nueve meses después
Para poder encontrar otro trabajo diferente al que tenía	Sigo bu scando trabajo un año después5
antes de hacer el máster	. 3 P8. ¿Has buscado ofertas laborales para trabajar en el
Porque es un máster habilitante, necesario para el	
ej er dicio de la profesión	. 4
Para formarme en el ámbito de conocimiento del máster Para poder continuar con estudios de doctorado	.5 ° Sian Africa 4
Por otras razones	7 SI, BI ASIB
For or as razories	SI, en Australia
P2. ¿Qué titulación tenías antes de iniciar los estudios de	Sí, en Europa4
máster oficial?	Sí, en EEÙ.U5
[P2]	Sí, en Centroamérica6
Grado	. 1 Si, en Sudamérica7
Titulación de Ciclo corto (Ingeniería técnica, Arquitectura	
técnica, diplomado)	P9. ¿Has recibido ofertas laborales para trabajar en el
Titulación de Ciclo largo (Ingenieria superior,	
lioenciatura)	
Máster propio	· 4 Si on Africa
Otras	. 5 Sí, en Asia
Filtros:	Sí, en Australia
Si NO P2=(5) ir a la siguiente	Sí, en Europa4
IP2_OT	Si. en EEÚ.U
[PZ_01]	Sí, en Centroamérica6
<del></del>	Sí, en Sudamérica7
P3. ¿Estás ampliando o vas a ampliar estudios?	No he recibido ofertas laborales en el extranjero
IP31	D40 - A-4 - I 4 - F
Sí	. 1 P10. ¿Actualmente tienes un empleo remunerado?
No	. 2 F10 Sí, Actualmente tengo trabajo remunerado y estámuy
	relacionado con los estudios de máster cursados en la
	UPM1
II. Acceso al mundo laboral.	Sí, Actualmen te tengo trabajo remunerado y está
P4. ¿ANTES del realizar el máster tenías trabajo?	relacionado con los estudios de máster cursados en la
[P4]	UPM
Sí, a tiempo parcial y relacionado con el ámbito de la	Sí Actualmente tengo trabajo remunerado y está poco
titulación del máster cursado	relacionado con los estudios demáster cursados en la
Sí, a tiempo completo y relacionado con el ámbito de la	UPM3
titulación del máster cursado	SI, Actualitate teligo habajo relibile ado y NO esta
Sí, pero no relacionado con la titulación del máster	relacionado con los estudios de máster cursados en la
cursado	, UFM
No tenia trabajo antes de realizar el master	no, acuamente no tengo i abajo remune ado
P5. ¿DURANTE el máster tuviste trabajo?	Saltos: Si P10=(5) ir a P30
Sí, a tiempo parcial y relacionado con el ámbito de la	31 F 10 - (3) II a F 30
titulación del máster cursado	
Sí, a tiempo completo y relacionado con el ámbito de la	• •
titulación del máster cursado	2
Si, pero no relacionado con la titulación del máster	
cursado	3
No trabajé durante el máster	
P6. ¿AL FINALIZAR el máster conseguiste trabajo?	
[P6] Continúe trabajando en el puesto que tenía anteridurante	
Continúe trabajando en el puesto que tenía antes/durante	
el máster cursado	. 1
titulación del máster cursado	2
Sí, a tiempo completo y relacionado con el ámbito de la	. •
titulación del máster cursado	3
Sí, pero no relacionado con la titulación del máster	• •
cursado	4
Si, gracias a estudios posteriores (no mencionar)	. 5
No he conseguido trabajo desde que finalicé el máster	
Saltos:	
Si P6=(1;6) ir a P8	
	·

III. Situación laboral actual.	Filtros:
P11. Tu situación laboral actual responde a:	Si NO P15=(12) ir a la siguiente
(F11) He en contrado trabajo por cuenta ajena, gracias al máster	[P15_OT]
cursado1	
He encontrado trabajo por cuenta ajena, pero NO fue	
gracias al máster cursado	D40 - F ( t t t t t t t t
Trabajo por cuenta ajena en la misma empresa y en el	P16. ¿En qué categoría encuadrañas tu empleo actual?
mismo nivel que tenía al estar cursando el máster	F16  Directivo
Trabajo por cuenta ajena en idénticas condiciones que	Mando intermedio
durantel os estudios en una línea NO relacionada con el	Técnico cualificado
máster	Empleado no cualificado
Trabajo en la misma empresa que tenía durante el máster,	Becario/en prácticas 5
habien do mejorado mi situación laboral gracias a haberlo	Otro tipo de categoría6
cursado5	
Trabajo gracias al máster en una empresa distinta,	Filtros:
habiendo mejorado mi situación laboral	Si NO P16=(6) ir a la siguiente
Trabajo por cuenta propia en i dénticas condiciones que durantel os estudios en una línea NO relacionada con el	[F16_O∏
máster	
Trabajo por cuenta propia en idénticas condiciones que	P17. Aproximadamente ¿Cuántos empleados tiene globalmente
durantel os estudios en una línea relacionada con el	la entidad en la que trabajas?
master	(F17)
Trabajo por cuenta propia como durante el máster, pero	5 ó menos trabajadores1
con mejores resultados gracias a haberlo cursado 9	Entre 6 y 50 trabajadores
He iniciado trabajo por cuenta propia gracias a la	Entre 51 y 200 trabajadores
formación adquirida en el máster10	Entre 201 y 500 trabajadores
He su perado un a oposición en materias no especialmente	Entre 501 y 1000 trabajadores5
relacionadas con el máster11	Más de 1000 trabajadores6
He su perado una o posición en la que la formación	D40 .Fa auf face accord accordant accordant to
adquirida en el máster me ha sido muy valiosa12	P18. ¿En qué área general, encuadrarías principalmente tu
	actividad profesional?
	F15    Construcción, Arquitectura y Obra civil1
Saltos:	Tecnologías Agroforestales y Medioambientales2
Si P11=(7;8;9;10;11;12) ir a P16	Tecnologías Industrial es, Aeronáuticas, Navales, Mineras,
	o relacionadas
	Tecnologías de la Información y las Comunicaciones4
P12. Tu contrato por cuenta ajena, ¿Es de duración	Ciencias de la Actividad Física y Deporte5
determinada?	Otra área general
<sup>[F12]</sup> Sí	Filt
No	Filtros:
Es a fin deobra	Si NO P18=(6) ir a la siguiente (F18_07)
Saltos:	[F10_01]
Si P12=(2;3) ir a P14	
P13. ¿Cuál es la duración de tu contrato en meses?	P19. ¿En qué ámbito específico encuadrarías principalmente tu
[P13]	actividad profesional?
	(F10)
P14 : Cuántos masas tardaste exastamente en encentras	Arquitectura y Edificación
P14. ¿Cuántos meses tardaste exactamente en encontrar	Ingeniería Civil2
trabajo por cuenta ajena desde que empezaste a buscarlo?	Ingeniería Topográfica3
(F 1-4)	Ingeniería Agronómica4
l <del></del>	Ingeniería Forestal5
P15. ¿A través de que medio principalmente encontraste el	Ingenieria Aeronáutica6
trabajo que tienes actualmente?	Ingenieria Industrial7
IP151	Ingeniería Minera8
A través del COIE	Ingeniería Energética9
A través del servicio de empleo de la Escuela o Facultad 2	Ingeniería Naval y Oceánica
A través del servicio de empleo del Colegio Profesional 3	Ingeniería de Telecomunicaciones
A través de un profesor4	Otro ámbito específico
A través de familiares o amigos	Filtros:
A través de una Web de empleo	Si NO P19=(12) ir a la siguiente
A través de un anuncio en un periódico / tablón de	[F19_O∏
anun cios	
A través de una empresa de trabajo temporar (ETT)	
A través de un loro de empreo	
Por iniciativamía, dirigiéndome a la empresa / entidad	
solicitando trabajo11	
De otra manera, no mencionada en este listado12	
	I
	I

P20. ¿En qué ámbito funcional encuadrarias principalmente tu	P25. Haber obtenido el título en la UPM ha influido
actividad profesional?	
	positivamente para conseguir mitrabajo
[P20]	[P24]
Técnico de Proyecto1	00
Técnico de Planta/Obra/Mantenimiento	11
Técnico-Comercial	
Techico-come dal	22
Investigación y desarrollo4	33
Docencia universitaria	4
Docencia no universitaria6	55
Gestion-dirección relacionada con el máster	66
	<u></u>
Gestión-dirección NO relacionada con el máster	//
Consultoría9	88
Control de Calidad	99
Administración Pública11	10 10
Empresario12	Ns/Nc98
Otros	
	P26. Estoy de sarrollando mis competencias como titulado de
Filtros:	máster
Si NO P20=(13) ir a la siguiente	[P25]
[P20_OT]	0
	11
	2
	2
	33
P21. ¿En qué rango están tus INGRESOS ANUALES BRUTOS	44
	55
derivados de la actividad profesional? En caso de tener un	6
contrato inferior a un año, calcula por favor cual serian	77
	<u></u>
dichos ingresos en un año completo	88
[P21]	99
Menos de 12.000 euros 1	10 10
Entre 12 001 y 15.000 euros	N-01-
Entre 15.001 y 22.000 euros	Ns/Nc
Entre 13,001 y 22,000 euros	
Entre 22.001 y 30.000 euros	P27. Los conocimientos TEÓRICOS aprendidos, son suficientes
Entre 30.001 y 40.000 euros	para el desempeño laboral
Entre 40 000 v 60 000 euros 6	IP261
Entre 40.001 y 60.000 euros	[F26]
mas de 60.000 eu/os/	<i>00</i>
	11
P22. ¿Actualmente trabajas en la Comunidad Autónoma de	22
Madrid?	3
[F22]	3
Sí 1	44
	55
No 2	6
Filtros:	77
Si P22=(1) ir a la 24	
31F2Z-(1)IF4I4Z4	88
	99
	10 10
P23. ¿Actualmente trabajas en España?	N s/Nc
[P22_1]	10110
ei .	P28. Los conocimientos PRÁCTICOS aprendidos, son
N-	
No 2	suficientes para el desempeño laboral
	[P27]
	0
IV. Valoración doltrabajo	1
IV. Valoración del trabajo.	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
Para las siguientes preguntas selecciona la opción que mejor	22
refleje tu opinión en una escala de 0 (nada) a 10 (mucho).	33
	44
P24. El trabajo es acorde a mi nivel de estudios de máster	5
[P23]	
00	<u>6</u> <u>6</u>
1 1	77
	88
22	9 0
33	40
44	10
55	Ns/Nc98
66	
7	
88	
99	
9	
99	
9	
9	
9	
9	
9	
9	
9	
9	
9	

	I
P29. Globalmente, estoy satisfecho con mi trabajo	P35. Las expectativas FORMATIVAS que tenía antes de realizar
[P28]	el máster
00	[P34]
1	Fueron alcanzadas en gran parte al finalizar el máster1
2	Fueron alcanzadas en parte al finalizar el máster2
44	Fueron al canzadas en una pequeña parte al finalizar el
5	máster
6	No llegaron a tener ninguna relación con las obtenidas al finalizar el máster
77	ilitalizar ei maste
88	P36. Las expectativas LABORALES que tenía antes de realizar
99	el máster
1010	[P36]
Ns/Nc98	Fueron alcanzadas en gran parte al finalizar el máster1
Saltos:	Fu eron alcanzadas en parte al finalizar el máster2
Si P29=(0;1;2;3;4;5;6;7;8;9;10;98) ir a P33	Fujeron al canzadas en una pequeña parte al finalizar el
	máster3
	No llegaron a tener ninguna relación con las obtenidas al
V. Colectivo que NO trabaja después de finalizar el Máster	finalizar el máster4
P30. ¿Tuviste un empleo remunerado una vez terminados los	
estudios de máster?	Description of the second of t
[P20]	Para las siguientes preguntas selecciona la opción que mejor
Si, y estuvo muy relacionado con la titulación de máster	refleje tu opinión en una escala de 0 (nada) a 10 (mucho).
cursada en la UPM1	FORMACION TEORICA/PRACTICA
Sí, y estuvo relacionado con la titulación de máster	En una escala en la que 0=no tiene que mejorar nada y 10=
cursada en la UPM2	tiene que mejorartodo.
Sí, y estuvo algo relacionado con la titulación de máster	P37.El grado en el que crees que sería necesario mejorar la
cursada en la UPM	formación en las competencias generales (del tipo trabajo
cursada en la UPM	en equipo, comunicación oral, creatividad) de cara a su
No tuve trabajo una vez terminados los estudios de máster	aplicación práctica en el ámbito de tú titulación.
en la UPM	Nada
	Mucho
P31. ¿Actualmente estás buscando empleo de forma activa?	[P36]
[F30]	00
Sí, desde que acabe EL máster en la UPM	1
	22
Sí, desde hace po co tiempo	4 4
activa	5
Saltos:	6
Si P31=(4) ir a P33	77
31731-(4/1181733	88
P32. ¿Cuántos meses hace que estás buscando empleo de	99
forma activa?	10 10
[P31]	Ns/Nc
	P38. El grado en el que crees que seña necesario mejorar la
	formación en las competencias básicas, asociadas a los
	aspectos comunes a la rama de actividad (las que se
VI. Satisfacción General. Satisfacción General.	forman en a signaturas obligatorias) de cara a su aplicación
P33. ¿Con el título de máster ha mejorado tu SITUACION	orman en asignaturas obligatorias) de cara a su apricación
ECONÓMICA, en relación a cuando no tenías éste título?	práctica en el ámbito de tú titulación.
Filtros:	Nada
Si P8=(8) Y P10=(5) Y P30=(5) Y P31=(4) ir a P35	Mucho IP37/
[F32]	00
Sí, en un porcentaje pequeño	11
Sí, en un porcentaje medio	2 2
Sí, en un porcentaje al to	3
No, tengo aproximadamente los mismos ingresos que tenia antes de cursar el máster	44
value ditto de conodi e indosti	55
P34. ¿Con el título de máster ha mejorado tu SITUACIÓN	66
LABORAL, en relación a cuando no tenías éste título?	77
(PRR)	88
Sí, en un porcentaje pequeño1	99
Sí, en un porcentaje medio	Ns/Nc
Sí, en un porcentaje al to	70
No, tengo una situacion laboral similar a la que tenia antes de cursar el máster4	
ue cursar el master4	
	•

P39. El grado en el que crees que sería necesario mejorar la formación en las competencias específicas asociadas a su	P43.Información proporcionada por la UPM sobre el SGIC (Sistema de Garantía Interna de Calidad).
especialidad o intensificación, de tipo más tecnológico de	[F42]
cara a su aplicación práctica en el ámbito de tú titulación.	00
Nada	1
Mucho	22
[P36]	3
00	5
1	66
2	77
3	88
4	99
6	10 10
77	Ns/Nc98
88	
99	
1010	VALORACIÓN FINAL
Ns/Nc98	P44. Satisfacción con la formación PRÁCTICA que recibiste en
	. la UPM.
	[F43] 0
INFORMACIÓN OFRECIDA POR LA UPM.	1
P40. Información ofrecida por la UPM sobre la descripción del	2
Título.	3
[F30]	44
0	55
22	66
3 3	77
44	88
55	99
66	10
77	Ns/Nc
88	P45. Satisfacción con la formación TEÓRICA que recibiste en la
99	UPM.
10	[P44]
N S/NC	00
P41. Información ofrecida por la UPM sobre el Personal	11
académico.	22
[P40]	A
QQ	5 5
1	66
3	77
44	88
5 5	99
66	10 10
77	Ns/Nc
88	P46. Satisfacción con las competencias formativas
99	desarrolladas en el Título.
1010	[P45]
Ns/Nc98	00
P42. Información ofrecida por la UPM sobre los Medios	1
materiales a disposición del título.	22
[P41]	3
Q	5 5
1	66
2	77
J	88
5	99
66	10
77	Ns/Nc
88	
99	
1010	
Ns/Nc98	
	I

P47. Satisfacción con la titulación que cursaste en la UPM.	
[P45]	
00	
1	
2	
3	
44	
55	
66	
7	
88	
9	
1010	
Ns/Nc98	
P48. Valora el apoyo y orientación recibido por la UPM en lo	
relacionado a tu integración en el mercado laboral.	
[P47]	
00	
11	
2	
33	
44	
5	
66	
77	
8	
99	
10	
Ns/Nc98	
D40 . For out and a construction of a construction of	
P49. ¿En qué grado crees que la encuesta que acabas de	
contestar, va permitir a la UPM tener una visión completa de	
la situación laboral actual de sus egresados, a fin de tomar	
medidas e iniciativas que ayuden a mejorar o fortalecer	
dicha situación laboral?	
[P45]	
00	
1	
22	
3	
44	
5	
<u>6</u> <u>6</u>	
7	
88	
99	
1010	
Ns/Nc	
P50. Tras tu experiencia durante el máster y posterior	
¿Volverías a cursar los mismos estudios?	
[P49]	
Volvería a hacer el mismo máster y en la UPM1	
Volvería a hacer el mismo máster, pero en otra	
Universidad	
Haria otro máster en la UPM	
Ni cursaría el mismo máster, ni estudiaría en la UPM 4	
No haría estudios de máster	
¡Gracias por tu participación!	
OBSERVACIONES	
[OBSERVACIONES]	



## CAMPUS DE EXCELENCIA INTERNACIONAL