



UNIVERSIDAD
POLITÉCNICA
DE MADRID



INSERCIÓN LABORAL MÁSTER OFICIAL

*TITULADOS EN EL CURSO
2019 - 2020*

Observatorio Académico
Vicerrectorado de Calidad y Eficiencia
Universidad Politécnica de Madrid

Febrero de 2022

ÍNDICE

Ficha Técnica	5
Resumen de la Situación Laboral	6
Recopilación	7
Comparativa entre los dos últimos estudios.....	11
Estructura de la Muestra.....	13
Perfil de la Muestra	16
Razones para haber cursado el Máster, Titulaciones que poseen y Ampliación de estudios	19
Mundo Laboral	21
Búsqueda – Recepción de Ofertas Laborales en el Extranjero	23
Titulados con Empleo Remunerado	25
Titulados que no Trabajan Actualmente.....	33
Situación y Expectativas (todos los titulados)	34
Grado de Mejora en las Competencias Recibidas.....	36
Información Ofrecida por la UPM	37
Satisfacción Global	38
COVID - 19 y emancipación	40
Anexo I.....	42

FICHA TÉCNICA

Metodología:	Entrevista telefónica mediante el proceso CATI.
Universo:	Titulados en estudios de máster oficial en el curso académico 2019-20: 2.647
Muestreo:	Aleatorio.
Muestra:	926 titulados; 34,98% del universo observado.
Error muestral:	$\pm 2,60\%$ para un nivel de confianza del 95 % en el caso más desfavorable de varianza ($p=q$).
Encuestación:	Del 19 de octubre al 12 de noviembre de 2021.
Realización:	Observatorio Académico de la Universidad Politécnica de Madrid - Vicerrectorado de Calidad y Eficiencia.
Cuestionario:	Anexo I.
Contenido:	<p>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.</p> <p>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.</p> <p>En el penúltimo bloque, los titulados manifiestan su grado de satisfacción con la formación recibida además de su percepción y valoración sobre la UPM.</p> <p>Por último, se indaga sobre la influencia del COVID-19 en su situación laboral y emancipación.</p>

RESUMEN DE LA SITUACIÓN LABORAL

El 91,30% de los titulados de Máster oficial en el curso 2019-20 cuentan con un empleo remunerado (un 4,30% más que el año pasado), de ellos un 64,60% son hombres y un 35,40% son mujeres.

El 76,40% trabaja en la Comunidad de Madrid y del 23,60% restante el 74,70% lo hace en España, pero no en la Comunidad de Madrid y el 25,30% fuera de España.

*Del total de desempleados (8,70%), un 46,90% están buscando trabajo de forma activa y el restante **(53,10%)**, lógicamente **no lo están haciendo**. Para más información ver la figura 7.*

RECOPIACIÓN

Inserción laboral - Máster oficial. Curso 2019-2020

2.647 titulados

926 respuestas

± 2,60 % error muestral

Actividad laboral antes, durante y al finalizar los estudios

- El 58,20% no tenía trabajo antes de realizar el máster.
- El 43,60% no trabajó durante el máster.
- El 53,70% consiguió trabajo a tiempo completo y relacionado con el ámbito del máster cursado.

Predisposición a ampliar los estudios

- El 36,40% está ampliando estudios o tiene la intención de hacerlo.

Búsqueda - Recepción de ofertas de trabajo

- El 60,37% no ha buscado ofertas laborales en el extranjero. Los que sí lo han hecho, es principalmente en Europa (36,07%), Norteamérica (7,88%), en el resto de áreas geográficas los porcentajes no llegan al 5%.
- El 63,07% no ha recibido ofertas laborales en el extranjero. Los que sí las han recibido, han sido principalmente de Europa (29,37%), en el resto de áreas geográficas los porcentajes no sobrepasan el 5%. Ver figuras 14 y 15.

Titulados con empleo remunerado

- El 91,30% de los titulados tiene empleo remunerado, lo buscaron por 2,17 meses de media.
- El tipo de contrato es indefinido para un 59,39% y a fin de obra para un 3,84%. Para un 36,77% es de duración determinada con 14,30 meses de media.
- El 76,40% 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: 35,20%	Familiares y amigos: 15,50%	Dirigiéndose a la entidad : 6,50%
A través de un profesor: 5,30%	Servicio de empleo del Centro: 5,10%	A través del COIE: 3,50%

- Categoría laboral:

Técnico cualificado: 67,80%	Mando intermedio: 15,10%	Becario/prácticas: 7,00%
-----------------------------	--------------------------	--------------------------

- Número de empleados de la entidad para la que trabajan:

5 o menos: 9,50%	Entre 6 y 50: 18,60%	Entre 51 y 200: 12,80%
Entre 201 y 500: 8,00%	Entre 501 y 1000: 4,50%	Más de 1000: 46,60%

- Ingresos anuales brutos:

Menos de 12.000: 5,50%	Entre 12.001 y 15.000: 6,20%	Entre 15.001 y 22.000: 18,90%
Entre 22.001 y 30.000: 37,80%	Entre 30.001 y 40.000: 21,90%	Entre 40.001 y 60.000: 8,10%
Más de 60.000 euros: 1,70%		

- Área general de la actividad laboral:

Construcción, arquitectura y obra Civil: 26,70%	Tecnologías de la información y de las comunicaciones: 22,20%	Tecnologías industriales, aeronáuticas, navales y mineras: 21,00%
---	---	---

- Ámbito específico de la actividad laboral:

Ingeniería de telecomunicaciones: 13,40%	Ingeniería industrial: 11,90%	Ingeniería energética: 8,10%
--	-------------------------------	------------------------------

- Ámbito funcional de la actividad laboral:

Técnico de proyecto: 34,90%	Investigación y desarrollo: 18,20%	Consultoría: 16,80%
-----------------------------	------------------------------------	---------------------

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

Globalmente, estoy satisfecho con mi trabajo	8,07
El trabajo es acorde con mi nivel de estudios	7,58
Haber obtenido el título en la UPM ha influido positivamente para conseguir mi trabajo	7,11
Estoy desarrollando mis competencias como máster	6,78
Los conocimientos teóricos aprendidos, son suficientes para el desempeño laboral	6,69
Los conocimientos prácticos aprendidos, son suficientes para el desempeño laboral	5,95

Titulados sin empleo remunerado

- El 46,90% de los desempleados está buscando trabajo de forma activa y lo van a haciendo por un período medio de 4,58 meses.

Información recibida por la UPM

- Aspecto valorado (escala 0-10):

Descripción del Título	6,94
Personal académico	6,59
Medios materiales a disposición del título	6,08
Información proporcionada sobre el SGIC (Sistema de Garantía Interna de Calidad)	5,19

Satisfacción global

- Aspecto valorado (escala 0-10):

Con la titulación que cursaste en la UPM	7,19
Con la formación teórica que recibiste en la UPM	7,05
Con las competencias formativas desarrolladas en el Título	6,87
Con los servicios y la atención prestados por tu Escuela o Facultad durante tu etapa de estudiante	6,57
Con la formación práctica 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	4,99

- Tras su experiencia en la UPM y posterior:

Volverían a estudiar el mismo máster y en la UPM: 61,41%	Volverían a estudiar el mismo máster pero en otra universidad: 13,73%	Harían otro máster en la UPM: 12,54%
Ni harían el mismo máster, ni estudiarían en la UPM: 8,00%	No harían estudios de máster: 4,32%	

COVID - 19 y emancipación.

- Influencia del COVID en las expectativas profesionales:

Muy negativo: 10,90%	Negativo: 30,30%	Sin influencia: 47,60%
Positivo: 9,30%	Muy positivo: 1,80%	

- Situación laboral a consecuencia específica de la pandemia COVID19:

Sigo trabajando con menos horas: 1,20%	He perdido mi trabajo: 2,90%	He sufrido un ERTE: 2,20%
El inicio de mi contrato se ha demorado en el tiempo: 11,40%	He perdido un empleo que debía empezar: 3,80%	No han cambiado mis condiciones laborales: 45,90%
He ganado en condiciones laborales gracias al TLW: 26,70%	Otros: 6,00%	

- La situación laboral ha permitido una emancipación:

Estaba emancipado con anterioridad : 16,90%	Sí: 41,70%	Sí, pero sigo dependiendo de una ayuda económica de mis padres: 6,50%
No : 34,00%	Otros: 0,80%	

COMPARATIVA ENTRE LOS DOS ÚLTIMOS ESTUDIOS

Inserción laboral - Máster oficial. Comparativa							
Aspecto	Titulados 2013-14	Titulados 2014-15	Titulados 2015-16	Titulados 2016-17	Titulados 2017-18	Titulados 2018-19	Titulados 2019-20
Población.	843	795	1.341	1.975	2.260	2.591	2.647
Muestra.	496	379	609	465	800	858	926
Error muestral.	± 2,82%	± 3,64%	± 2,94%	± 3,97%	± 2,79%	± 2,74%	± 2,60%
Búsqueda de ofertas laborales en el extranjero.	39,44%	39,95%	40,73%	40,65%	35,50%	43,60%	39,63%
Recepción de ofertas laborales en el extranjero.	26,61%	28,57%	30,58%	40,43%	36,62%	36,05%	36,93%
Titulados con empleo remunerado.	82,10%	85,45%	86,80%	93,90%	90,90%	87,00%	91,30%
Tiempo de búsqueda del empleo remunerado.	2,80 meses	2,81 meses	2,02 meses	1,66 meses	1,42 meses	1,63 meses	2,17 meses
Titulados con contrato indefinido.	48,28%	47,50%	47,18%	57,00%	52,20%	56,60%	59,39%
Titulados con contrato a fin de obra.	6,61%	12,50%	4,84%	4,75%	4,48%	2,58%	3,84%
Titulados con contrato de duración determinada.	45,11%	40,00%	47,98%	38,25%	40,32%	40,82%	36,77%
Duración del contrato de duración determinada.	16,92 meses	15,07 meses	16,38 meses	13,99 meses	15,45 meses	17,56 meses	14,30 meses
Vía de acceso al empleo. Web de empleo.	31,00%	29,50%	29,20%	41,00%	37,90%	39,30%	35,20%
Vía de acceso al empleo. Familiares y amigos.	18,20%	18,00%	15,80%	18,20%	17,80%	14,30%	15,50%
Vía de acceso al empleo. A través de un profesor.	13,40%	14,40%	14,00%	9,60%	9,70%	6,60%	5,30%
Categoría laboral. Técnico cualificado.	57,60%	62,30%	71,00%	64,10%	75,60%	72,20%	67,80%
Categoría laboral. Mando intermedio.	16,70%	16,40%	9,60%	16,40%	14,10%	12,00%	15,10%
Categoría laboral. Becario/prácticas	8,80%	6,20%	11,20%	7,40%	4,30%	5,90%	7,00%
Ingresos anuales brutos. Menos de 12.000.	14,70%	13,80%	10,80%	4,80%	6,60%	6,50%	5,50%
Ingresos anuales brutos. Entre 12.001 y 15.000.	20,20%	14,20%	14,40%	9,70%	5,60%	8,00%	6,20%
Ingresos anuales brutos. Entre 15.001 y 22.000.	24,90%	25,80%	22,90%	13,30%	19,20%	17,80%	18,90%
Ingresos anuales brutos. Entre 22.001 y 30.000.	22,70%	28,40%	34,40%	41,30%	43,70%	42,30%	37,80%
Ingresos anuales brutos. Entre 30.001 y 40.000.	11,10%	12,00%	11,80%	22,60%	18,10%	18,60%	21,90%
Ingresos anuales brutos. Entre 40.001 y 60.000.	5,10%	4,80%	4,40%	7,30%	5,90%	6,20%	8,10%
Ingresos anuales brutos. Más de 60.000.	1,40%	1,20%	1,30%	1,00%	1,00%	0,70%	1,70%

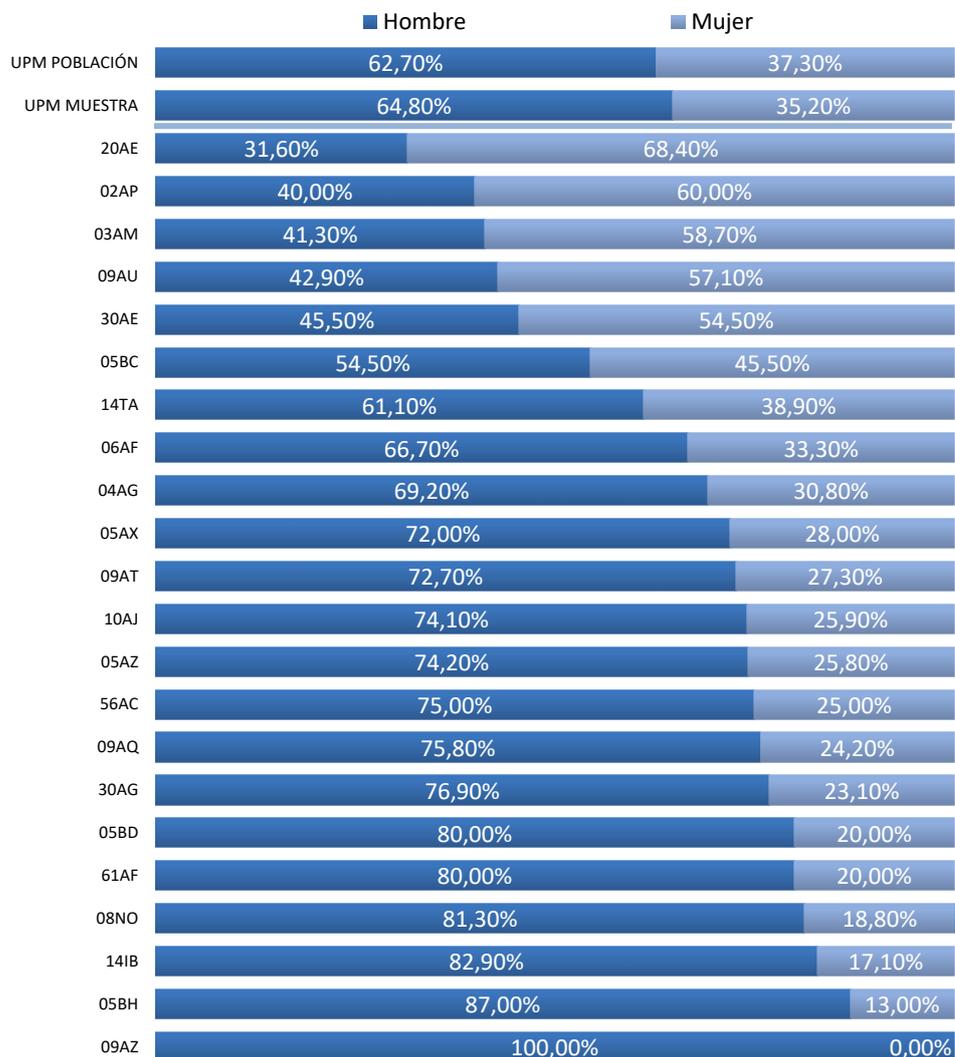
Inserción laboral - Máster oficial. Comparativa

Aspecto	Titulados 2013-14	Titulados 2014-15	Titulados 2015-16	Titulados 2016-17	Titulados 2017-18	Titulados 2018-19	Titulados 2019-20
Satisfacción con el empleo	7,77	7,92	7,94	8,10	8,06	8,06	8,07
Satisfacción con la titulación cursada en la UPM.	6,86	7,30	7,21	7,28	7,29	7,09	7,19
Concordancia entre el nivel de estudios y el empleo.	6,54	7,17	7,19	7,33	7,44	7,37	7,37
Haber obtenido el título en la UPM ha influido positivamente para conseguir el trabajo.	5,98	6,26	6,86	7,12	7,22	7,15	7,58
Titulados sin empleo que trabajaron una vez finalizados los estudios.	57,20%	36,80%	44,60%	46,40%	64,40%	65,40%	35,10%
Desempleados buscando trabajo de forma activa.	62,40%	64,10%	60,80%	42,90%	60,20%	61,40%	46,90%
Tiempo de búsqueda de trabajo de forma activa.	8,15 meses	10,30 meses	6,82 meses	3,36 meses	2,87 meses	5,51 meses	4,58 meses
Volverían a estudiar el mismo máster y en la UPM.	49,29%	55,01%	57,62%	70,09%	63,11%	57,88%	61,41%
Volverían a estudiar el mismo máster pero en otra universidad.	11,36%	9,21%	8,61%	7,42%	11,17%	12,49%	13,73%
Harían otro máster en la UPM.	21,70%	21,95%	20,36%	12,33%	14,18%	14,82%	12,54%
Ni harían el mismo máster, ni estudiarían en la UPM.	8,11%	8,13%	7,28%	6,99%	6,27%	8,63%	8,00%
No harían estudios de máster.	9,53%	5,69%	6,13%	3,28%	5,27%	6,18%	4,32%

ESTRUCTURA DE LA MUESTRA

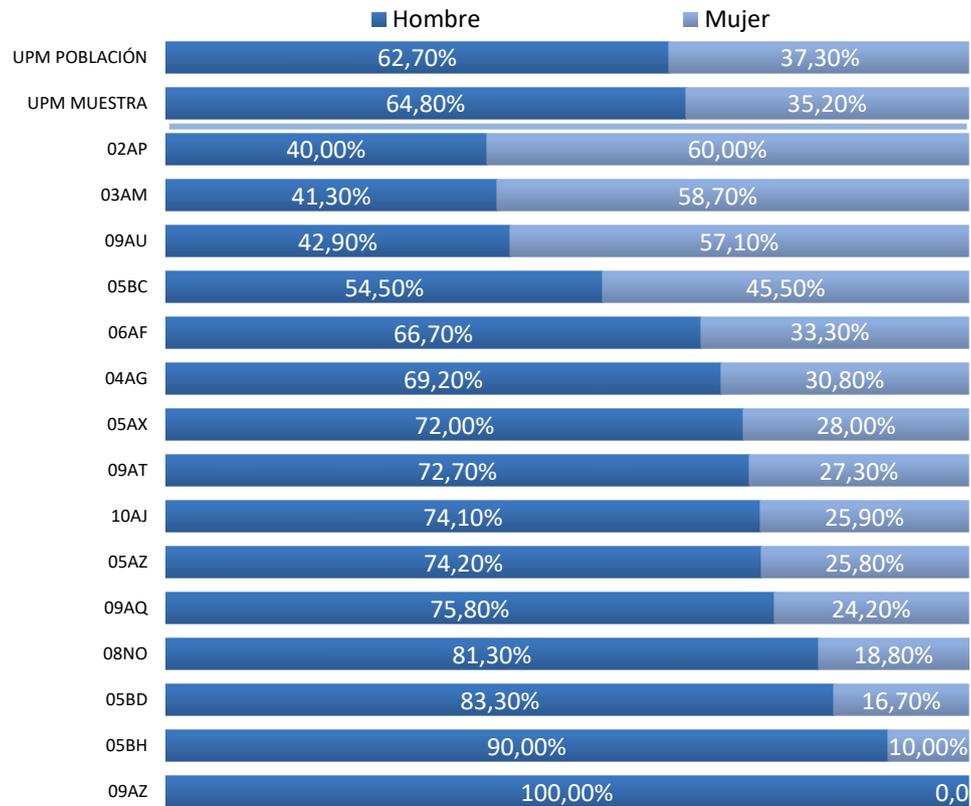
TABLA 1. ESTRUCTURA DE LA MUESTRA POR CENTROS

Centro	Total muestra			
	Universo	Muestra real	Muestra ponderada	Porcentaje de encuestas sobre el Universo
E.T.S. de Arquitectura	444	150	155	33,78%
E.T.S. de Edificación	47	8	16	17,02%
E.T.S. de Ingeniería Aeronáutica y del Espacio	184	73	64	39,67%
E.T.S. de Ingeniería Agronómica, Alimentaria y de Biosistemas	228	61	80	26,75%
E.T.S. de Ingeniería Civil	13	7	5	53,85%
E.T.S. de Ingeniería de Montes, Forestal y del Medio Natural	35	15	12	42,86%
E.T.S. de Ingeniería de Sistemas Informáticos	52	24	18	46,15%
E.T.S. de Ingeniería y Diseño Industrial	48	16	17	33,33%
E.T.S. de Ingeniería y Sistemas de Telecomunicación	42	12	15	28,57%
E.T.S. de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos	243	89	85	36,63%
E.T.S. de Ingenieros de Minas y Energía	81	33	28	40,74%
E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación	307	127	107	41,37%
E.T.S. de Ingenieros en Topografía, Geodesia y Cartografía	8	5	3	62,50%
E.T.S. de Ingenieros Industriales	627	197	219	31,42%
E.T.S. de Ingenieros Informáticos	148	44	52	29,73%
E.T.S. de Ingenieros Navales	30	16	11	53,33%
Escuela Politécnica de Enseñanza Superior	67	31	24	46,27%
Facultad de Ciencias de la Actividad Física y del Deporte - INEF	43	18	15	41,86%
Total	2.647	926	926	34,98%

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

Base: 926

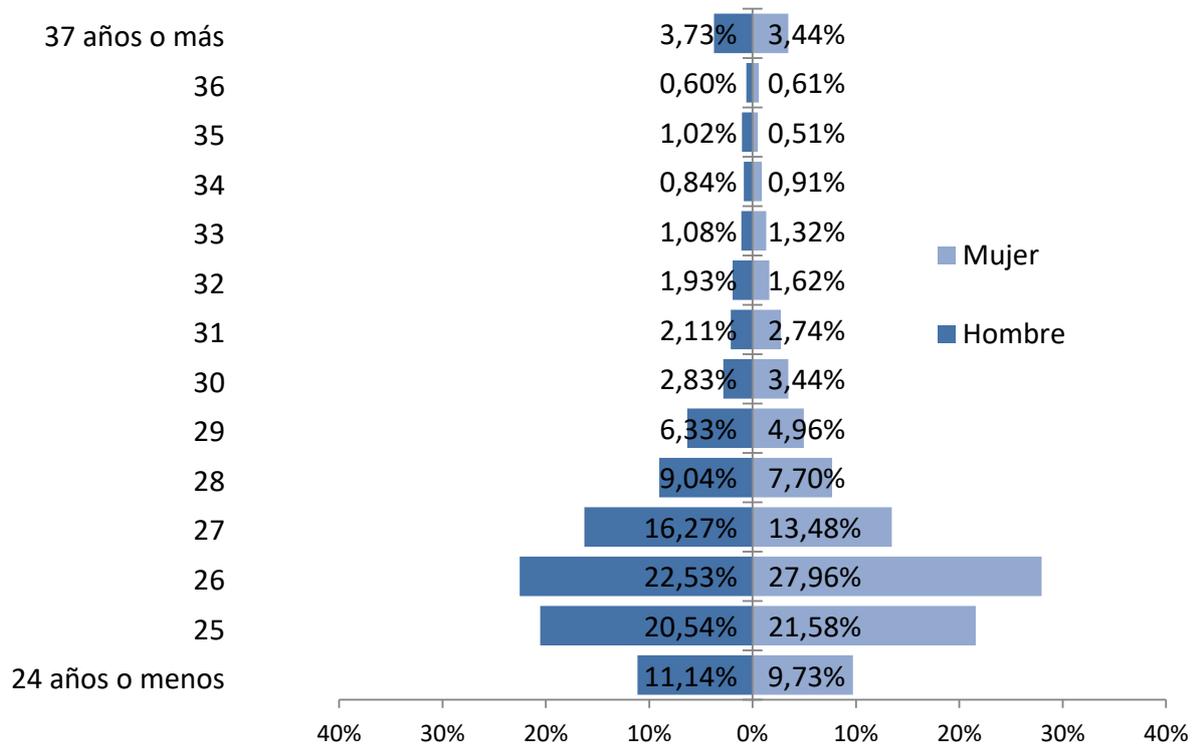
Nota metodológica: En la presente figura solo se incluyen Centros cuyo número de respuestas sea superior o igual a 10.

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

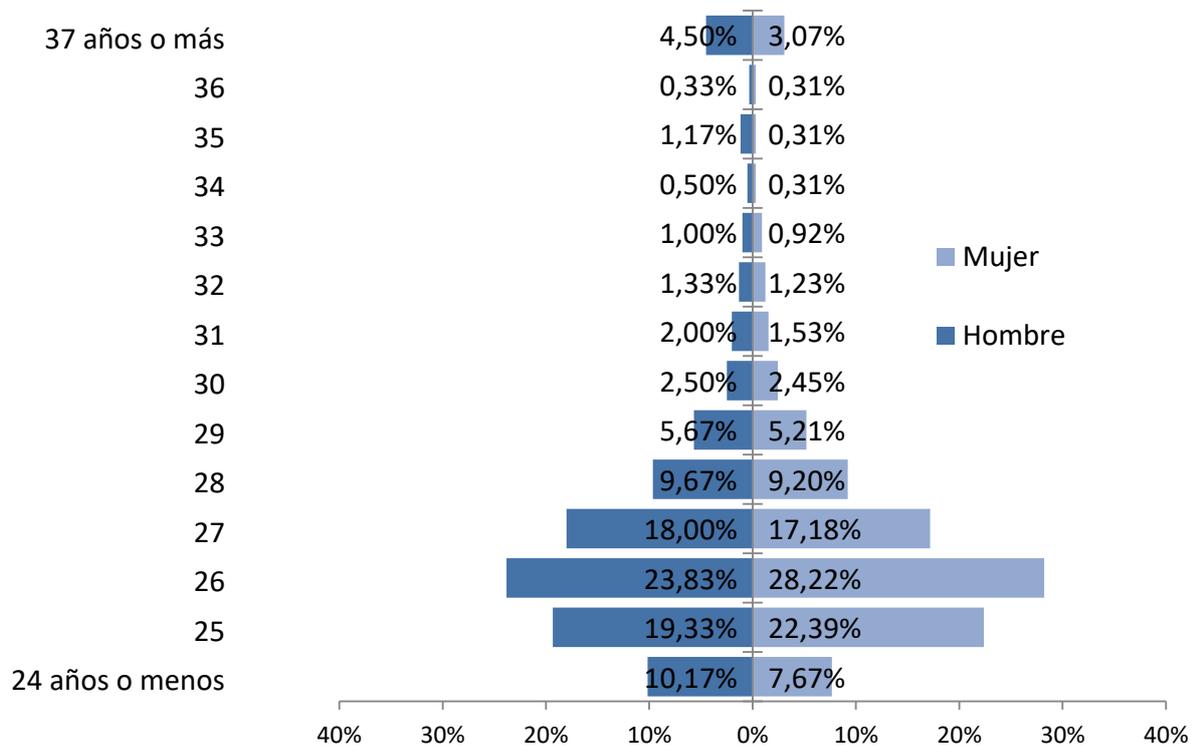
Base: 926

Nota metodológica: En la presente figura solo se incluyen planes de estudio cuyo número de respuestas sea superior o igual a 10.

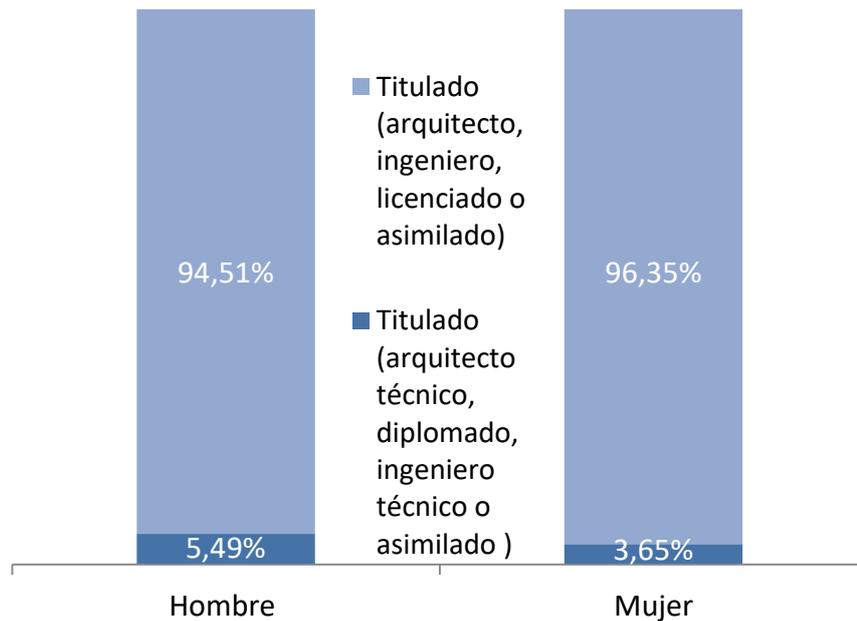
PERFIL DE LA MUESTRA

Figura 3. Edad (población)

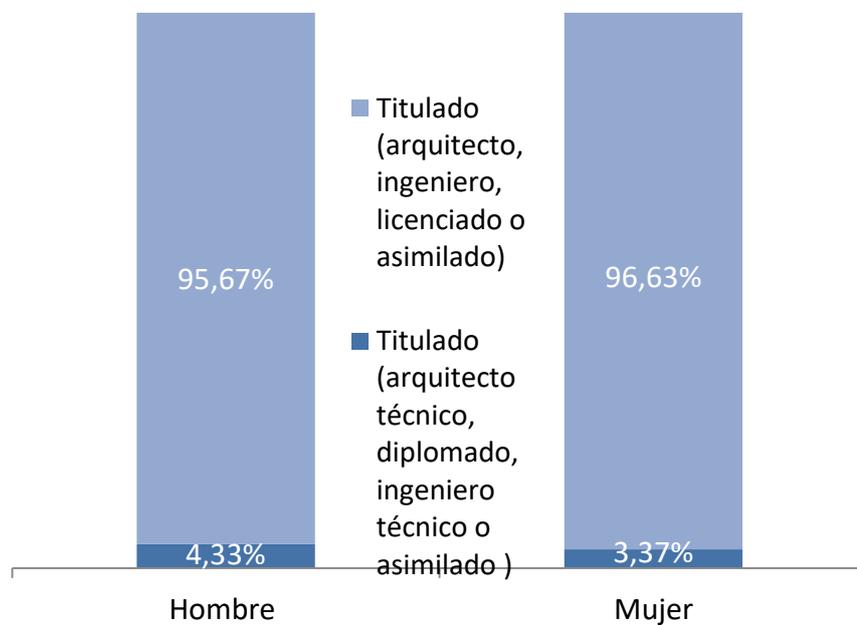
Base: 2.647

Figura 4. Edad de los entrevistados (muestra)

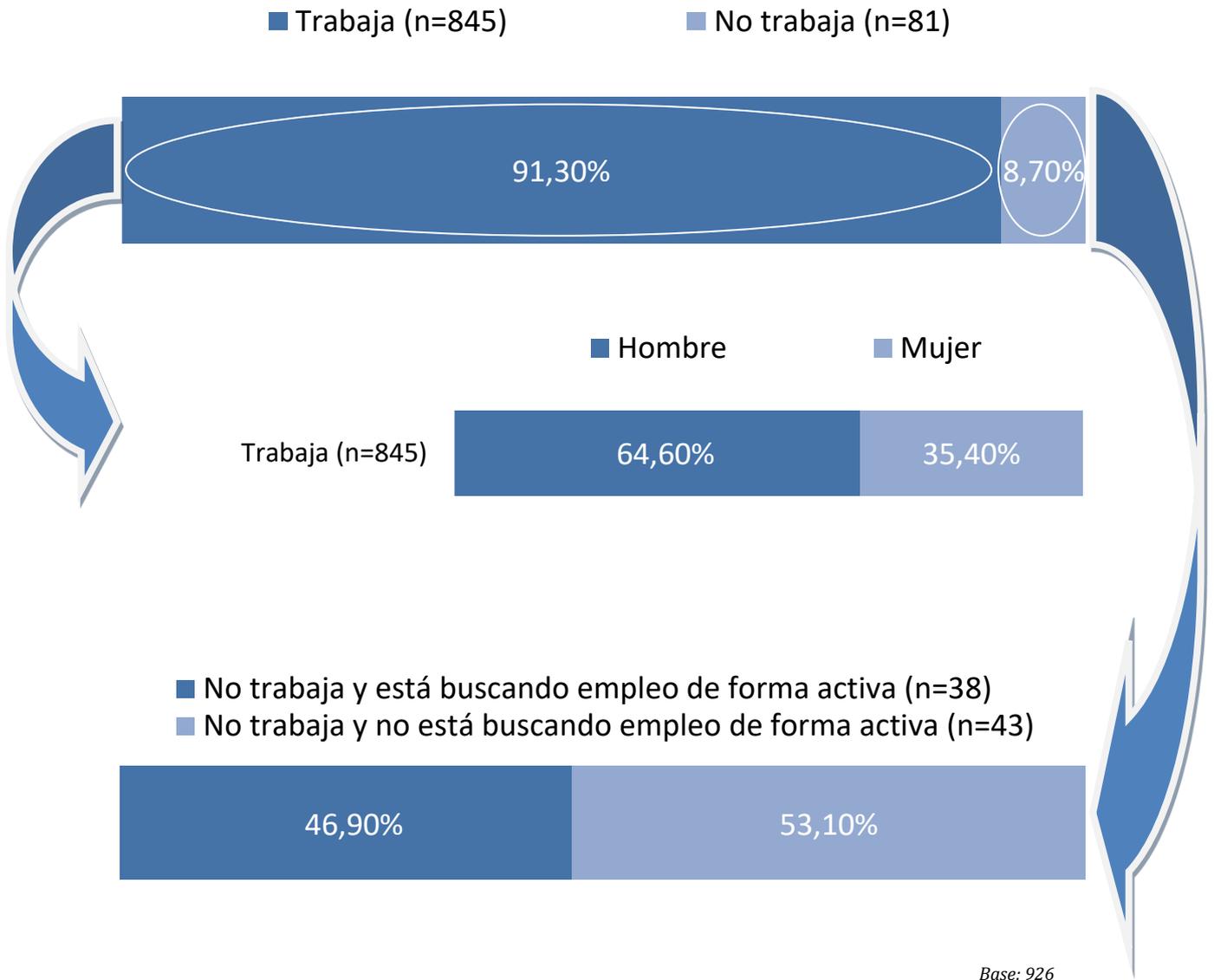
Base: 926

Figura 5. Tipo de acceso a los estudios (población)

Base: H: 1.660; M: 987

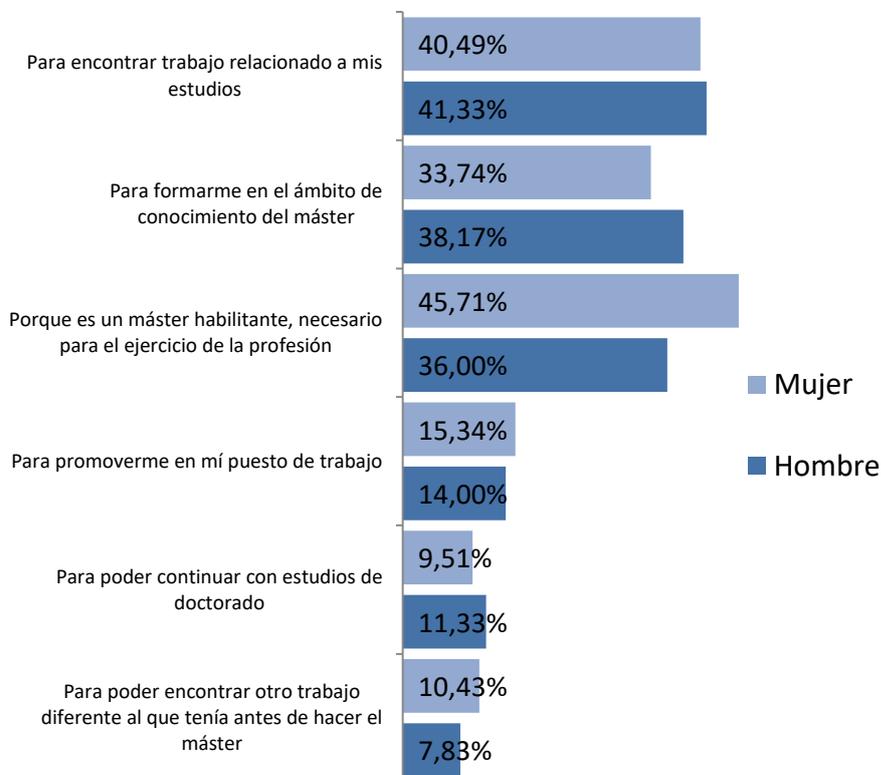
Figura 6. Tipo de acceso a los estudios (muestra)

Base: H: 590; M: 336

Figura 7. Esquema general de la situación laboral de los titulados

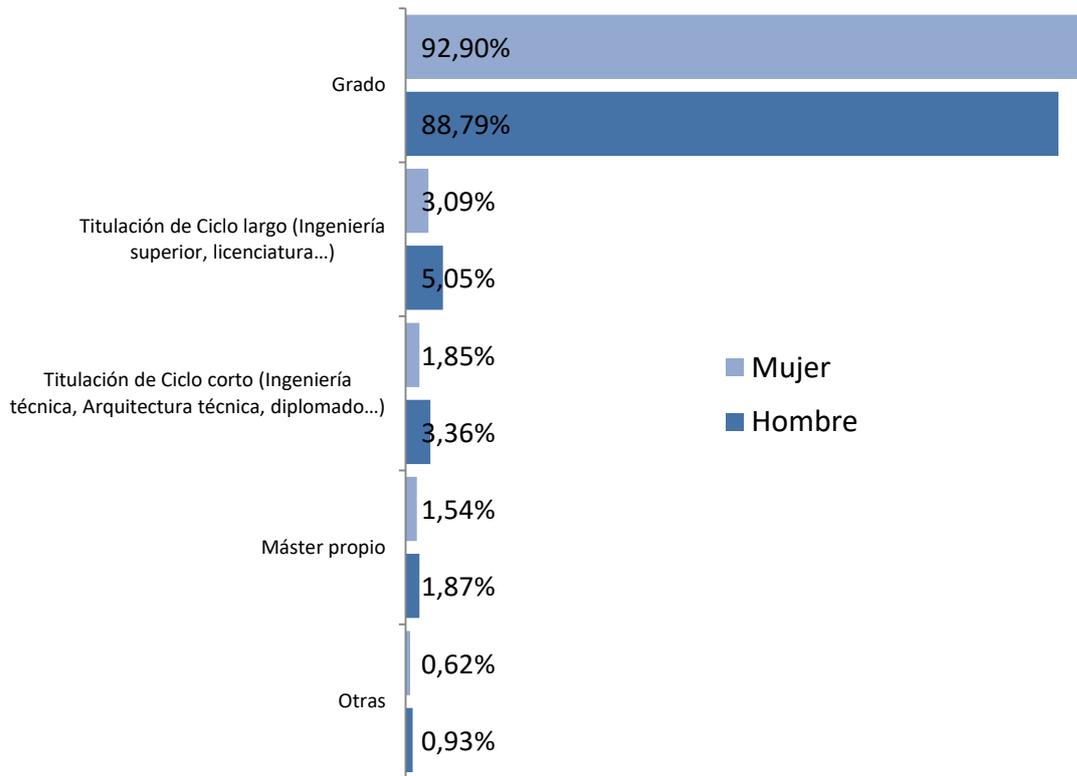
RAZONES PARA HABER CURSADO EL MÁSTER, TITULACIONES QUE POSEEN Y AMPLIACIÓN DE ESTUDIOS

Figura 8. Razones para haber cursado los estudios

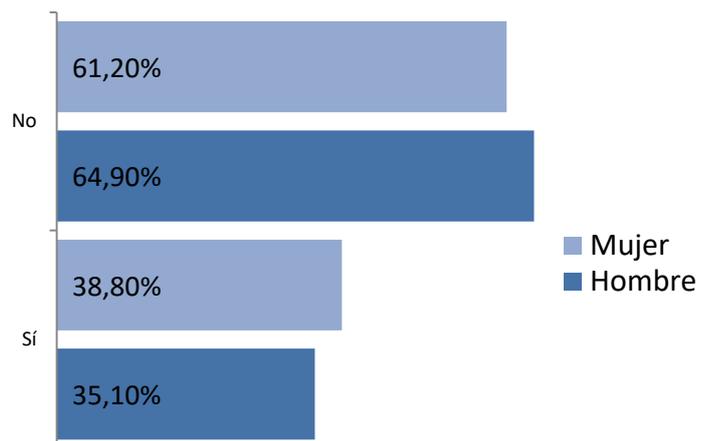


Base: 926

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

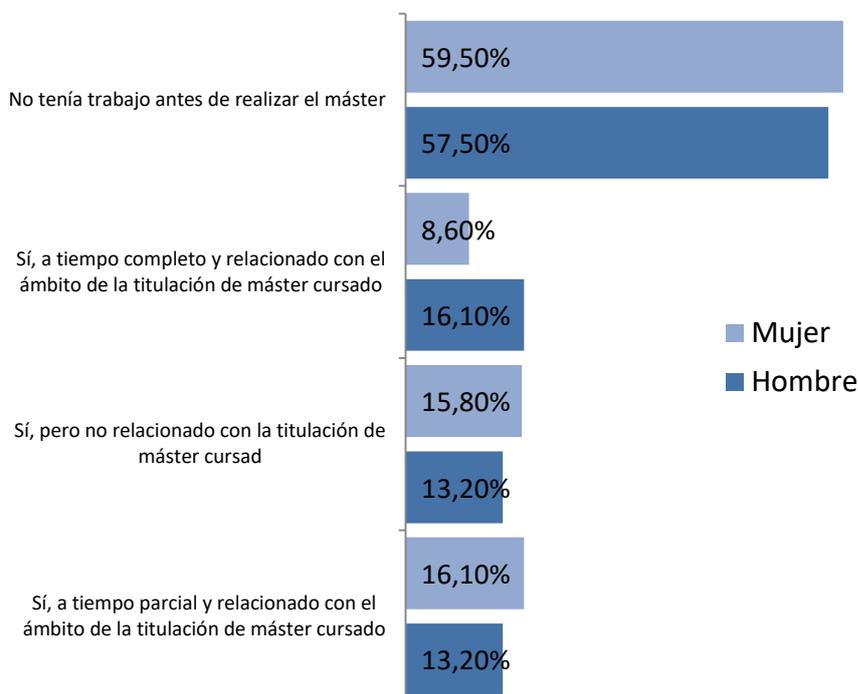
Figura 9. Posesión de otra titulación de educación superior

Base: 926

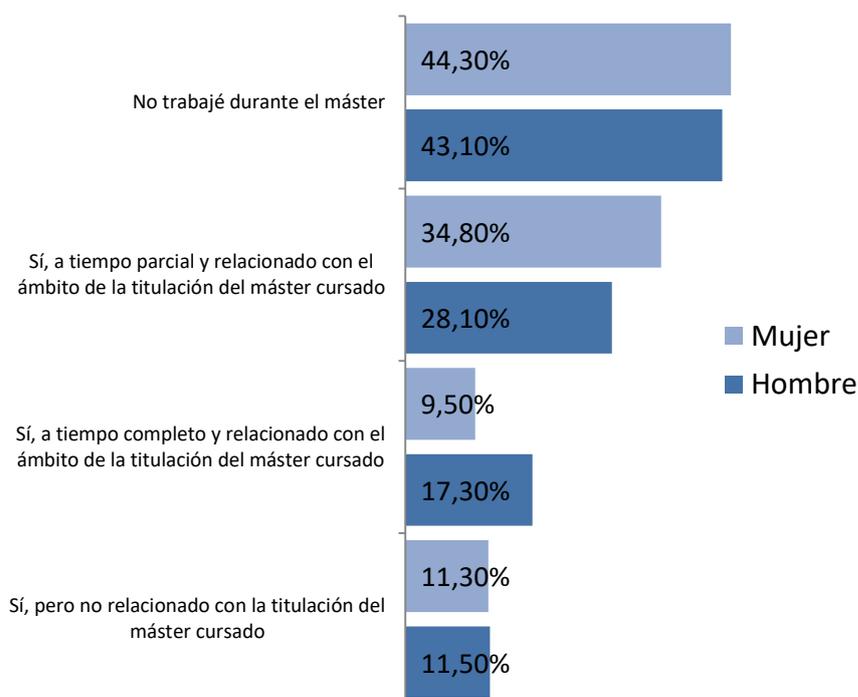
Figura 10. Intención o ampliación de estudios

Base: 926

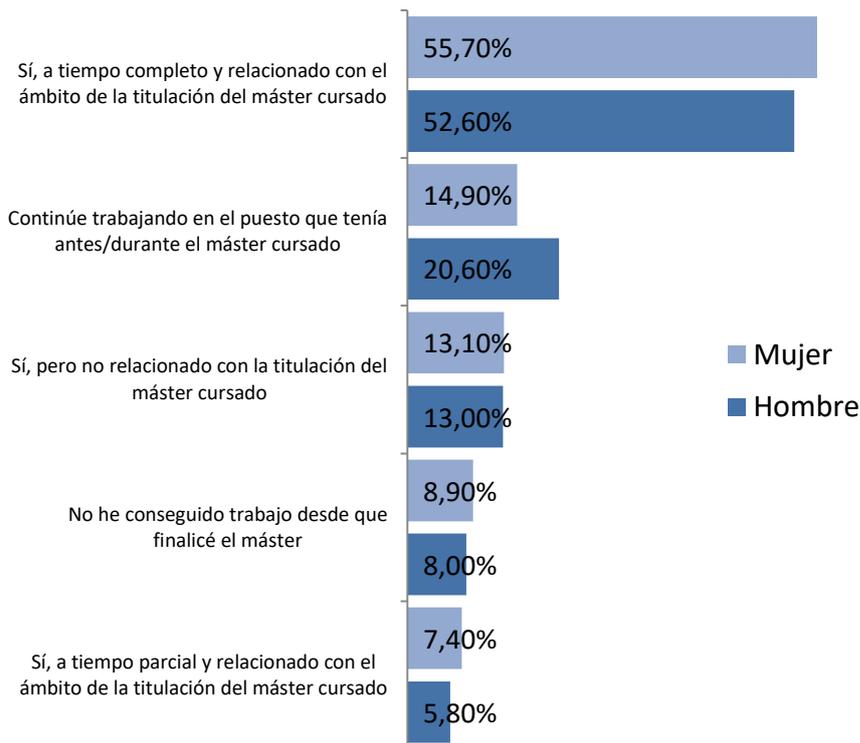
MUNDO LABORAL

Figura 11. Situación laboral antes de realizar el máster

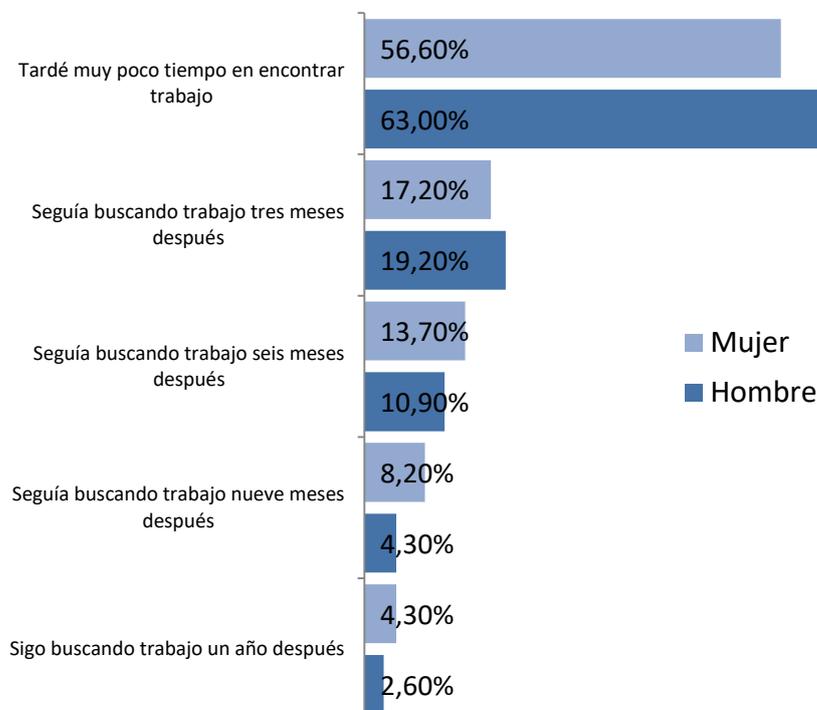
Base: 926

Figura 12. Situación laboral durante el máster

Base: 926

Figura 13. Situación laboral al finalizar el máster

Base: 926

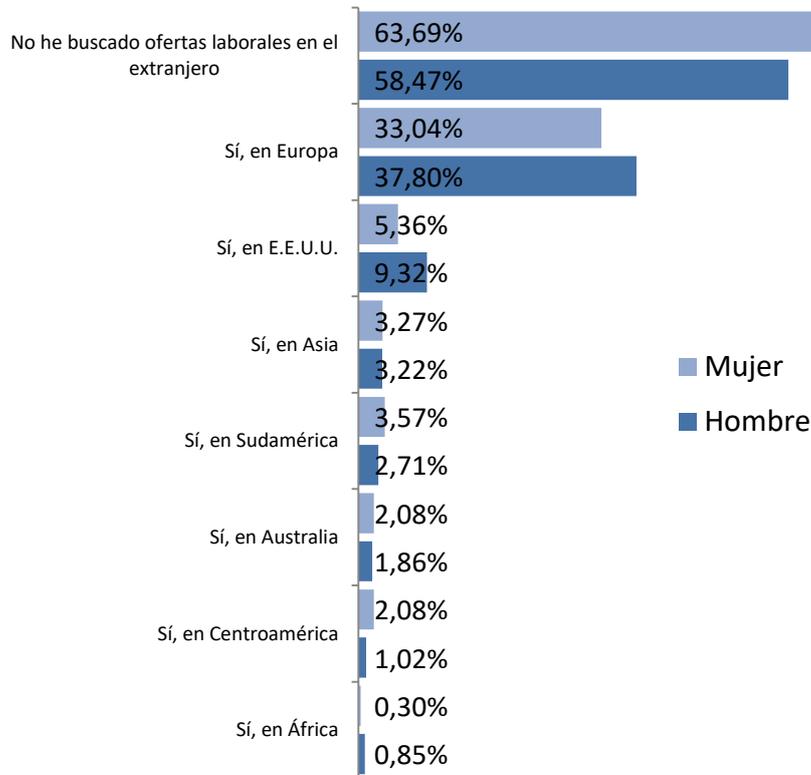
Figura 14. Tiempo empleado en la búsqueda de trabajo

Base: 677

Nota metodológica: En la figura 14 se incluye solo a los titulados que mencionan haber conseguido trabajo al finalizar los estudios.

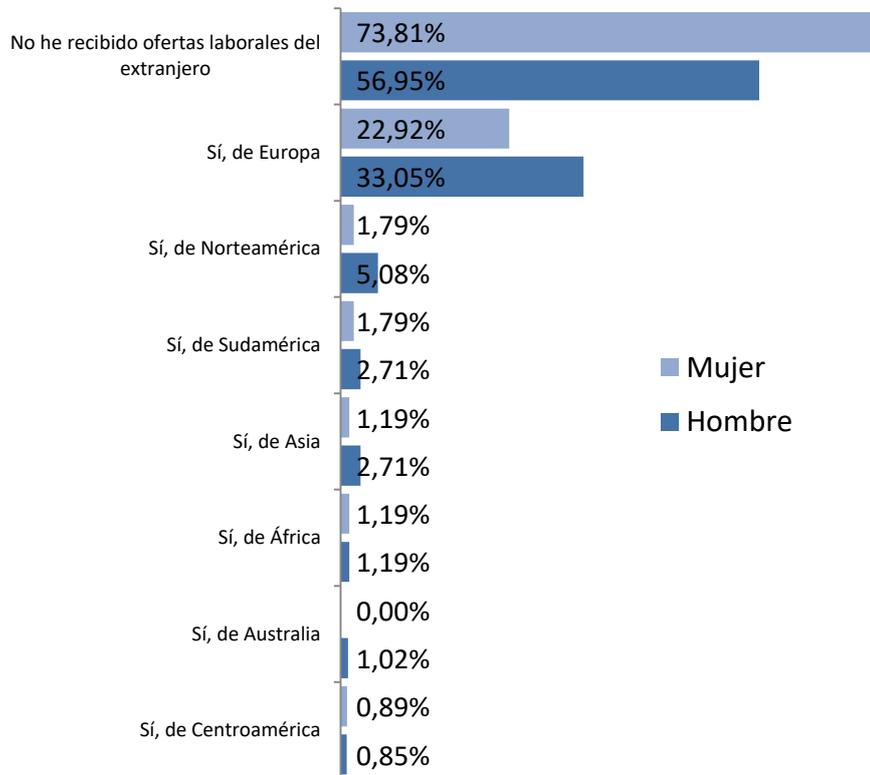
BÚSQUEDA – RECEPCIÓN DE OFERTAS LABORALES EN EL EXTRANJERO

Figura 15. Búsqueda de ofertas laborales en el extranjero



Base: 926

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 16. Recepción de ofertas laborales del extranjero

Base: 926

Nota metodológica: 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 17. Situación laboral de los titulados y grado de relación con la titulación

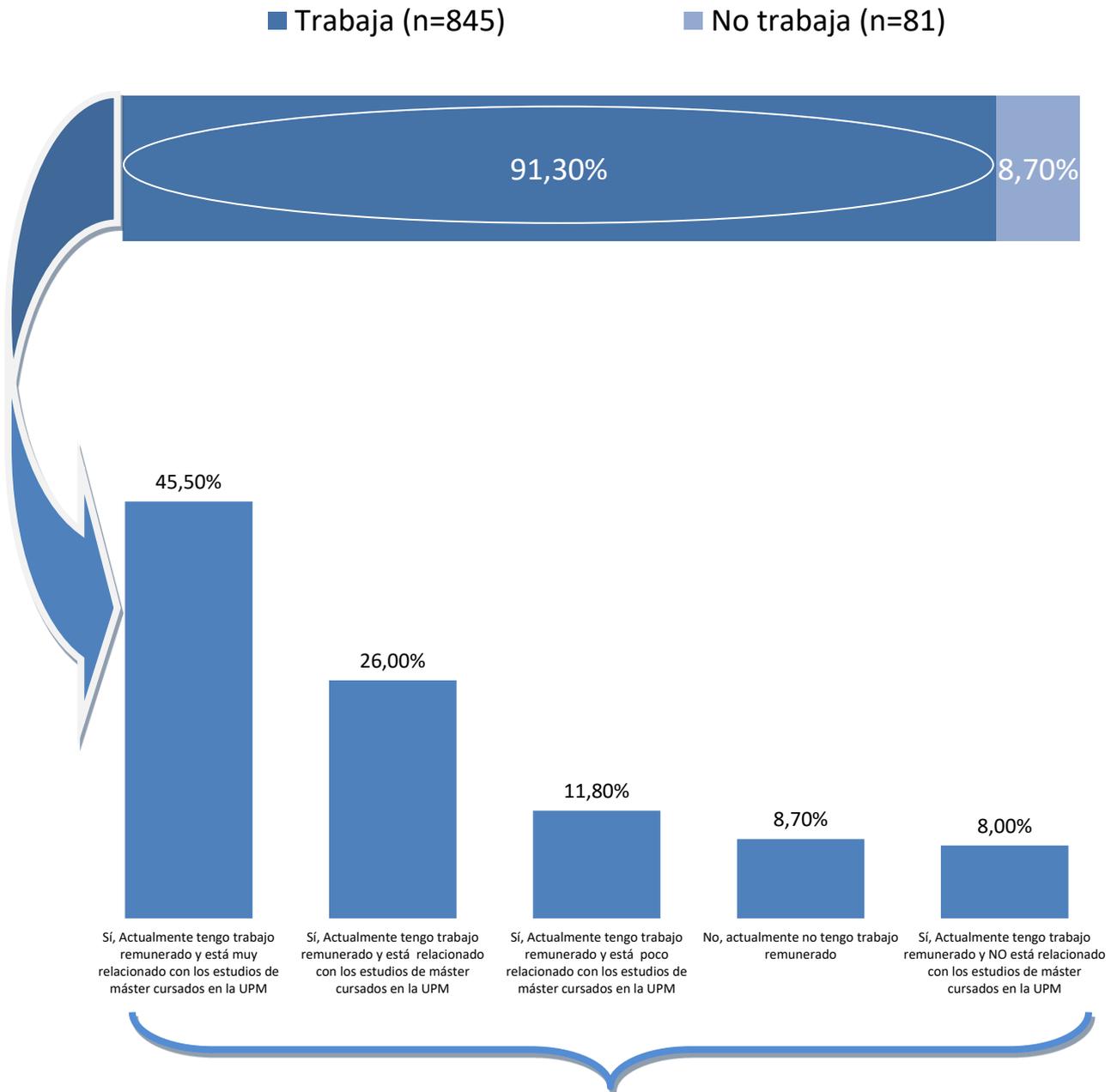
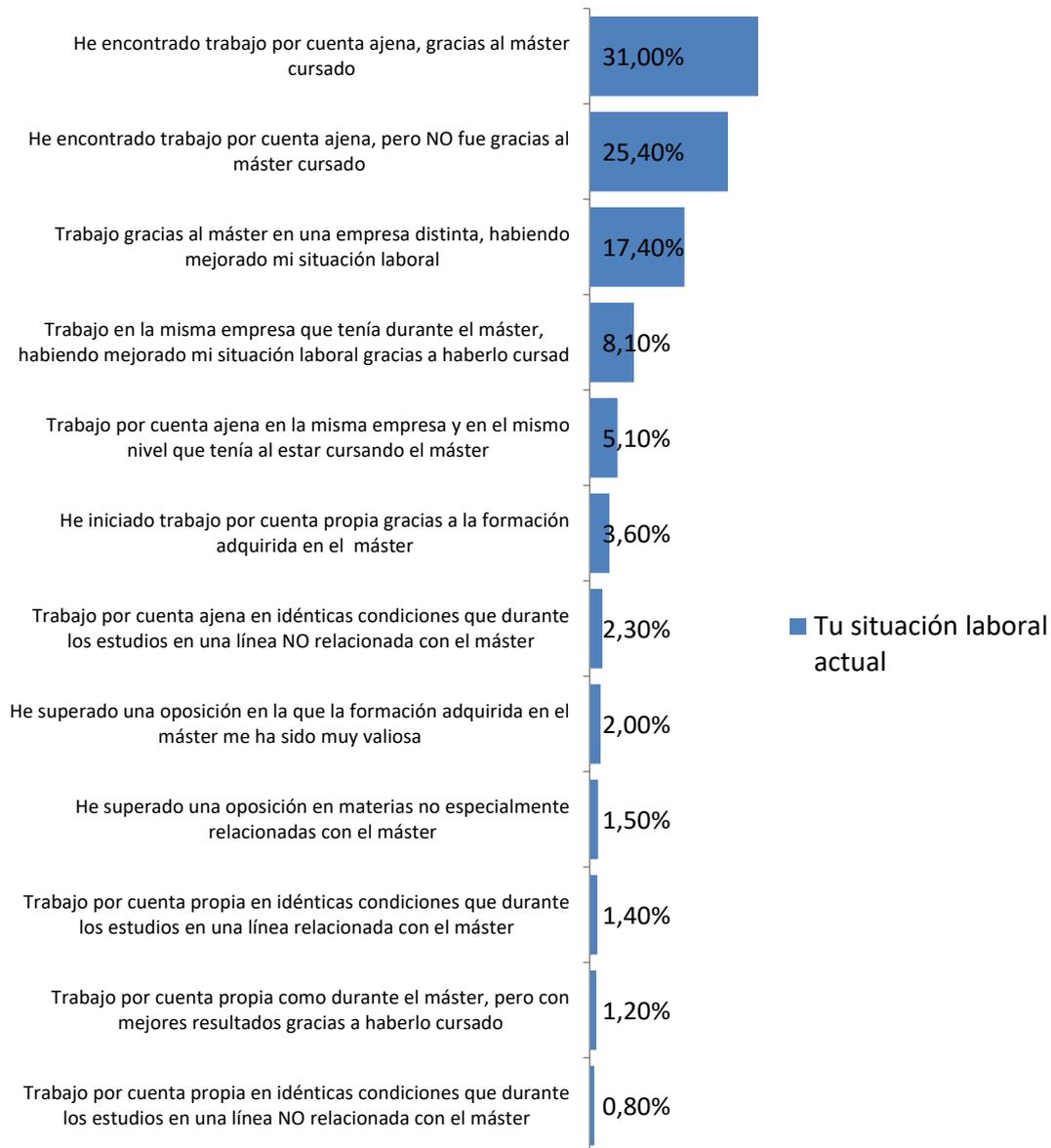
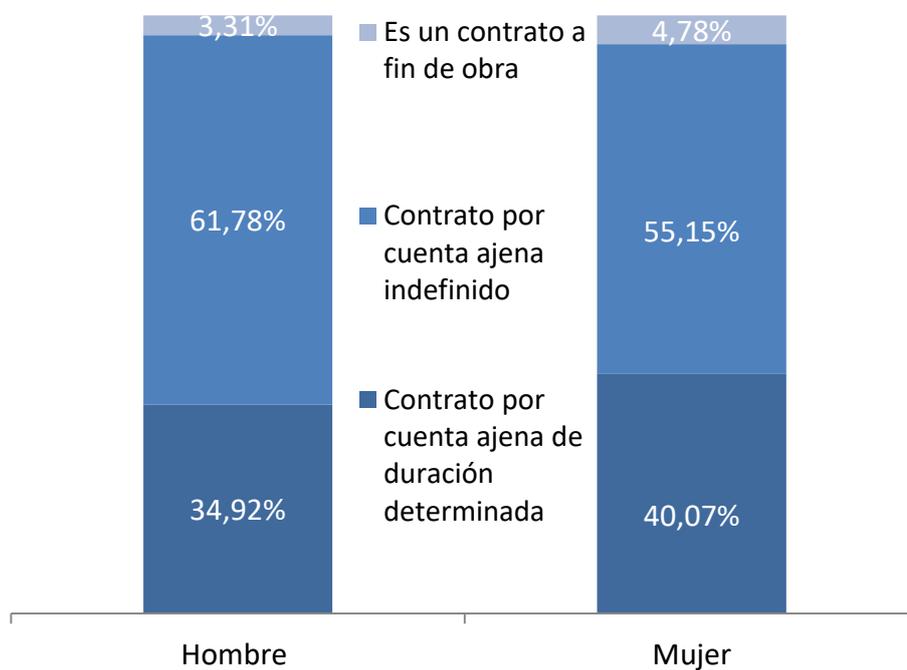


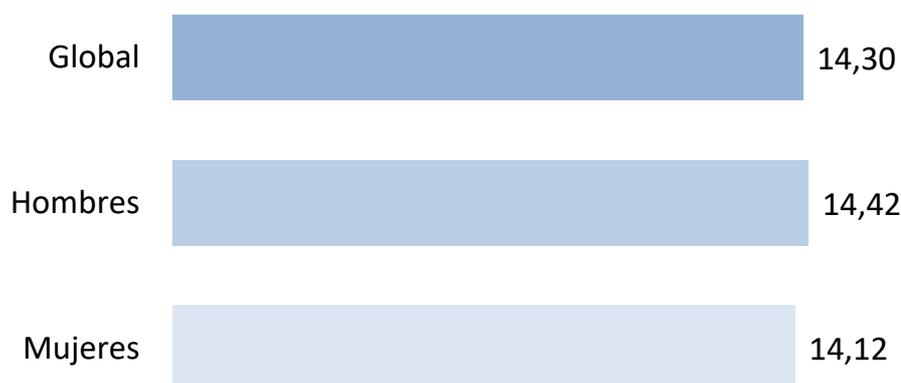
Figura 18. Situación laboral actual. Todas las categorías

Base: 845

CONTRATO ACTUAL Y EMPRESA EMPLEADORA

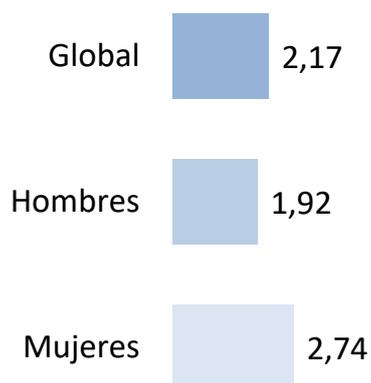
Figura 19. Tipo de contrato por cuenta ajena

Base: H: 484; M: 272

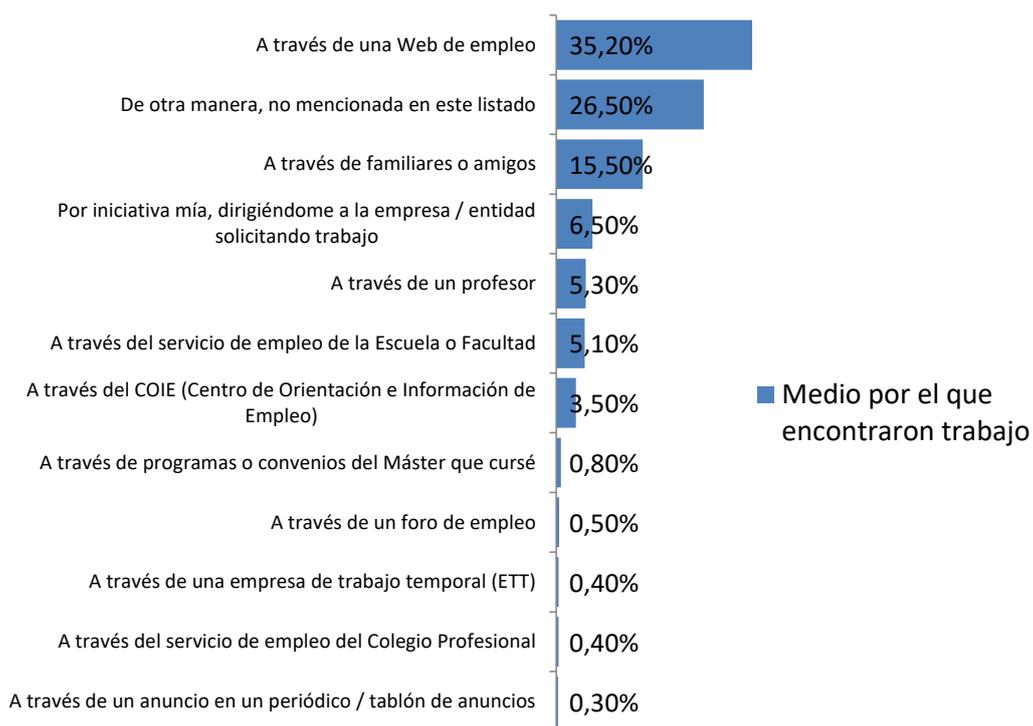
Figura 20. Duración del contrato en meses.

Base: 255

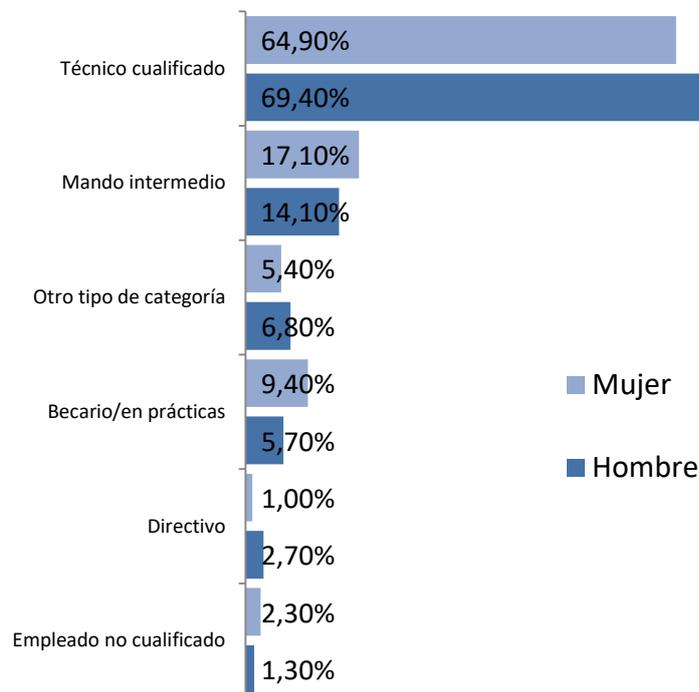
Nota metodológica: Debido a la gran variabilidad de respuestas encontradas, especialmente en las preguntas con respuesta de tipo numérica abierta, se recortó un 5% de los casos en cada uno de los extremos de sus distribuciones, para así brindar resultados más acordes a la realidad.

Figura 21. Meses empleados en encontrar trabajo

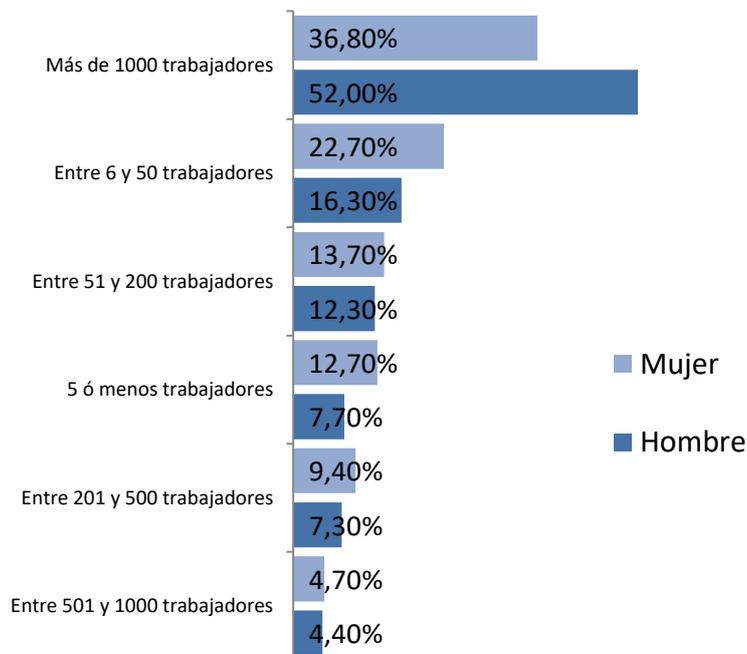
Base: 661

Figura 22. Medio por el que encontraron trabajo

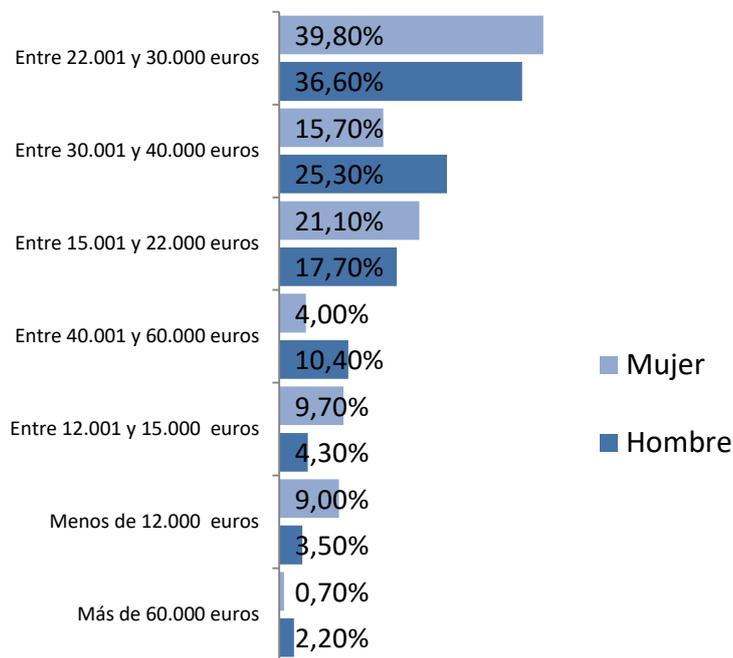
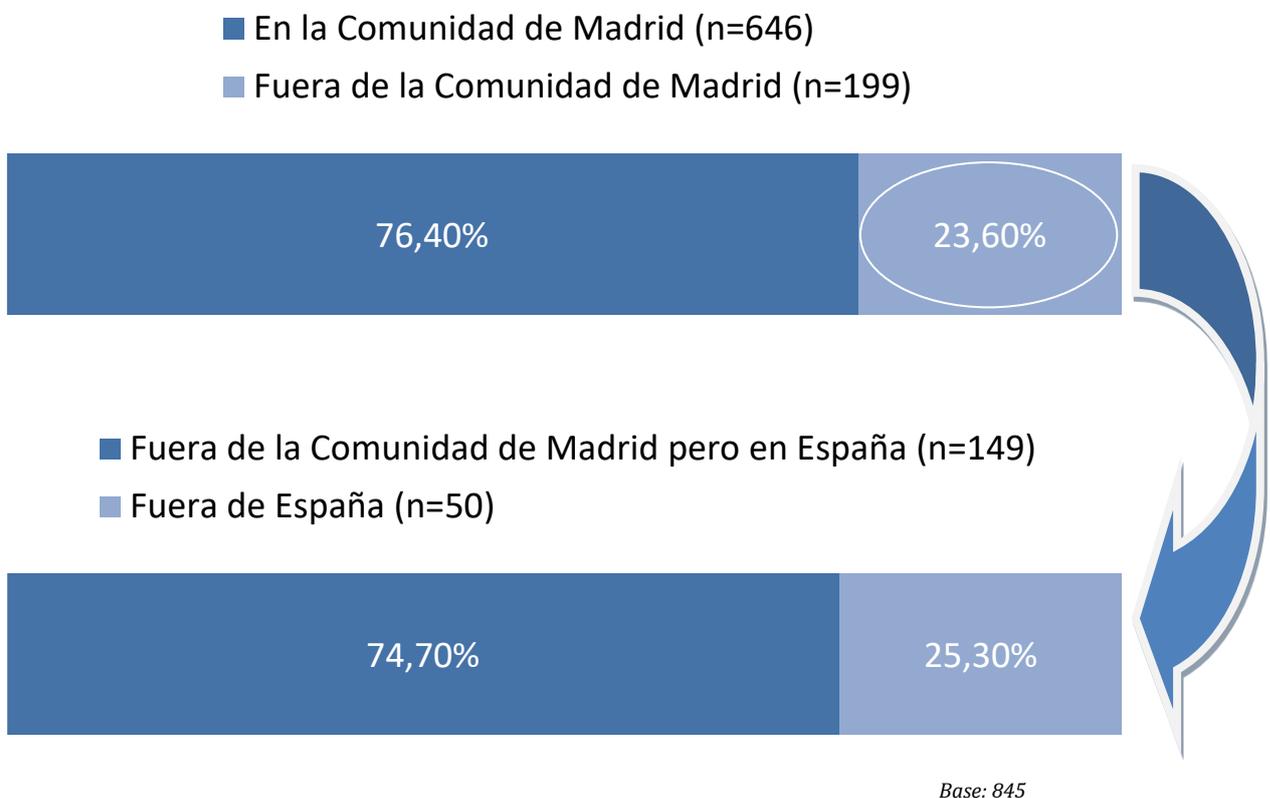
Base: 755

Figura 23. Categoría laboral que ocupan los titulados

Base: 845

Figura 24. Número de empleados de la entidad donde desarrollan sus funciones

Base: 845

Figura 25. Rango de ingresos anuales brutos**Figura 26. Lugar de trabajo**

ÁREAS Y ÁMBITOS DE LA ACTIVIDAD PROFESIONAL

Figura 27. Área general en la que los titulados encuadran su actividad profesional

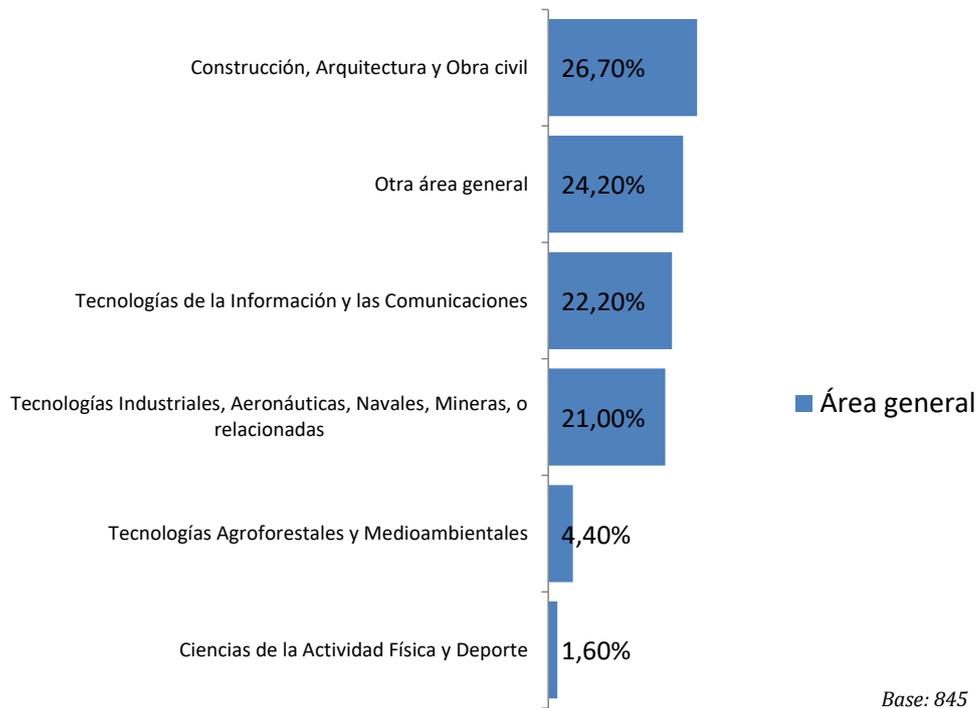


Figura 28. Ámbito específico en el que los titulados encuadran su actividad profesional



Figura 29. Ámbito funcional en el que los titulados encuadran su actividad profesional



Base: 845

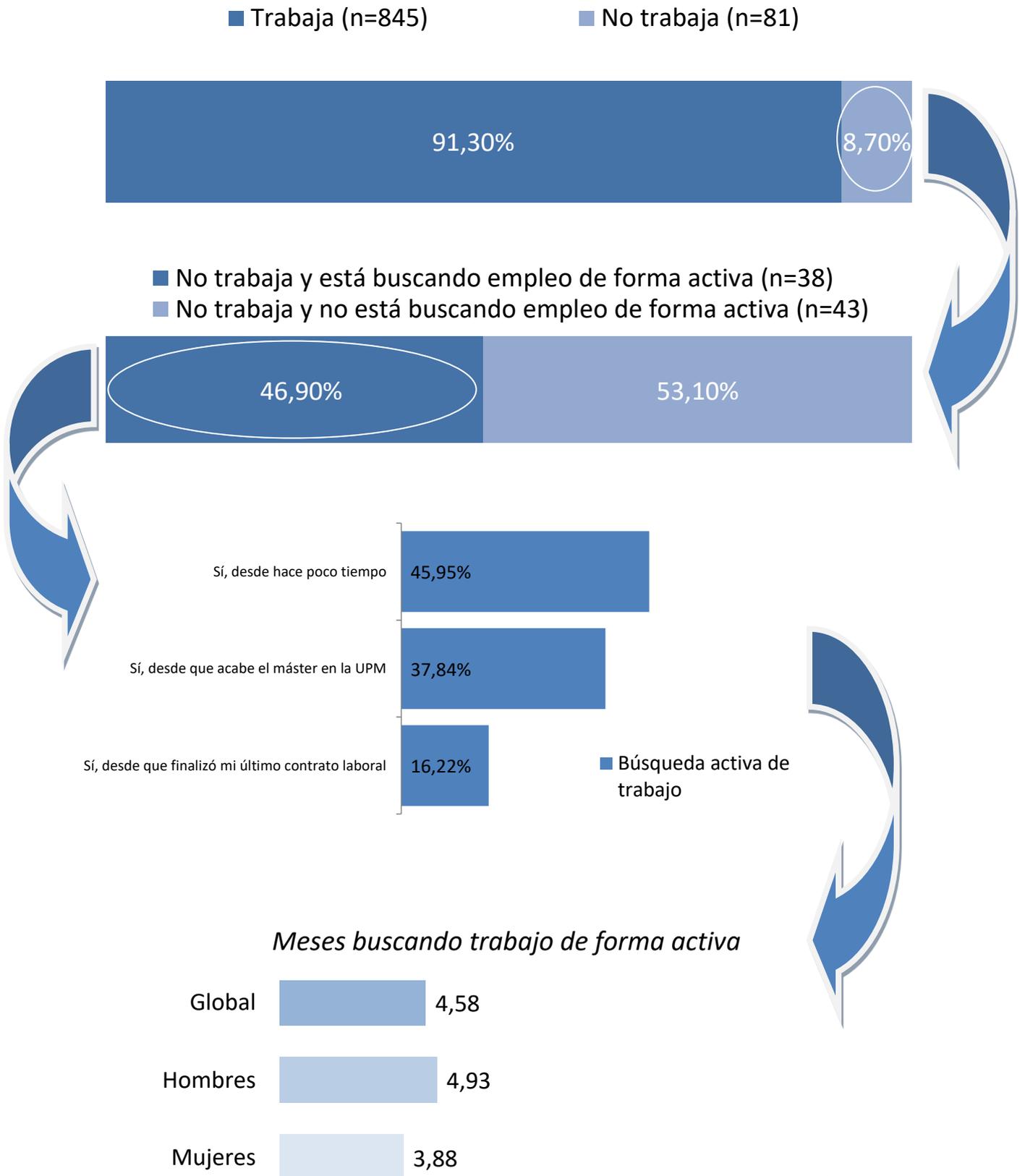
VALORACIÓN DEL TRABAJO

Aspecto valorado	Media obtenida
Globalmente, estoy satisfecho con mi trabajo.	8,07
El trabajo es acorde con mi nivel de estudios.	7,58
Haber obtenido el título en la UPM ha influido positivamente para conseguir mi trabajo.	7,11
Estoy desarrollando mis competencias como máster.	6,78
Los conocimientos teóricos aprendidos, son suficientes para el desempeño laboral.	6,69
Los conocimientos prácticos aprendidos, son suficientes para el desempeño laboral.	5,95

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

TITULADOS QUE NO TRABAJAN ACTUALMENTE

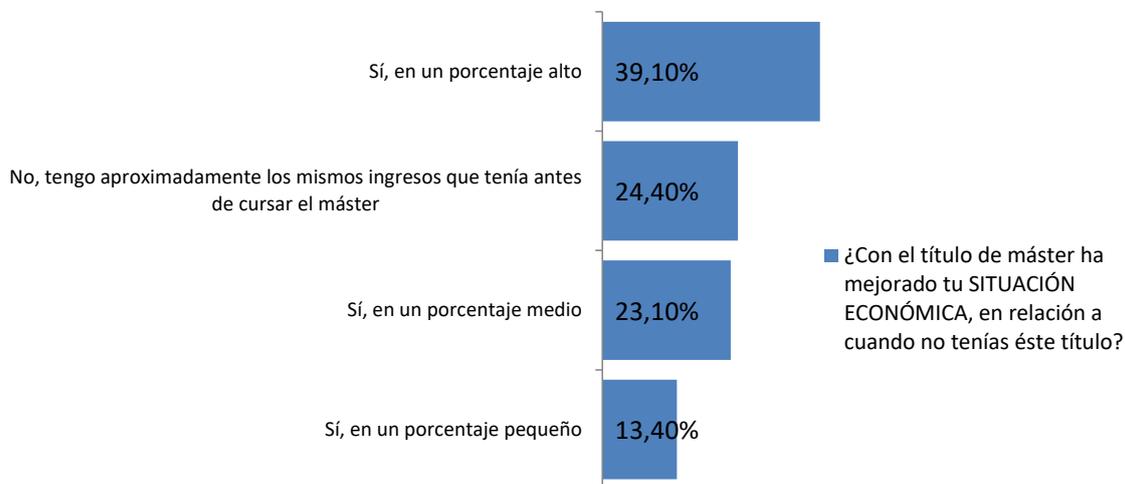
Figura 30. Esquema general de la situación laboral de los titulados que no trabajan actualmente



Base: 81

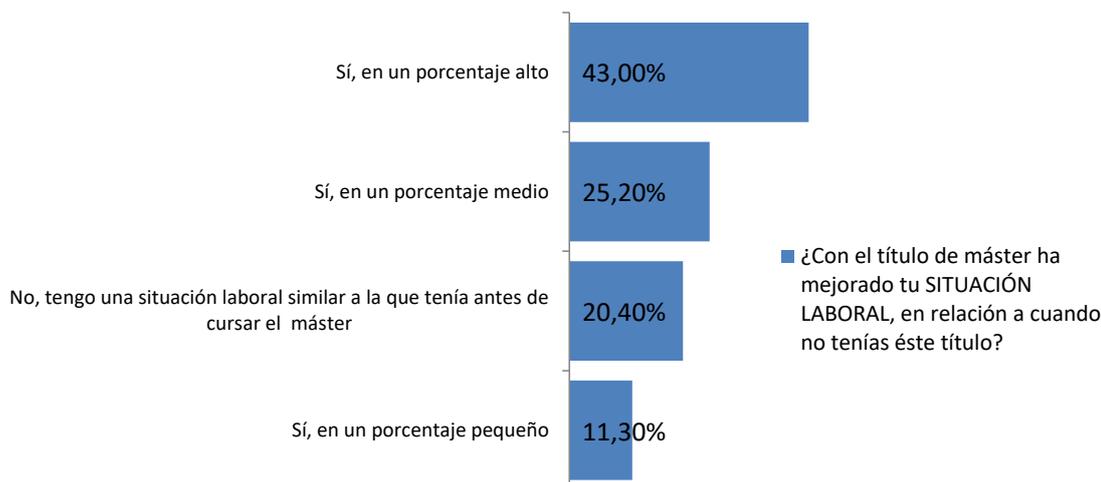
SITUACIÓN Y EXPECTATIVAS (TODOS LOS TITULADOS)

Figura 31. Variación de la situación económica de los titulados en relación a cuando no tenían el título

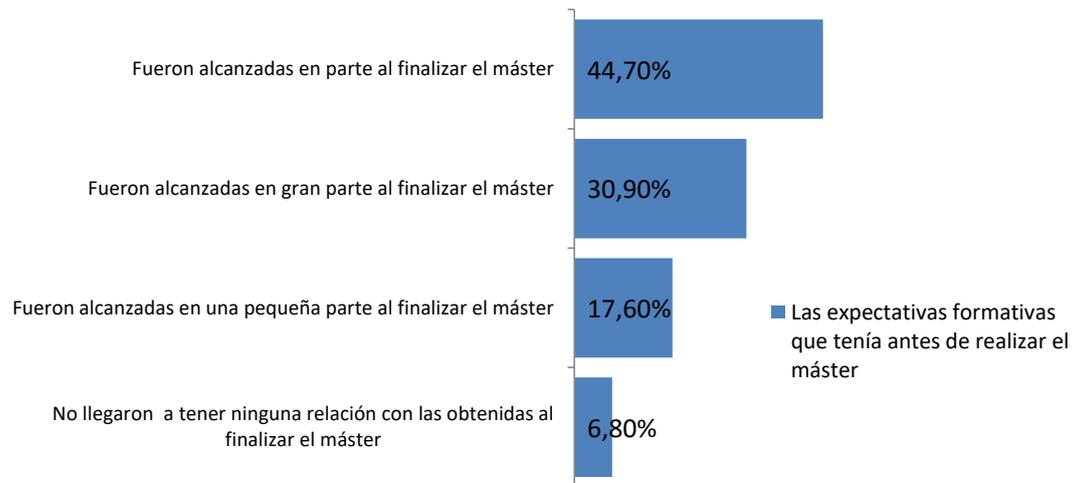


Base: 891

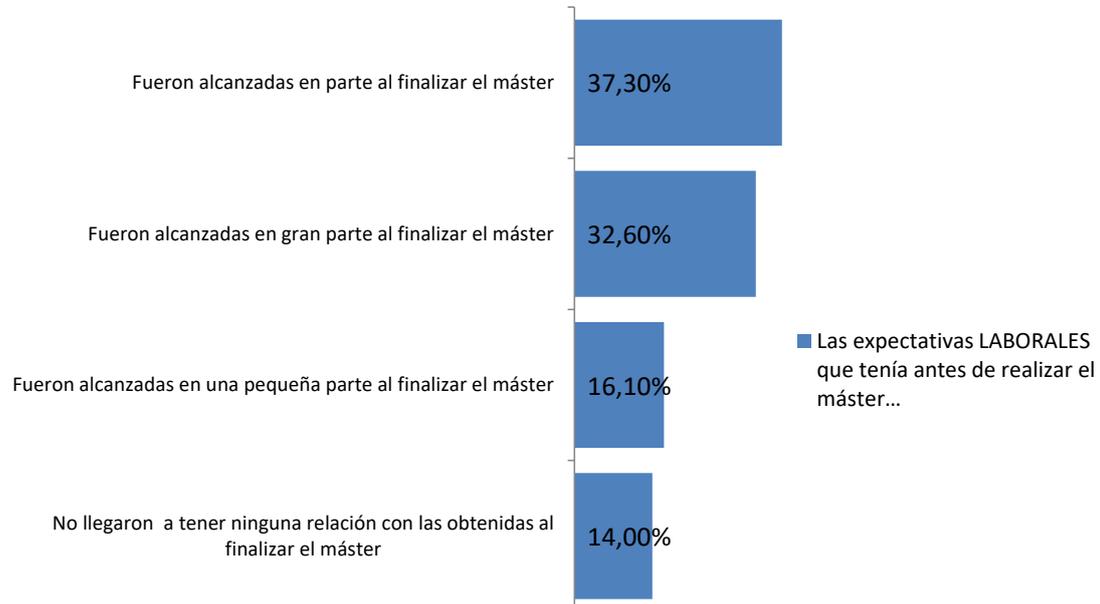
Figura 32. Variación de la situación laboral de los titulados en relación a cuando no tenían el título



Base: 891

Figura 33. Valoración de las expectativas formativas

Base: 926

Figura 34. Valoración de las expectativas laborales

Base: 919

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.	5,35
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.	5,20
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.	4,96

Nota metodológica: Para una correcta 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

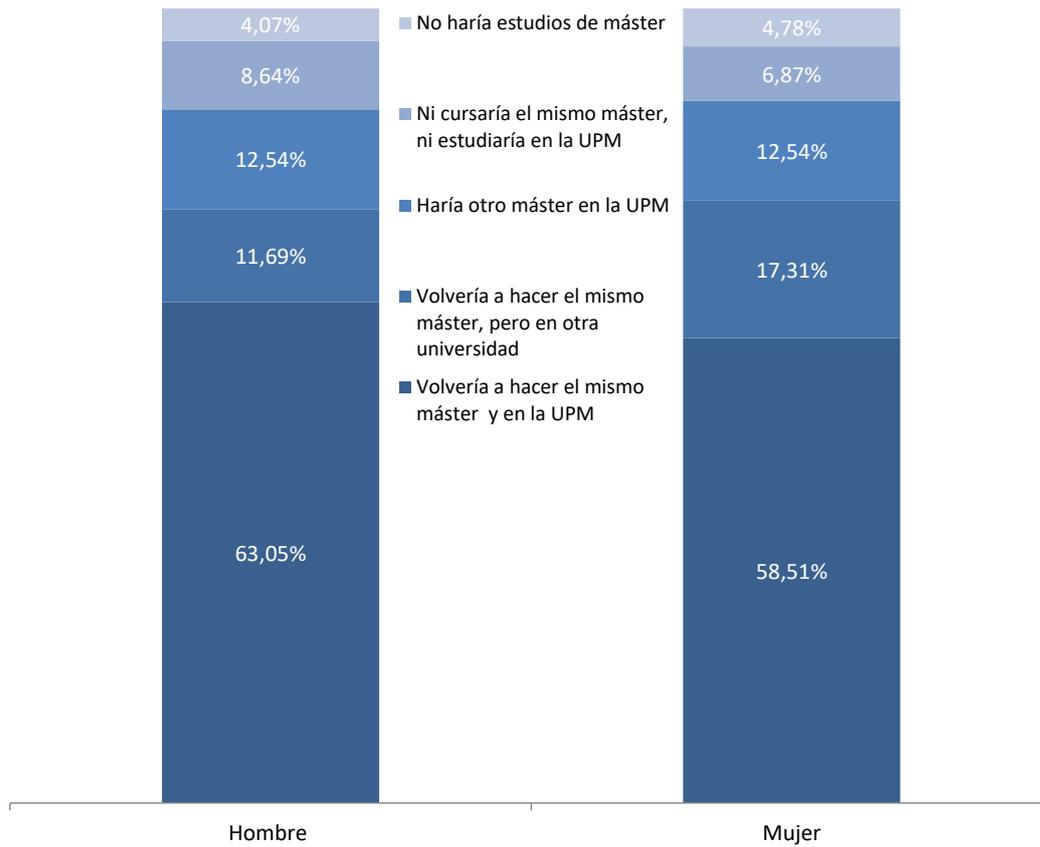
<i>Aspecto valorado</i>	<i>Media obtenida</i>
Descripción del Título.	6,94
Personal académico.	6,59
Medios materiales a disposición del título.	6,08
Información proporcionada sobre el SGIC (Sistema de Garantía Interna de Calidad).	5,19

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

SATISFACCIÓN GLOBAL

Aspecto valorado	Media obtenida
Con la titulación que cursaste en la UPM.	7,19
Con la formación teórica que recibiste en la UPM.	7,05
Con las competencias formativas desarrolladas en el Título.	6,87
Con los servicios y la atención prestados por tu Escuela o Facultad durante tu etapa de estudiante.	6,57
Con la formación práctica 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.	4,99

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

Figura 35. Valoración de los estudios universitarios tras su experiencia*Base: H: 590; M: 335*

COVID - 19 Y EMANCIPACIÓN

Figura 36. Percepción de la influencia del COVID en las expectativas laborales

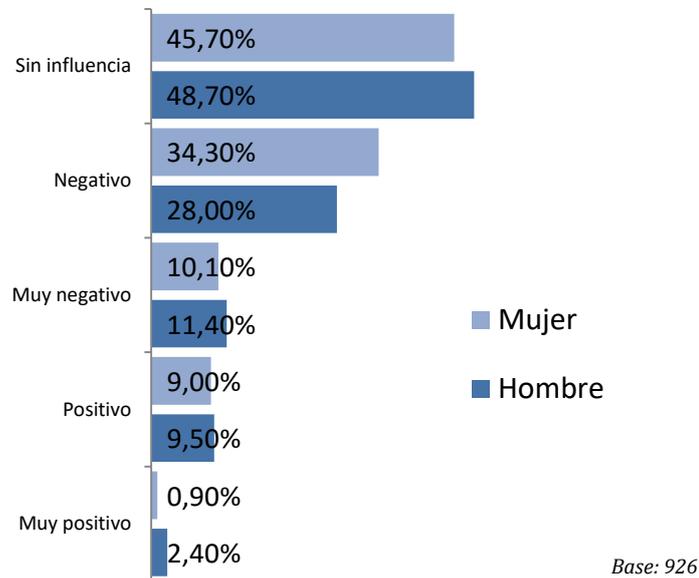


Figura 37. Situación laboral a consecuencia de la pandemia COVID-19

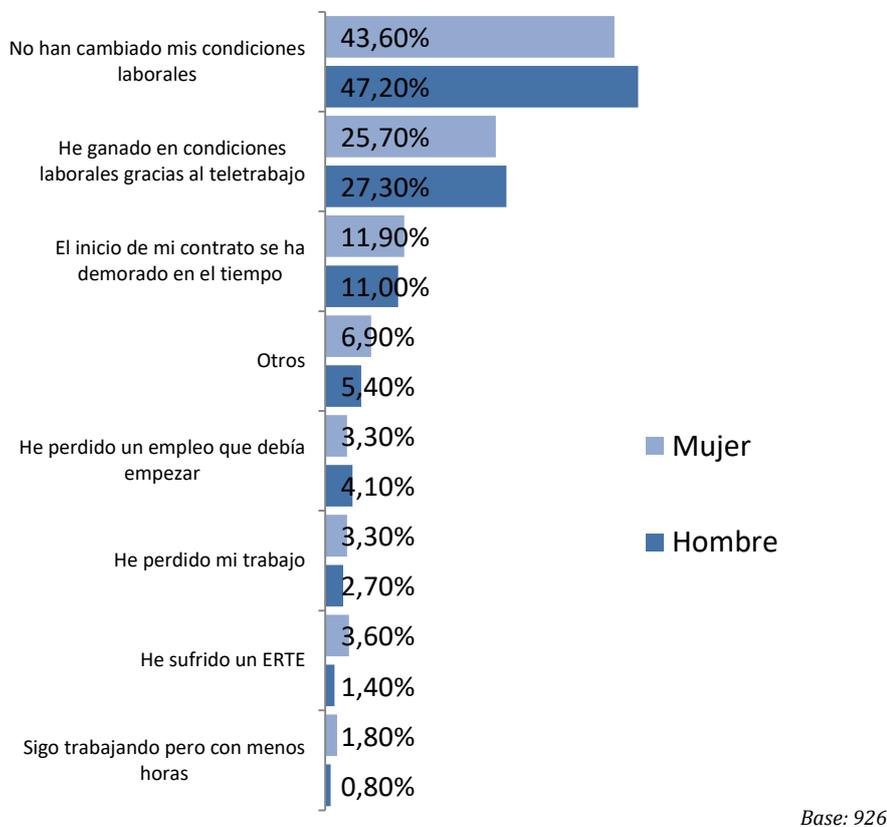
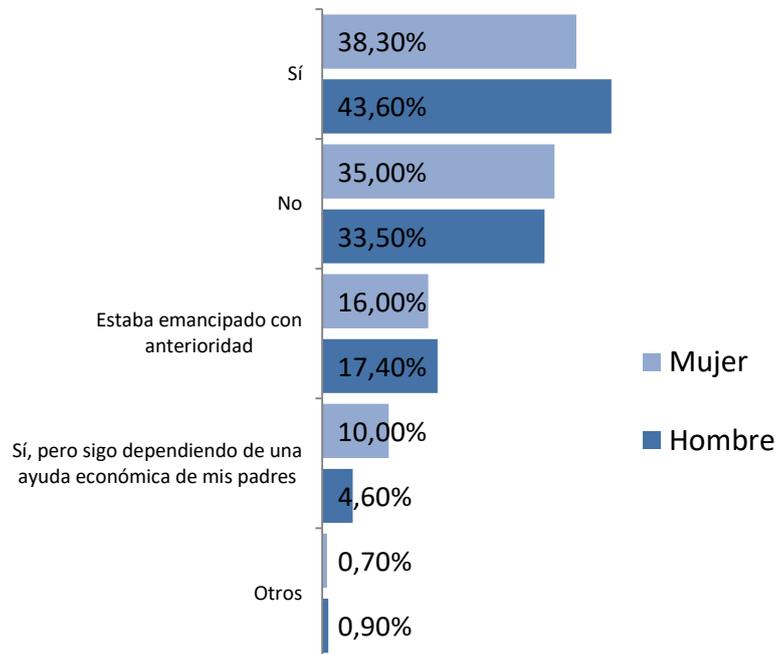


Figura 38. Situación de emancipación por la situación laboral

Base: 845

ANEXO I

CUESTIONARIO



UNIVERSIDAD
POLITÉCNICA
DE MADRID

ENCUESTA SOBRE INSERCIÓN LABORAL - PRIMER EMPLEO

Titulados en el curso 2019-2020

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!

P1 ¿Te parece bien que empecemos la encuesta?

[INICIO]

Sí.....1

No.....2

Saltos:

Si INICIO=2 ir a fin cuestionario

ENTREVISTADOR: LEER

Filtros:

Si NO P1=(97) ir a la siguiente

[P1_OTROS]

P2. ¿Tienes otra titulación de educación superior, distinta a la de Grado?

[P2]

Sí y es una titulación de Ciclo corto (Ingeniería técnica, arquitectura técnica, diplomado...) 1

Sí y es una titulación de Ciclo largo (Ingeniería superior, licenciatura...) 2

Sí y es un máster.....3

Sí y es otro tipo de titulación.....4

No tengo otra titulación superior distinta a la de Grado.5

Filtros:

Si NO P2=(4) ir a la siguiente

[P2_OT]

ENTREVISTADOR: NO LEER

P3. ¿Estás ampliando o vas a ampliar estudios?

[P3]

Sí, estudios de máster1

Sí, estudios de máster y doctorado2

Sí, otro tipo de estudios.....3

No estoy ampliando ni voy a ampliar estudios4

P4. ¿ANTES de realizar el Grado tenías trabajo?

[P4]

Sí, a tiempo parcial y relacionado con el ámbito de la titulación del Grado cursado 1

Sí, a tiempo completo y relacionado con el ámbito de la titulación del Grado cursado 2

Sí, pero no relacionado con la titulación del Grado cursado.3

No tenía trabajo antes de realizar el Grado4

ENTREVISTADOR: LEER

P5. ¿DURANTE el Grado tuviste trabajo?

[P5]

Sí, a tiempo parcial y relacionado con el ámbito de la titulación del Grado cursado 1

Sí, a tiempo completo y relacionado con el ámbito de la titulación del Grado cursado 2

Sí, pero no relacionado con la titulación del Grado cursado.3

No trabajé durante el Grado4

ENTREVISTADOR: LEER

P6. ¿AL FINALIZAR el Grado conseguiste trabajo?

[P6]

- Continúe trabajando en el puesto que tenía antes/durante el Grado cursado 1
Sí, a tiempo parcial y relacionado con el ámbito de la titulación del Grado cursado 2
Sí, a tiempo completo y relacionado con el ámbito de la titulación del Grado cursado 3
Sí, pero no relacionado con la titulación del Grado cursado.4
(NO LEER) Sí, gracias a estudios posteriores.....5
No he conseguido trabajo desde que finalicé el Grado.....6

ENTREVISTADOR: LEER

P7. Si es tu caso y después de finalizar el Grado:

Filtros:

Si P6=(1;6) ir a la siguiente

[P7]

- Tardé muy poco tiempo en encontrar trabajo.....1
Seguía buscando trabajo tres meses después2
Seguía buscando trabajo seis meses después.....3
Seguía buscando trabajo nueve meses después4
Sigo buscando trabajo un año después.....5

ENTREVISTADOR: LEER

P8. ¿Has buscado ofertas laborales para trabajar en el extranjero, relacionadas con la titulación de Grado?...¿en que continentes?

[P8]

- Sí, en África1
Sí, en Asia.....2
Sí, en Australia3
Sí, en Europa.....4
Sí, en Norteamérica.....5
Sí, en Centroamérica.....6
Sí, en Sudamérica7
No he buscado ofertas laborales en el extranjero8

P9. ¿Has recibido ofertas laborales para trabajar en el extranjero, relacionadas con la titulación de Grado?...¿en que continentes?

[P9]

- Sí, de África1
Sí, de Asia.....2
Sí, de Australia3
Sí, de Europa.....4
Sí, de Norteamérica.....5
Sí, de Centroamérica.....6
Sí, de Sudamérica7
No he recibido ofertas laborales del extranjero.8

P10. ¿Actualmente tienes un empleo remunerado?

[P10]

- Sí, actualmente tengo trabajo remunerado y está muy relacionado con los estudios de Grado cursados en la UPM.....1
Sí, actualmente tengo trabajo remunerado y está relacionado con los estudios de Grado cursados en la UPM.....2
Sí, actualmente tengo trabajo remunerado y está poco relacionado con los estudios de Grado cursados en la UPM.....3
Sí, actualmente tengo trabajo remunerado y NO está relacionado con los estudios de Grado cursados en la UPM.....4
No, actualmente no tengo trabajo remunerado.....5

Salto:

Si P10=(5) ir a P30. ¿Tuviste un empleo remunerado una vez terminados los estudios de Grado?

ENTREVISTADOR: LEER

P11. Tu situación laboral actual, responde a:

[P10_AUX]

- Trabaja por cuenta propia 1 (Salta a 7, 8 9 ó 10)
Trabaja por cuenta ajena 2 (Salta a 1, 2 3,4,5 ó 6)
Funcionario 3 (salta a 11 ó 12)

[P11]

- He encontrado trabajo por cuenta ajena, gracias al Grado cursado 1
He encontrado trabajo por cuenta ajena, pero NO fue gracias al Grado cursado 2
Trabajo por cuenta ajena en la misma empresa y en el mismo nivel que tenía al estar cursando el Grado3
Trabajo por cuenta ajena en idénticas condiciones que durante los estudios en una línea NO relacionada con el Grado.....4
Trabajo en la misma empresa que tenía durante el Grado, habiendo mejorado mi situación laboral gracias a haberlo cursado5
Trabajo gracias al Grado en una empresa distinta, habiendo mejorado mi situación laboral 6
Trabajo por cuenta propia en idénticas condiciones que durante los estudios en una línea NO relacionada con el Grado.....7
Trabajo por cuenta propia en idénticas condiciones que durante los estudios en una línea relacionada con el Grado8
Trabajo por cuenta propia como durante el Grado, pero con mejores resultados gracias a haberlo cursado9
He iniciado trabajo por cuenta propia gracias a la formación adquirida en el Grado 10
He superado una oposición en materias no especialmente relacionadas con el Grado 11
He superado una oposición en la que la formación adquirida en el Grado me ha sido muy valiosa12

Salto:

Si P11=(7;8;9;10;11;12) ir a P16. ¿En qué categoría encuadrarías tu empleo actual?

ENTREVISTADOR: LEER

P11. Más concretamente....

ENTREVISTADOR: LEER

P12. Tu contrato por cuenta ajena, ¿es de duración determinada?

[P12]

- Sí1
No2
Es a fin de obra3

Salto:

Si P12=(2) ir a P14. ¿Cuántos meses tardaste exactamente en encontrar trabajo por cuenta ajena desde que empezaste a buscarlo?

P13. ¿Cuál es la duración de tu contrato en meses?

[P13]

P14. ¿Cuántos meses tardaste exactamente en encontrar trabajo por cuenta ajena desde que empezaste a buscarlo?

[P14]

P15. ¿A través de que medio principalmente encontraste el trabajo que tienes actualmente?

[P15]

- A través del COIE Centro de Orientación e Información de Empleo) 1
A través del servicio de empleo de la Escuela o Facultad2
A través del servicio de empleo del Colegio Profesional3
A través de un profesor4
A través de familiares o amigos5
A través de una Web de empleo6
A través de un anuncio en un periódico / tablón de anuncios7
A través de una empresa de trabajo temporal (ETT)8
A través de un foro de empleo9
A través de programas o convenios del Grado que cursé...10
Por iniciativa mía, dirigiéndome a la empresa / entidad solicitando trabajo 11
De otra manera, no mencionada en este listado12

Filtros:

Si NO P15=(12) ir a la siguiente

[P15_OT]

ENTREVISTADOR: NO LEER

P16. ¿En qué categoría encuadrarías tu empleo actual?

[P16]

- Directivo1
Mando intermedio2
Técnico cualificado3
Empleado no cualificado4
Becario/en prácticas5
Otro tipo de categoría6

Filtros:**Si NO P16=(6) ir a la siguiente**

[P16_OT]

ENTREVISTADOR: LEER SOLO EN CASO NECESARIO**P17. Aproximadamente ¿cuántos empleados tiene globalmente la entidad en la que trabajas?**

[P17]

5 ó menos trabajadores	1
Entre 6 y 50 trabajadores.....	2
Entre 51 y 200 trabajadores.....	3
Entre 201 y 500 trabajadores.....	4
Entre 501 y 1000 trabajadores.....	5
Más de 1000 trabajadores.....	6

P18. ¿En qué área general, encuadrarías principalmente tu actividad profesional?

[P18]

Construcción, Arquitectura y Obra civil	1
Tecnologías Agroforestales y Medioambientales.....	2
Tecnologías Industriales, Aeronáuticas, Navales, Mineras, o relacionadas	3
Tecnologías de la Información y las Comunicaciones	4
Ciencias de la Actividad Física y Deporte	5
Otra área general.....	6

Filtros:**Si NO P18=(6) ir a la siguiente**

[P18_OT]

ENTREVISTADOR: LEER**P19. ¿En qué ámbito específico encuadrarías principalmente tu actividad profesional?**

[P19]

Arquitectura y Edificación	1
Ingeniería Civil.....	2
Ingeniería Topográfica.....	3
Ingeniería Agronómica	4
Ingeniería Forestal	5
Ingeniería Aeronáutica.....	6
Ingeniería Industrial	7
Ingeniería Minera.....	8
Ingeniería Energética	9
Ingeniería Naval y Oceánica	10
Ingeniería de Telecomunicaciones	11
El Deporte y la Actividad Física	12
El Diseño de Moda	13
Otro ámbito específico	14

Filtros:**Si NO P19=(14) ir a la siguiente**

[P19_OT]

ENTREVISTADOR: LEER**P20. ¿En qué ámbito funcional encuadrarías principalmente tu actividad profesional?**

[P20]

Técnico de Proyecto.	1
Técnico de Planta/Obra/Mantenimiento.....	2
Técnico-Comercial	3
Investigación y desarrollo	4
Docencia universitaria.....	5
Docencia no universitaria.....	6
Gestión-dirección relacionada con el grado	7
Gestión-dirección NO relacionada con el grado	8
Consultoría.....	9
Control de Calidad	10
Administración Pública	11
Empresario	12
Otros	13

Filtros:**Si NO P20=(13) ir a la siguiente**

[P20_OT]

ENTREVISTADOR: LEER

P21. ¿En qué RANGO están tus INGRESOS ANUALES BRUTOS derivados de la actividad profesional?
En caso de tener un contrato inferior a un año, calcula por favor cuales serian dichos ingresos en un año completo

[P21]

Menos de 12.000 euros.....	1
Entre 12.001 y 15.000 euros.....	2
Entre 15.001 y 22.000 euros.....	3
Entre 22.001 y 30.000 euros.....	4
Entre 30.001 y 40.000 euros.....	5
Entre 40.001 y 60.000 euros.....	6
Más de 60.000 euros.....	7
NS/NC.....	99

ENTREVISTADOR: LEER

P22. ¿Actualmente trabajas en la Comunidad Autónoma de Madrid?

[P22]

Si.....	1
No.....	2

Salto:

Si P22=(1) ir a P24. El trabajo es acorde a mi nivel de estudios de Grado

P23. ¿Actualmente trabajas en España?

[P23]

Si.....	1
No.....	2

Para las siguientes preguntas selecciona la opción que mejor refleje tu opinión en una escala de 0 (nada) a 10 (mucho).

P24. El trabajo es acorde a mi nivel de estudios de Grado

[P24]

0.....	0
1.....	1
2.....	2
3.....	3
4.....	4
5.....	5
6.....	6
7.....	7
8.....	8
9.....	9
10.....	10
NC/NC.....	99

P25. Haber obtenido el título en la UPM ha influido positivamente para conseguir mi trabajo

[P25]

0.....	0
1.....	1
2.....	2
3.....	3
4.....	4
5.....	5
6.....	6
7.....	7
8.....	8
9.....	9
10.....	10
NC/NC.....	99

P26. Estoy desarrollando mis competencias como titulado de Grado

[P26]

0.....	0
1.....	1
2.....	2
3.....	3
4.....	4
5.....	5
6.....	6
7.....	7
8.....	8
9.....	9
10.....	10
NC/NC.....	99

P27. Los conocimientos TEÓRICOS aprendidos, son suficientes para el desempeño laboral

[P27]

0.....	0
1.....	1
2.....	2
3.....	3
4.....	4
5.....	5
6.....	6
7.....	7
8.....	8
9.....	9
10.....	10
NC/NC	99

P28. Los conocimientos PRÁCTICOS aprendidos, son suficientes para el desempeño laboral

[P28]

0.....	0
1.....	1
2.....	2
3.....	3
4.....	4
5.....	5
6.....	6
7.....	7
8.....	8
9.....	9
10.....	10
NC/NC	99

P29. Globalmente, estoy satisfecho con mi trabajo

[P29]

0.....	0
1.....	1
2.....	2
3.....	3
4.....	4
5.....	5
6.....	6
7.....	7
8.....	8
9.....	9
10.....	10
NC/NC	99

Salto:

Si P29=(0_10) ir a P32. ¿Con el título de Grado ha mejorado tu SITUACIÓN ECONÓMICA, en relación a cuando no tenías éste título?

ENTREVISTADOR: LEER

P30. ¿Actualmente estás buscando empleo de forma activa?

[P31]

<i>Sí, desde que acabe la titulación de Grado en la UPM</i>	<i>1</i>
<i>Sí, desde que finalizó mi último contrato laboral.....</i>	<i>2</i>
<i>Sí, desde hace poco tiempo</i>	<i>3</i>
<i>No, actualmente no estoy buscando trabajo de forma activa.</i>	<i>4</i>

Salto:

Si P30=(4) ir a P32. ¿Con el título de Grado ha mejorado tu SITUACIÓN ECONÓMICA, en relación a cuando no tenías éste título?

P31. ¿Cuántos meses hace que estás buscando empleo de forma activa?

[P32]

P32. ¿Con el título de Grado ha mejorado tu SITUACIÓN ECONÓMICA, en relación a cuando no tenías éste título?

Filtros:

Si P8=(8) Y P10=(5) Y P30=(4) ir a la siguiente

[P33]

<i>Sí, en un porcentaje pequeño.....</i>	<i>1</i>
<i>Sí, en un porcentaje medio.....</i>	<i>2</i>
<i>Sí, en un porcentaje alto.....</i>	<i>3</i>
<i>No, tengo aproximadamente los mismos ingresos que tenía antes de cursar el grado</i>	<i>4</i>

ENTREVISTADOR: LEER

P33. ¿Con el título de Grado ha mejorado tu SITUACIÓN LABORAL, en relación a cuando no tenías éste título?

Filtros:

Si P8=(8) Y P10=(5) Y P30=(4) ir a la siguiente

[P34]

- Sí, en un porcentaje pequeño..... 1
- Sí, en un porcentaje medio..... 2
- Sí, en un porcentaje alto..... 3
- No, tengo una situación laboral similar a la que tenía antes de cursar el grado 4

P34. Las expectativas FORMATIVAS que tenía antes de realizar el Grado....

[P35]

- Fueron alcanzadas en gran parte al finalizar el Grado 1
- Fueron alcanzadas en parte al finalizar el Grado..... 2
- Fueron alcanzadas en una pequeña parte al finalizar el Grado 3
- No llegaron a tener ninguna relación con las obtenidas al finalizar el Grado 4

ENTREVISTADOR: LEER

P35. Las expectativas LABORALES que tenía antes de realizar el Grado....

[P36]

- Fueron alcanzadas en gran parte al finalizar el Grado 1
- Fueron alcanzadas en parte al finalizar el Grado..... 2
- Fueron alcanzadas en una pequeña parte al finalizar el Grado 3
- No llegaron a tener ninguna relación con las obtenidas al finalizar el Grado 4
- (NO LEER) Ns/Nc..... 9

ENTREVISTADOR: LEER

Para las siguientes preguntas selecciona la opción que mejor refleje tu opinión en una escala de 0 (nada) a 10 (mucho).

En una escala en la que 0= no tiene que mejorar nada y 10= tiene que mejorar todo.

P36. El nivel en el que crees 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 tu titulación.

[P37]

- 0..... 0
- 1..... 1
- 2..... 2
- 3..... 3
- 4..... 4
- 5..... 5
- 6..... 6
- 7..... 7
- 8..... 8
- 9..... 9
- 10..... 10
- NS/NC..... 99

P37. El nivel en el que crees 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 tu titulación.

[P38]

- 0..... 0
- 1..... 1
- 2..... 2
- 3..... 3
- 4..... 4
- 5..... 5
- 6..... 6
- 7..... 7
- 8..... 8
- 9..... 9
- 10..... 10
- NS/NC..... 99

P38. El nivel en el que crees 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 tu titulación.

[P39]

0.....	0
1.....	1
2.....	2
3.....	3
4.....	4
5.....	5
6.....	6
7.....	7
8.....	8
9.....	9
10.....	10
NS/NC.....	99

Valore su satisfacción de 0 a 10, donde 0 es nada satisfecho y 10 es muy satisfecho. ¡Sí, volvemos valorar con la escala normal!

P39. Información ofrecida por la UPM sobre la descripción del Título.

[P40]

0.....	0
1.....	1
2.....	2
3.....	3
4.....	4
5.....	5
6.....	6
7.....	7
8.....	8
9.....	9
10.....	10
NS/NC.....	99

P40. Información ofrecida por la UPM sobre el Personal académico.

[P41]

0.....	0
1.....	1
2.....	2
3.....	3
4.....	4
5.....	5
6.....	6
7.....	7
8.....	8
9.....	9
10.....	10
NS/NC.....	99

P41. Información ofrecida por la UPM sobre los Medios materiales a disposición del título.

[P42]

0.....	0
1.....	1
2.....	2
3.....	3
4.....	4
5.....	5
6.....	6
7.....	7
8.....	8
9.....	9
10.....	10
NS/NC.....	99

P42. Información proporcionada por la UPM sobre el SGIC (Sistema de Garantía Interna de Calidad).

[P43]

0.....	0
1.....	1
2.....	2
3.....	3
4.....	4
5.....	5
6.....	6
7.....	7
8.....	8
9.....	9
10.....	10
NS/NC.....	99

P43. Satisfacción con la formación PRÁCTICA que recibiste en la UPM.

[P44]

0.....	0
1.....	1
2.....	2
3.....	3
4.....	4
5.....	5
6.....	6
7.....	7
8.....	8
9.....	9
10.....	10
NS/NC.....	99

P44. Satisfacción con la formación TEÓRICA que recibiste en la UPM.

[P45]

0.....	0
1.....	1
2.....	2
3.....	3
4.....	4
5.....	5
6.....	6
7.....	7
8.....	8
9.....	9
10.....	10
NS/NC.....	99

P45. Satisfacción con las competencias formativas desarrolladas en el Título.

[P46]

0.....	0
1.....	1
2.....	2
3.....	3
4.....	4
5.....	5
6.....	6
7.....	7
8.....	8
9.....	9
10.....	10
NS/NC.....	99

P46. Satisfacción con la titulación que cursaste en la UPM.

[P47]

0.....	0
1.....	1
2.....	2
3.....	3
4.....	4
5.....	5
6.....	6
7.....	7
8.....	8
9.....	9
10.....	10
NS/NC.....	99

P47. Satisfacción con los servicios y la atención prestados por tu Escuela o Facultad durante tu etapa de estudiante.

[P48]

0.....	0
1.....	1
2.....	2
3.....	3
4.....	4
5.....	5
6.....	6
7.....	7
8.....	8
9.....	9
10.....	10
NS/NC.....	99

P48. Valora el apoyo y orientación recibido por la UPM en lo relacionado a tu integración en el mercado laboral.

[P49]

0.....	0
1.....	1
2.....	2
3.....	3
4.....	4
5.....	5
6.....	6
7.....	7
8.....	8
9.....	9
10.....	10
NS/NC.....	99

P49. Tras tu experiencia durante el Grado y posterior, ¿volverías a cursar los mismos estudios?

[P50]

<i>Volvería a hacer el mismo Grado y en la UPM</i>	<i>1</i>
<i>Volvería a hacer el mismo Grado, pero en otra Universidad..</i>	<i>2</i>
<i>Haría otro Grado en la UPM.....</i>	<i>3</i>
<i>Ni cursaría el mismo Grado, ni estudiaría en la UPM</i>	<i>4</i>
<i>No haría estudios de Grado.....</i>	<i>5</i>

P50. Cómo percibes que el COVID ha influido en tus expectativas profesionales:

<i>Muy negativo.....</i>	<i>1</i>
<i>Negativo.....</i>	<i>2</i>
<i>Sin influencia.....</i>	<i>3</i>
<i>Positivo.....</i>	<i>4</i>
<i>Muy positivo.....</i>	<i>5</i>

P51. ¿Cómo describirías tu situación laboral a consecuencia específica de la pandemia COVID19:

<i>Sigo trabajando pero con menos horas.....</i>	<i>1</i>
<i>He perdido mi trabajo.....</i>	<i>2</i>
<i>He sufrido un ERTE.....</i>	<i>3</i>
<i>El inicio de mi contrato se ha demorado en el tiempo.....</i>	<i>4</i>
<i>He perdido un empleo que debía empezar.....</i>	<i>5</i>
<i>No han cambiado mis condiciones laborales.....</i>	<i>6</i>
<i>He ganado en condiciones laborales gracias al teletrabajo.....</i>	<i>7</i>
<i>OTROS:-----</i>	

P52. ¿Tu situación laboral ha permitido que te emancipes?

Estaba emancipado con anterioridad.....1
Sí.....2
Sí pero sigo dependiendo de una ayuda económica de mis padres.....3
No.....4
OTROS:-----

Alguna otra observación que quieras que recojamos a parte de lo que ya hemos hablado durante toda la entrevista.

[OBSERVACIONES]



POLITÉCNICA

UNIVERSIDAD
POLITÉCNICA
DE MADRID

POLITÉCNICA **Consejo Social**
Universidad Politécnica
de Madrid