

25  
ANOS

Escola de Enxeñaría de  
Minas e Enerxía

Universidade de Vigo

**Informe:**

***“Estudio de la inserción laboral de  
los egresados de la Escuela de  
Ingeniería de Minas y Energía.  
1992-2017”***

***Junio de 2017***



Centro certificado  
FIDES-AUDIT

*Este estudio se realiza dentro de las actividades que se están desarrollando en la Escuela de Ingeniería de Minas y Energía con motivo del 25 aniversario de la titulación de Ingeniería de Minas en la Universidad de Vigo.*

*El objetivo es disponer de información veraz, contrastada y actualizada sobre el empleo y la inserción laboral de nuestros egresados a efectos de planificar adecuadamente las líneas de actuación a seguir por el centro.*

*Además también es necesario que los estudiantes dispongan de datos contrastados sobre la empleabilidad de las titulaciones que desean realizar.*

# Encuesta

**Colectivo de estudio:** Egresados de la Escuela de Ingeniería de Minas y Energía

- Ingeniería de Minas. 1997-2016 (19 promociones).
- Ingeniería de los Recursos Mineros y Energéticos. 2014-2016 (3 promociones).
- Ingeniería de la Energía. 2014-2016 (3 promociones).

**Herramientas de trabajo:**

- Base de datos de egresados elaborada por la Dirección de la EME complementada mediante el uso de diversas redes sociales (LinkedIn, Facebook...),
- Implementación de encuesta con la tecnología Google Forms

**Recogida de los datos:** Período comprendido entre diciembre de 2016 y febrero de 2017.

# Encuesta

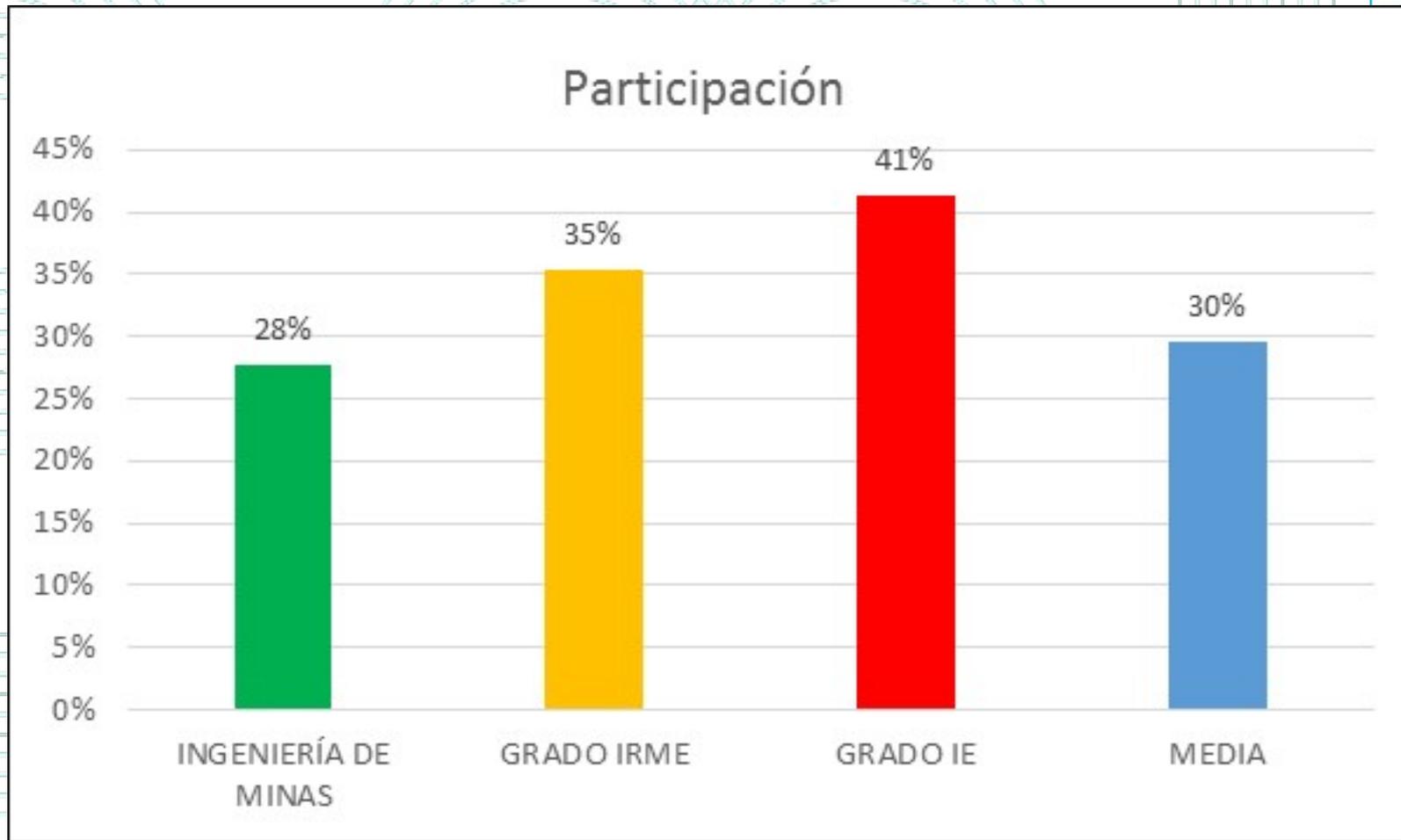
**Población:** 249 encuestados de 844 egresados (30%).

	Egresados	Respuestas	
		Total	%
INGENIERÍA DE MINAS	713	197	28%
GRADO IRME	34	12	35%
GRADO IE	97	40	41%
TOTAL	844	249	30%

## **Campos de la Encuesta:**

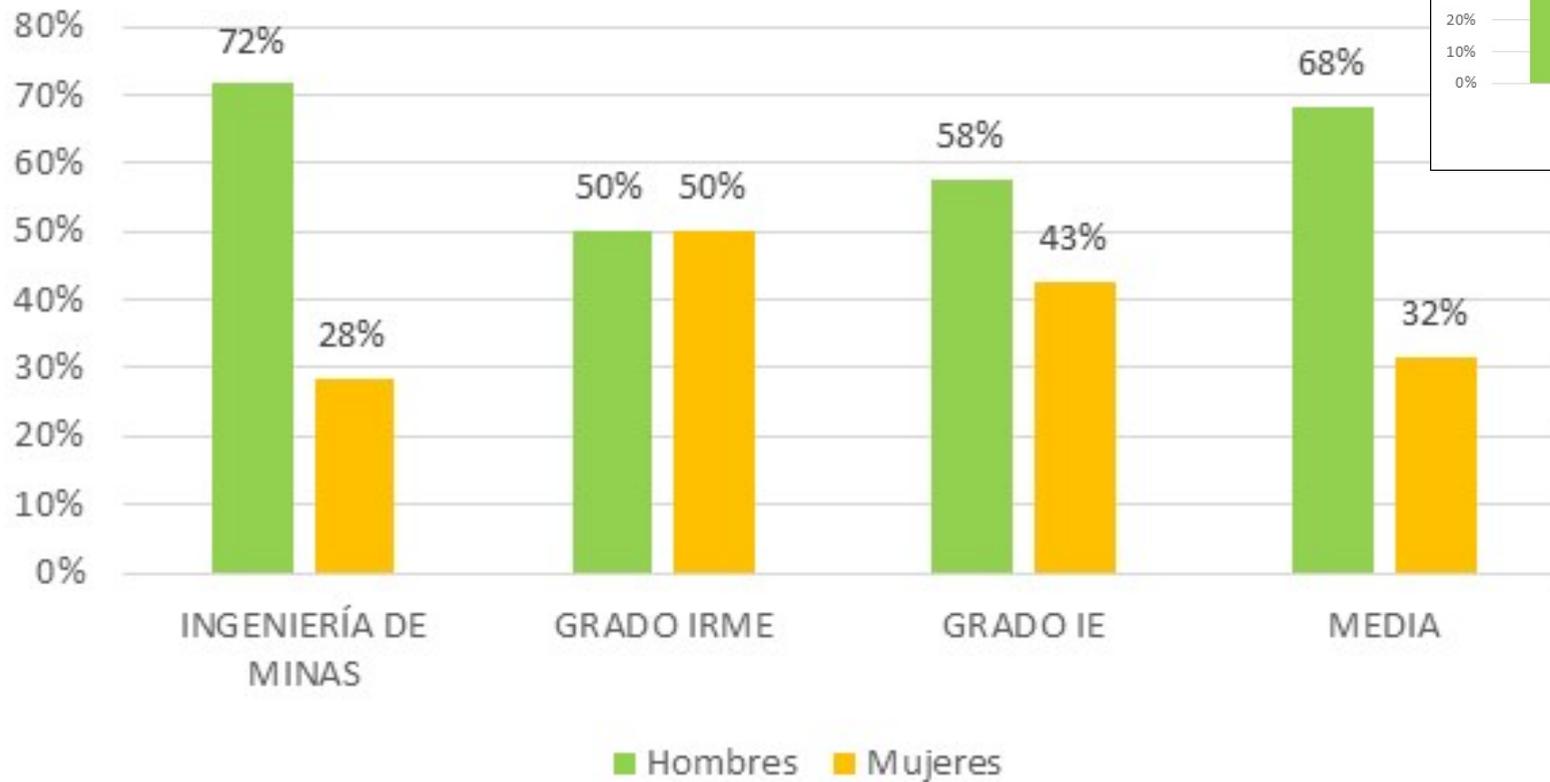
1. Datos Personales
2. Situación laboral actual
3. Trayectoria Laboral
4. Preguntas Libres

# 1. Participación por titulación

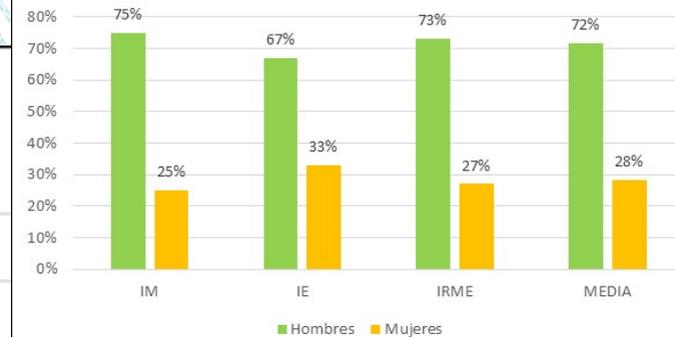


## 2. Participación desagregado por sexo

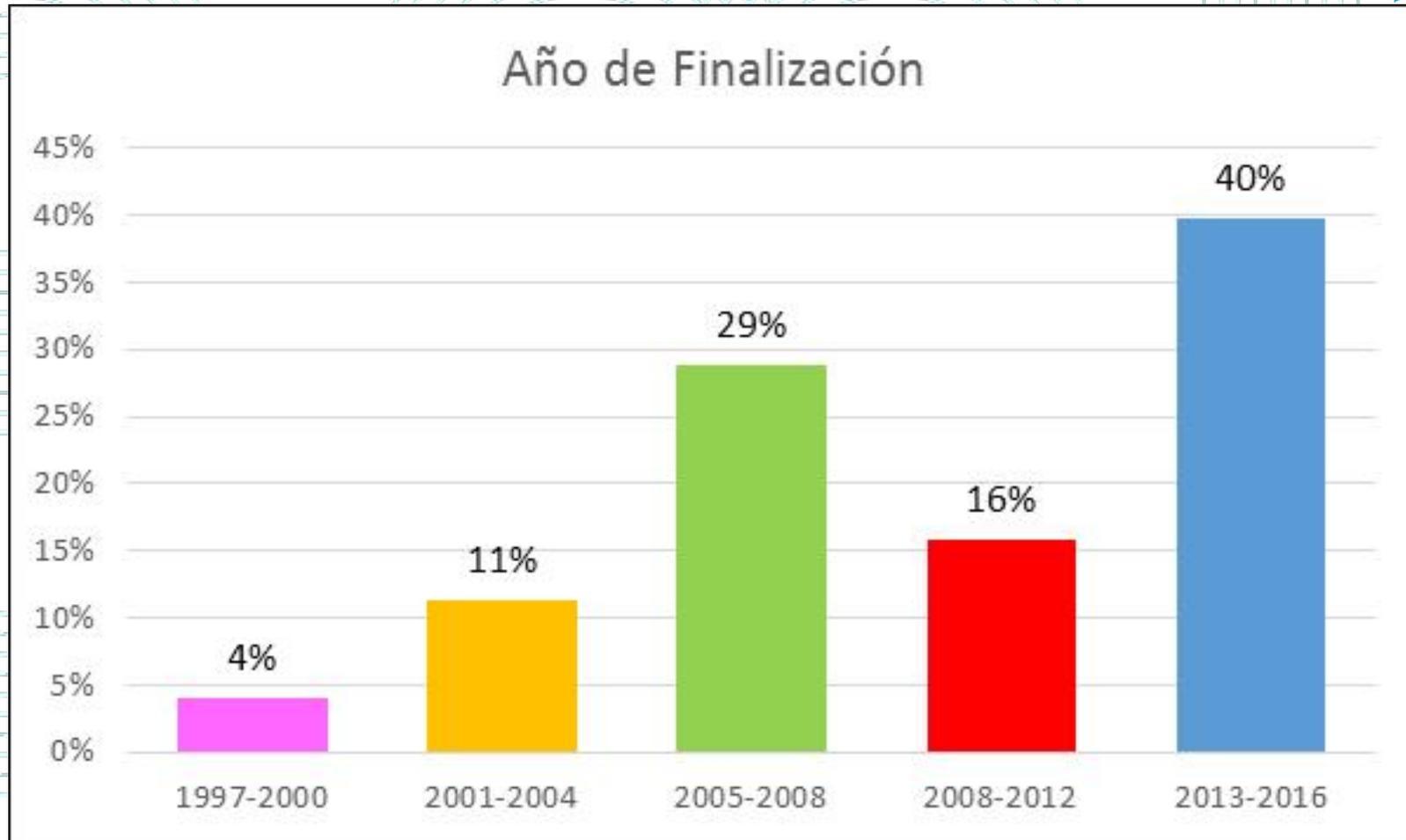
Participación desagregado por sexo



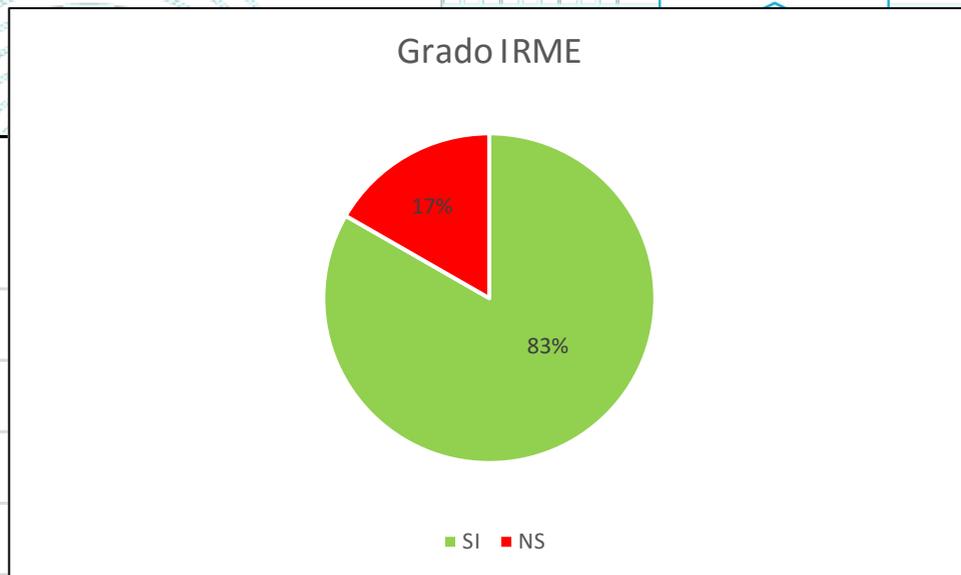
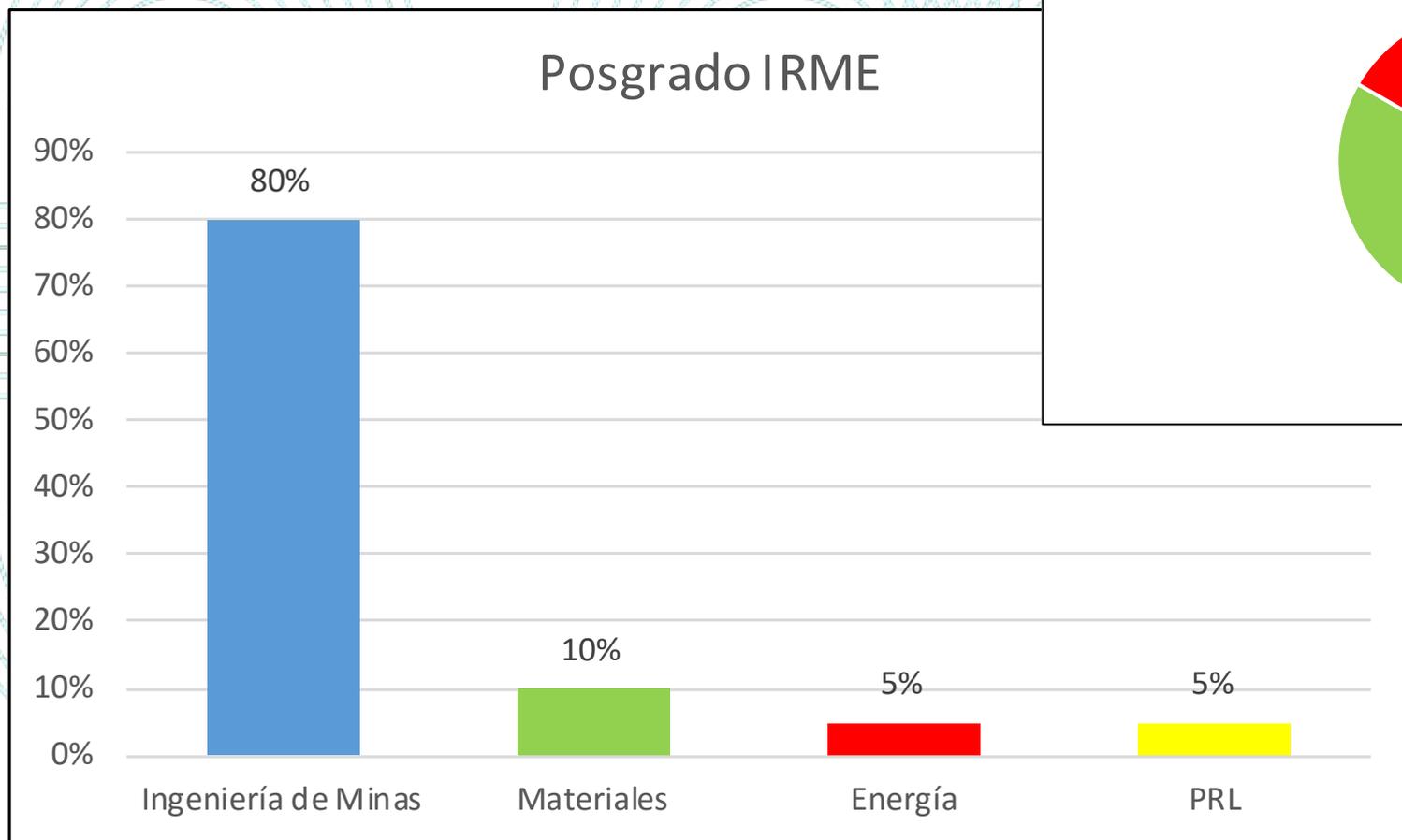
Egresados desagregado por sexo



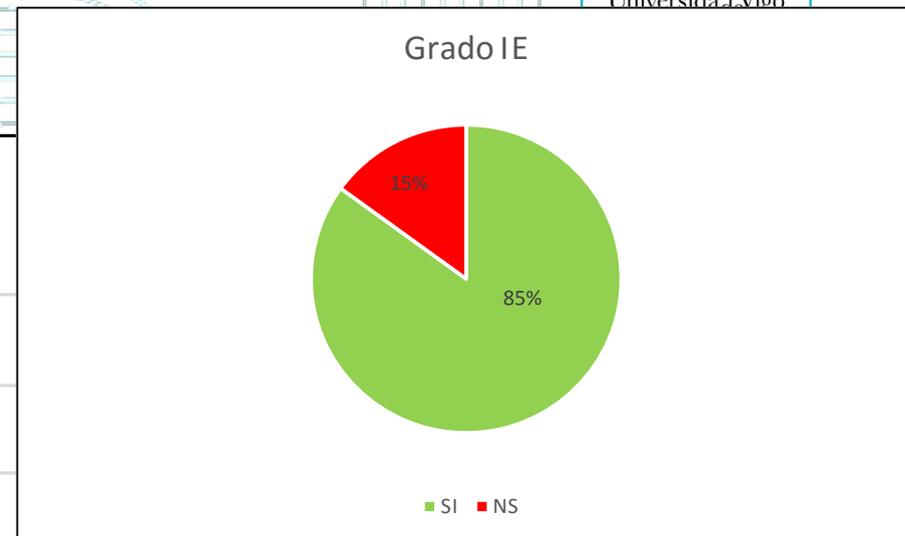
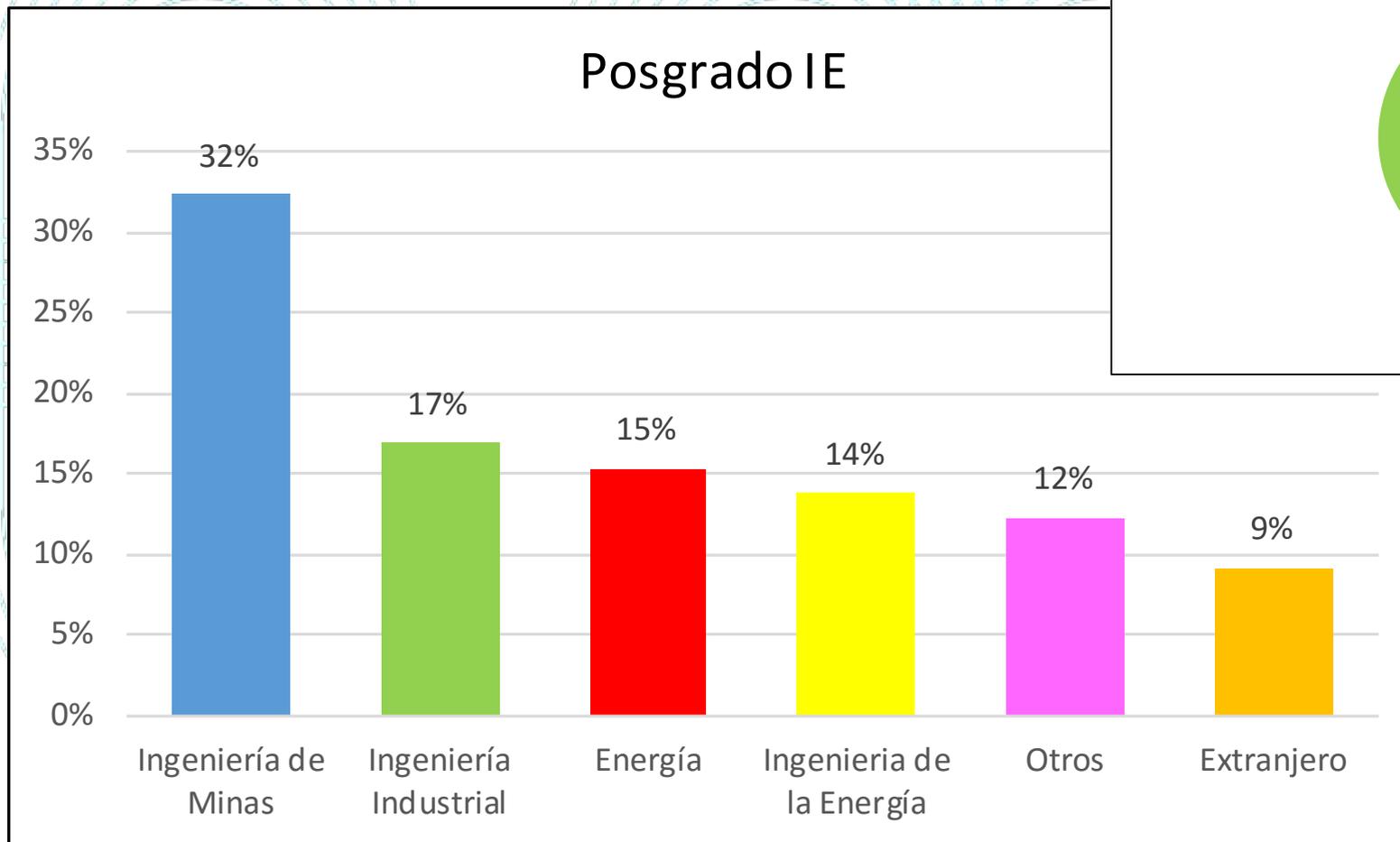
### 3. Participación por año de finalización



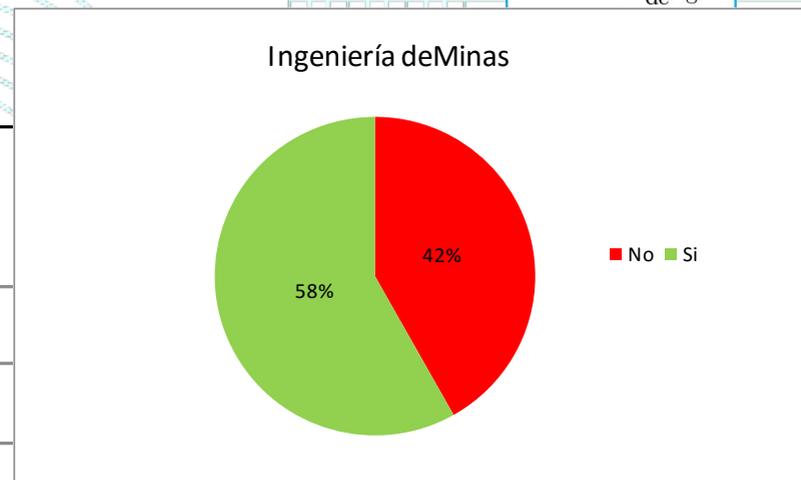
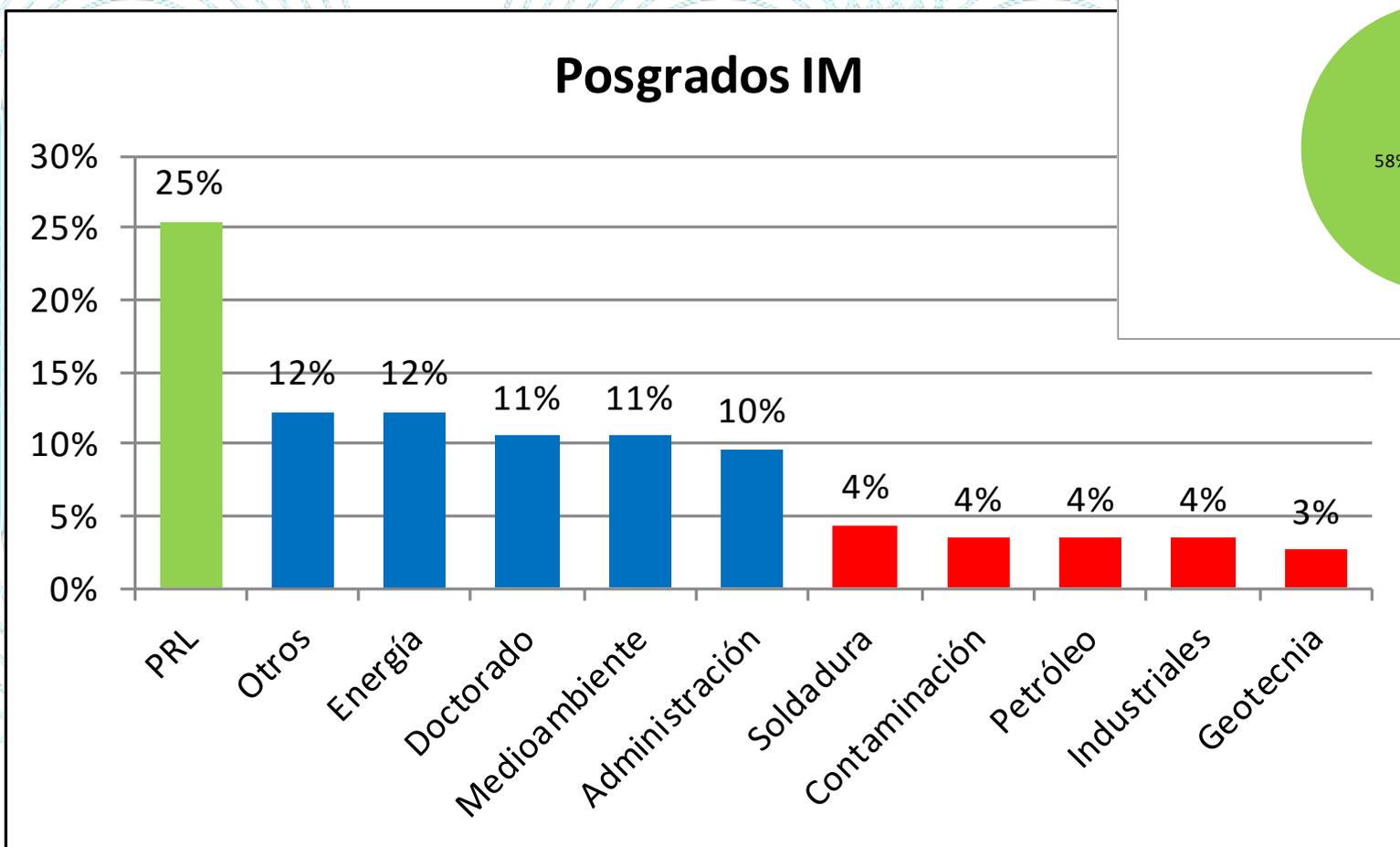
## 4. Estudias o estudiaste algún posgrado/ máster doctorado



## 4. Estudias o estudiaste algún posgrado/ máster doctorado

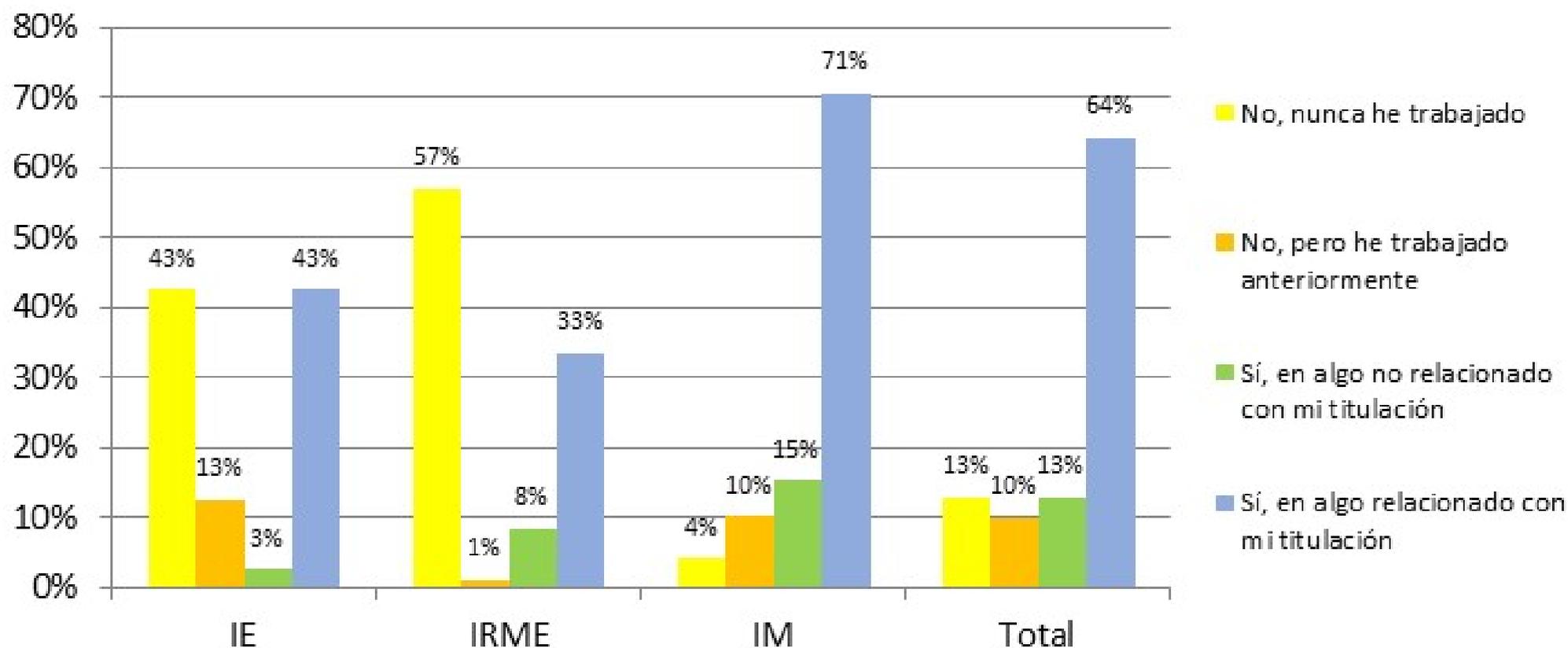


## 4. Estudias o estudiaste algún posgrado/ máster doctorado

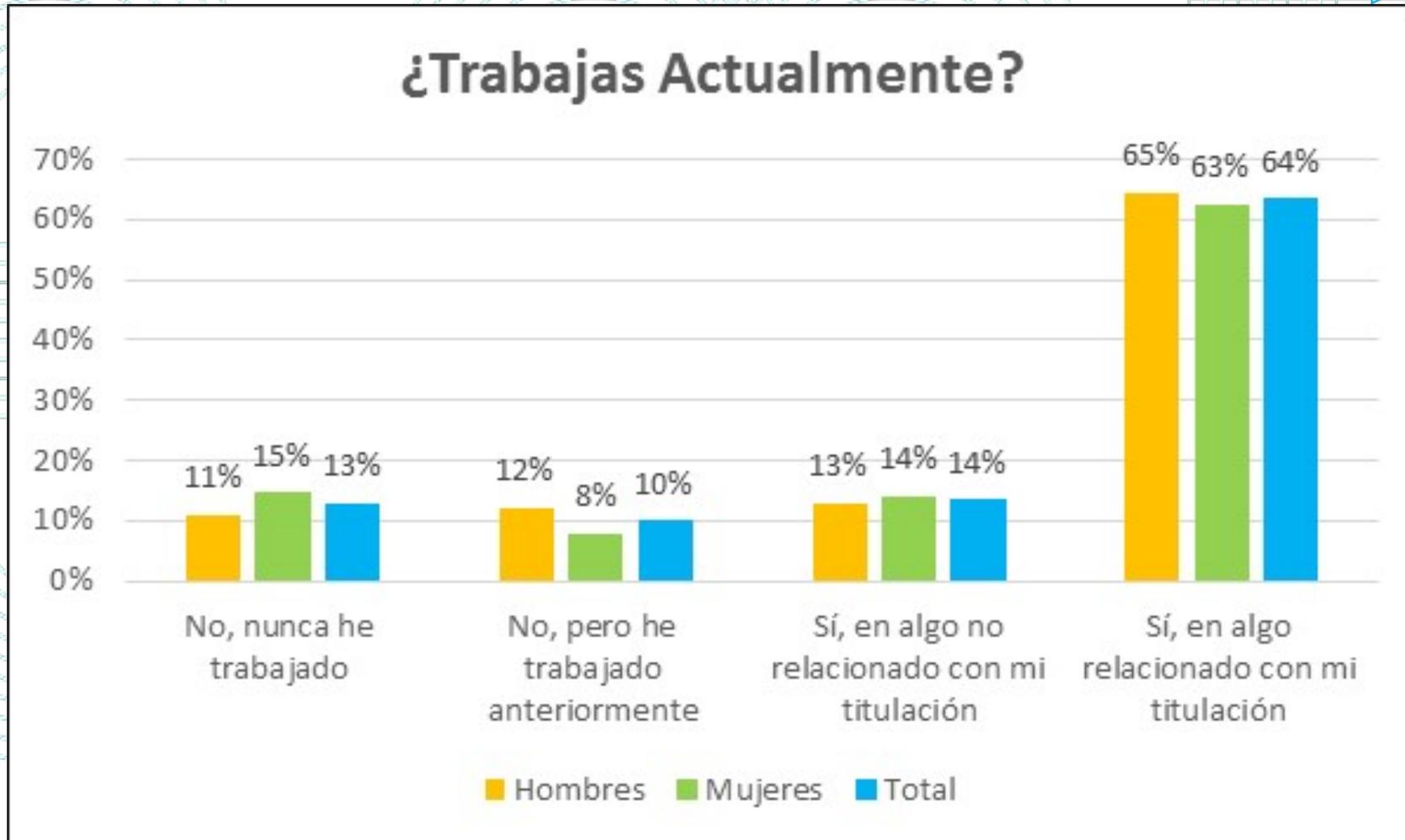


## 5. ¿Trabajas Actualmente?

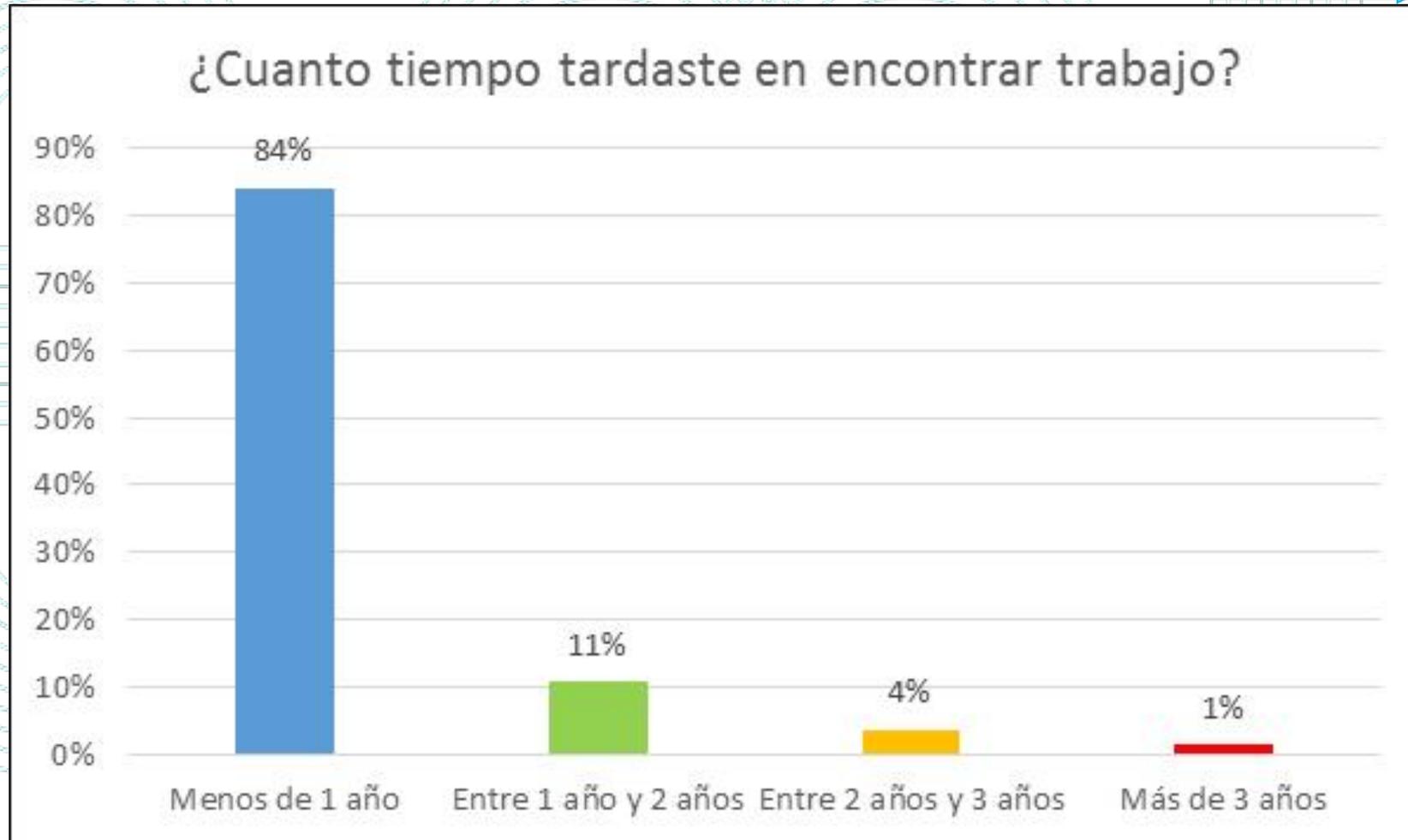
### ¿Trabajas Actualmente?



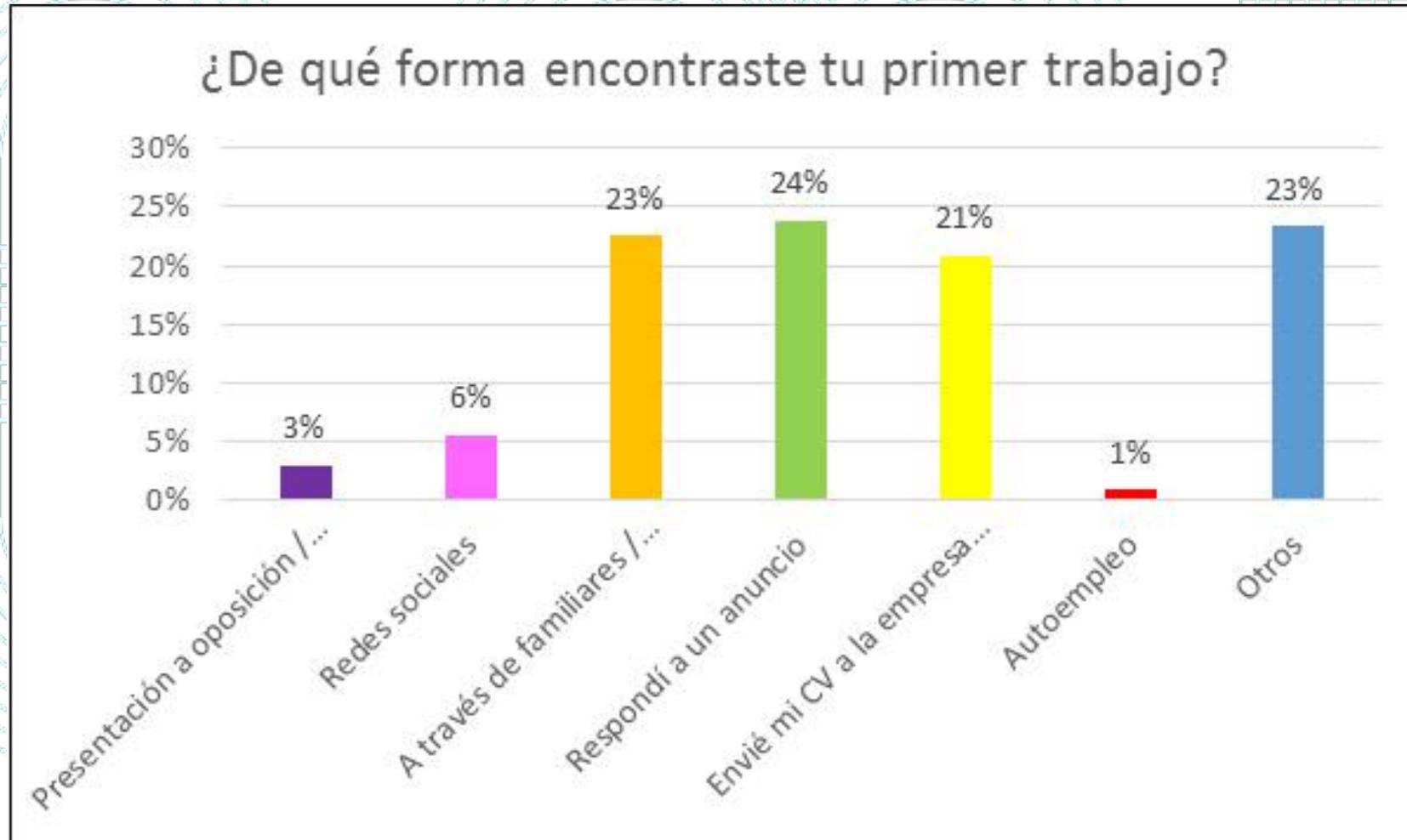
## 5. ¿Trabajas Actualmente? Desagregado por sexo



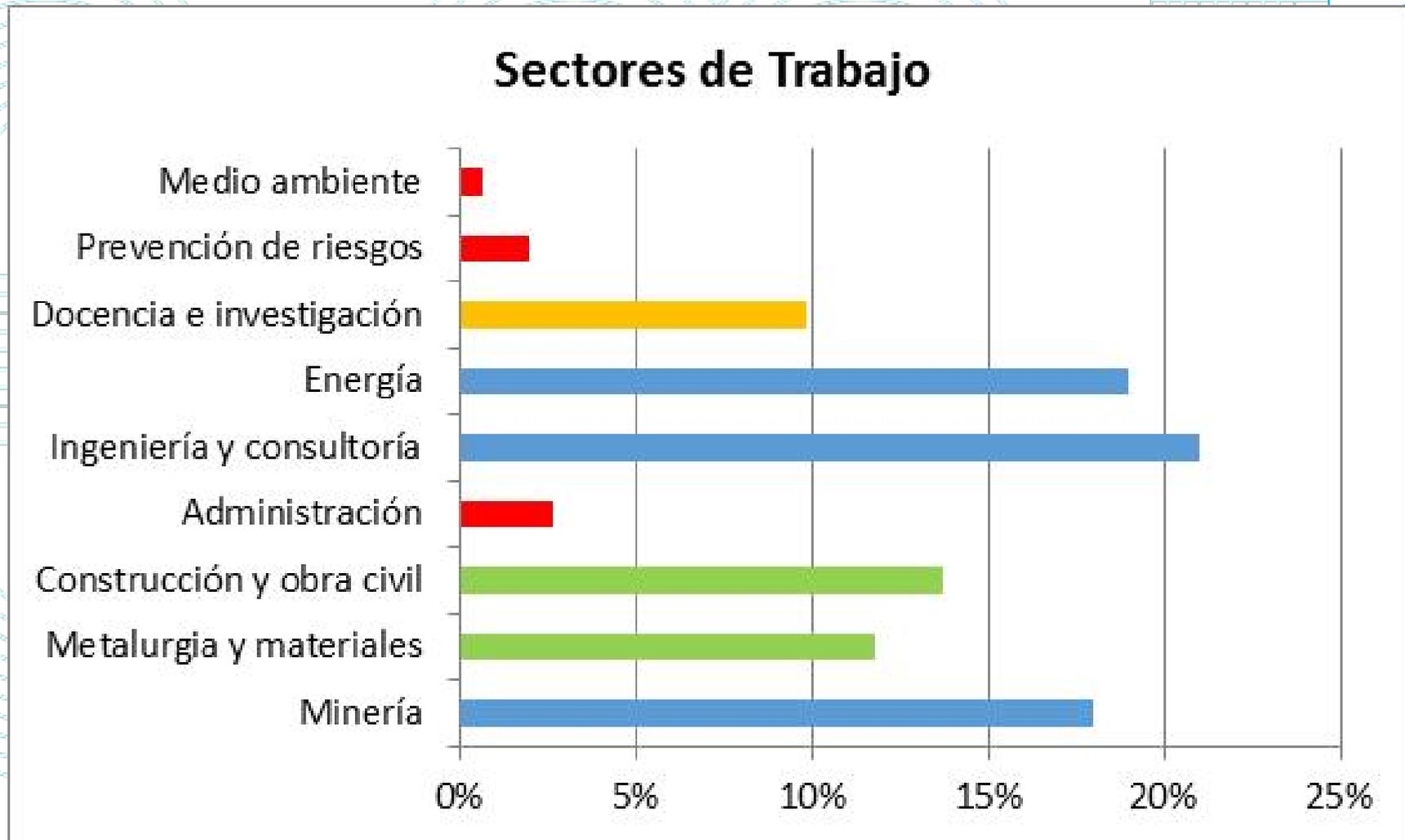
## 6. ¿Cuanto tiempo tardaste en encontrar trabajo?



## 7. ¿De que forma encontraste tu primer trabajo?



## 8. Sector



## 9. Empresas: Ingeniería y Consultoría

25  
ANOS

Escola de Enxeñaría de  
Minas e Enerxía  
Universidade de Vigo



**Deloitte.**



easytech  
global



## 9. Empresas: Enerxía



## 9. Empresas: Minería



PROMINDSA

IROSA



Aridos do Mendo

Pasek  
MINERALES

CUPA  
PIZARRAS



Centro certificado  
FIDES-AUDIT

## 9. Empresas: Construcción y obra civil

APLICANOR



 **acciona**  
Infraestructuras

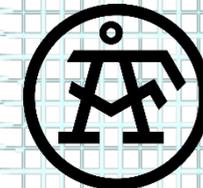
 **Izmar**

 **Grupo TYPESA**

 **FCC**

 **OSSA**  
OBRAS SUBTERRANEAS

  
**GRUPO  
TERRATEST**



**INNOVATION  
BY EXPERIENCE**

 **Geotunnel**



Centro certificado  
FIDES-AUDIT

## 9. Empresas: Metalurxia e materiais

**aimen**  
CENTRO TECNOLÓXICO



FUNDICIONES REY



GRUPO  
**ANTOLIN**  
PGA

**galtermic**  
HORNOS INDUSTRIALES



GRUPO  
**NAVEC**  
CREAMOS INDUSTRIA



**Rolls-Royce®**



**Ferroglobe**  
Advancing Materials Innovation

# 9. Empresas: Administración Empresas: Docencia e Investigación



INSTITUTO ENERXÉTICO DE GALICIA



UNIVERSIDADE  
DE VIGO



Universidad de Oviedo



XUNTA  
DE GALICIA



Institut Català  
de Nanociència  
i Nanotecnologia



CÁMARA OFICIAL  
MINEIRA DE GALICIA

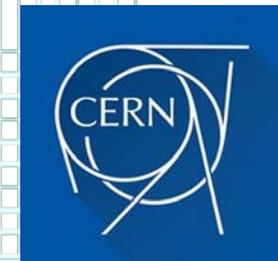


UNIVERSIDAD  
DE SALAMANCA

CAMPUS DE EXCELENCIA INTERNACIONAL



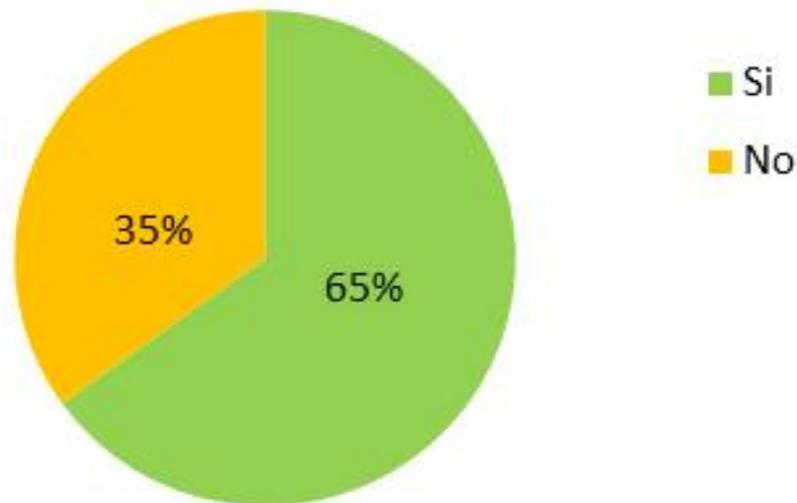
Universidad  
Politécnica  
de Cartagena



Centro certificado  
FIDES-AUDIT

## 10. ¿Habías trabajado anteriormente en algo relacionado con la titulación?

¿Habías trabajado anteriormente en algo relacionado con la titulación?



- En distintos sectores
- En más de un trabajo

## 11. Ubicación Geográfica



Alemania  
Arabia Saudi  
Argelia  
Australia  
Brasil  
Canadá  
Chile  
Colombia  
Francia  
Irlanda  
Indonesia  
México  
Noruega  
Portugal  
Reino Unido  
Singapur  
Suecia  
Suiza

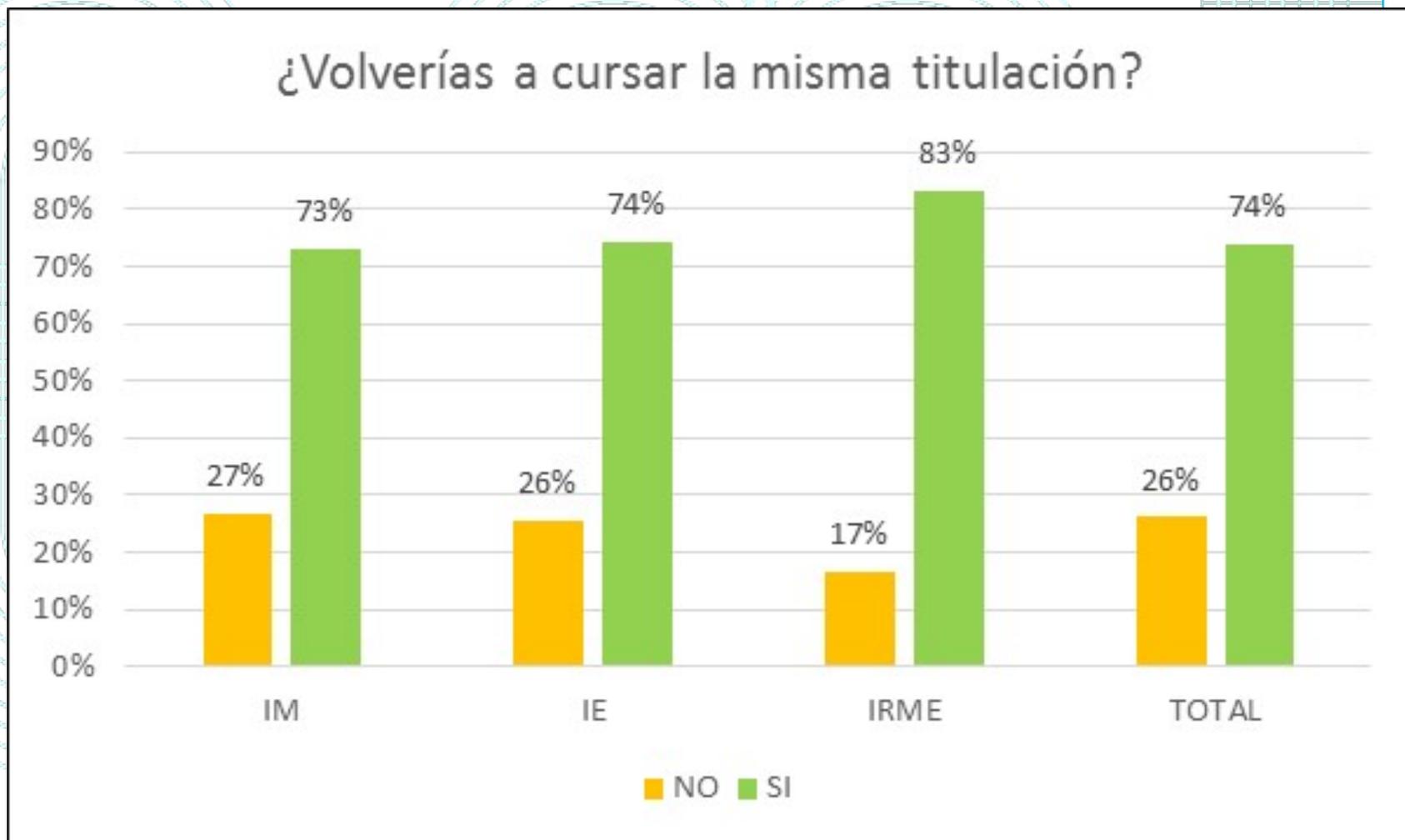
## 12. Desde el punto de vista laboral, ¿qué es lo que más valoras de la titulación cursada?

1. El amplio, versátil, multidisciplinar..... abanico de conocimientos técnicos adquiridos.
2. La diversidad de campos en los que se puede trabajar.
3. La capacidad para resolver problemas, de aprender y de buscar información.

## 13. Desde el punto de vista laboral, ¿qué es lo que menos valoras de la titulación cursada?

1. La falta de conocimiento que tienen las empresas sobre la titulación y sobre las competencias y conocimientos que tienen los egresados.
2. La falta de formación específica en: softwares, idiomas, legislación, economía y geología.
3. Más relación durante los estudios con empresas

## 14. ¿Volverías a cursar la misma titulación?

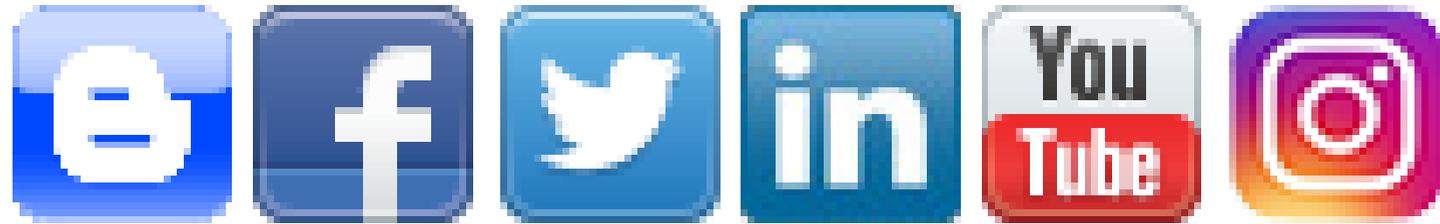


## Conclusiones

- La participación ha sido del 30% (249 encuestados de 844 egresados)
- El 84 % de los egresados de los Grados están o han hecho estudios de Master. Más del 65% son másteres de dos años que habilitan para profesión regulada por ley (Minas e Industriales). En Ingeniería de Minas el porcentaje es del 60%.
- El 50% de los egresados de los Grados no han trabajado nunca pero esto se debe a que al hacer estudios de master de dos años no han tenido tiempo de incorporarse al mercado laboral. Sin embargo el 44% de los que no han hecho o han finalizado sus estudios de master están ya trabajando.
- El 86% de los egresados de Ingeniería de Minas está trabajando, estando el 71% trabajando en temas relacionados con la titulación.

## Conclusiones

- El 84% de los egresados que están trabajando encontraron empleo en menos de un año.
- No existen diferencia entre el porcentaje de hombres y mujeres que están trabajando, sea o no en algo relacionado con la titulación.
- Los principales sectores donde trabajan los egresados son Ingeniería y consultoría, Energía, Minería, Construcción y Obra Civil y Metalurgia y Materiales.
- El 60% han decidido quedarse en Galicia, frente al 26% que trabaja en el resto de España y el 15% que lo hace fuera.
- El 65% han tenido varios trabajos relacionados con la titulación.
- El 75% volverían a cursar la misma titulación.



[minasyenergia.uvigo.es](http://minasyenergia.uvigo.es)