



---

Análisis de inserción laboral,  
formación y competencias de  
egresados/as del Máster  
Universitario en Ingeniería de  
Redes y Servicios  
Telemáticos (MUIRST) de la  
ETSIT-UPM.  
Curso 2018-19

---

Unidad de Calidad- ETSIT-UPM  
Modificado el 8 de enero de 2020

# Índice

1. Estudio de Inserción Laboral del MUIRST	3
2. Encuesta a egresados/as del MUIRST de la ETSIT-UPM	3
2.1 Trabajando	3
2.2 Valoración de la formación y competencias recibidas	3
3. Empresas que han contratado a titulados/as del MUIRST	4
4. Empresas en las que han trabajado estudiantes del MUIRST	4
5. Dónde están localizadas las empresas que han contratado a titulados/as del MUIRST	5

# 1. Estudio de Inserción Laboral del MUIRST

En un estudio realizado en febrero de 2020 (seis meses después de egresar), se consiguió información de inserción laboral del **100%** de egresados/as (4 de 4). Sus empleadores eran:

- EY
- gmv
- Telefónica
- UPM

## 2. Encuesta a egresados/as del MUIRST de la ETSIT-UPM

Fecha de realización de la encuesta: nov. 2019

Número de Respuestas		
N	Válido	4
	Perdidos	0

### 2.1 Trabajando

- Porcentaje de alumnado que no están ampliando estudios y no tienen trabajo remunerado: **50%**, (encuesta realizada sólo cuatro meses después de egresar)
- Si tiene empleo o beca remunerados, está muy relacionado con el ámbito de sus estudios, **9,5** en el caso de MUIRST (en una escala de 0-10), **valor sobresaliente**.
- El porcentaje de estudiantes que mientras cursaba estudios tuvo empleo o beca (de prácticas o colaboración) remunerados es del **50%**, (estando el trabajo además muy relacionado con el máster, **10** sobre 10, **valor sobresaliente**).

### 2.2 Valoración de la formación y competencias recibidas

- Valoración global de la formación recibida, **9,3** en MUIRST, **sobresaliente** (en una escala de 0-10).
- Competencias en las que los egresados/as se sienten mejor formados/as (mayor que 7 sobre 10):
  - capacidad para aplicar conocimientos de matemáticas, física e ingeniería
  - capacidad para diseñar y realizar ensayos y medidas, así como analizar e interpretar los resultados
  - comprensión de la responsabilidad ética y de la deontología de la ingeniería
  - capacidad para involucrarse en la formación permanente, si tiene consciencia de la importancia de la misma y valore su formación para cursar con pleno aprovechamiento estudios más avanzados en Ingeniería
  - capacidad de comunicarse con eficacia (en forma oral y escrita) tanto en español como en inglés
  - capacidad para identificar, formular y resolver problemas de ingeniería dentro de su área de especialidad

- capacidad para diseñar un sistema, componente o proceso que cubra unas necesidades concretas, considerando las inevitables restricciones, dentro de su área de especialidad
- capacidad para comprender los aspectos sociales y económicos de las soluciones ingenieriles
- capacidad para estar a día en temas de actualidad relacionados con la práctica de la ingeniería como profesión
- capacidad para trabajar de forma eficiente, como miembro activo de un equipo
- capacidad para utilizar técnicas, habilidades y herramientas relacionadas con la práctica de la ingeniería, en su área de especialidad correspondiente

### 3. Empresas que han contratado a titulados/as del MUIRST

- Akka technologies
- BBVA
- BT
- Consejo de Protección de Derechos del DMQ,
- Consultoría telecomunicaciones
- CRC Information Technologies
- Datafast S.A
- Deloitte
- DESCA
- Enertis Solar
- Estado Mayor de la Defensa
- EVERIS
- Hospital Universitario San José
- Huawei
- Hundred Group
- IECISA, El Corte Inglés
- IsEazy
- Ministerio de Economía y Finanzas
- NTASYS
- Red Eléctrica
- SPOL
- Telcombad
- Telconet
- Telefónica
- Universidad de Guayaquil
- Universidad Privada Domingo Savio
- Universidad Politécnica de Madrid

### 4. Empresas en las que han trabajado estudiantes del MUIRST

- Astrom Technical Advisors
- Telefónica
- Universidad Politécnica de Madrid

## 5. Dónde están localizadas las empresas que han contratado a titulados/as del MUIRST

- **Bolivia**
- **Colombia**
- **Cuba**
- **Ecuador: Guayaquil**
- **España: Cádiz, Madrid, Valencia**
- **Francia: Toulouse**
- **México**
- **Perú**