

diàleg Knowledge *respuestas* INGENIERÍA MECÁNICA **calidad** reality  
innovación *ingeniería química* **analysis** *visió* **ciència** *recerca*  
future excelència *experiència* **iniciativa** *independència* **personas** *PROJECTE*  
avance **gent** *food engineering* **liderazgo** *transferència*  
diversidad **intercanvi** **teamwork** *efficiency* **transferència**

# Màsters ETSEQ

## 22 d'abril de 2015



UNIVERSITAT  
ROVIRA I VIRGILI

**etsEQ**  
Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Química



# Programa

1. Per què és important tenir un títol de màster. 11:30-11:40
2. Màster en Enginyeria Ambiental i Producció Sostenible. 11:40-11:50
3. Màster en Enginyeria Química. 11:50-12:00
4. Màster en Nanociència, Materials i Enginyeria Química de Frontera. 12:00-12:10
5. Màster en Enginyeria Industrial. 12:10-12:20
6. Màster en Prevenció de Riscos Laborals. 12:20-12:30





# 1. Per què és important un titol de màster.

# Importància del postgrau

- Màster: nivell **III de MECES**
  - Reconeixement europeu com a MSc o MEng
  - Grau: nivell II de MECES, encara que sigui un doble grau
- Taxes d'atur (EAE Business School)
  - **Postgraduats: 8,1%**
  - Graduats: 12,8%
  - Sense titol universitari: 79,1%
- Màster: Innovació, recerca i desenvolupament

ETSEO

# Professionalitzador vs. Recerca

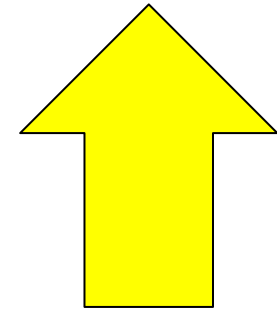
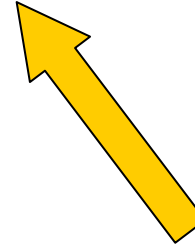
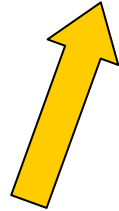
- Professionalitzador
  - Orientat a la indústria
  - Amb o sense atribucions professionals
  - Importància de l'**experiència professional**
  - **TFM professional**
- Recerca
  - Doctorat
  - R+D a la indústria
  - **TFM de recerca**



ETSEO

Món professional

Doctorat



MEI

MEQ

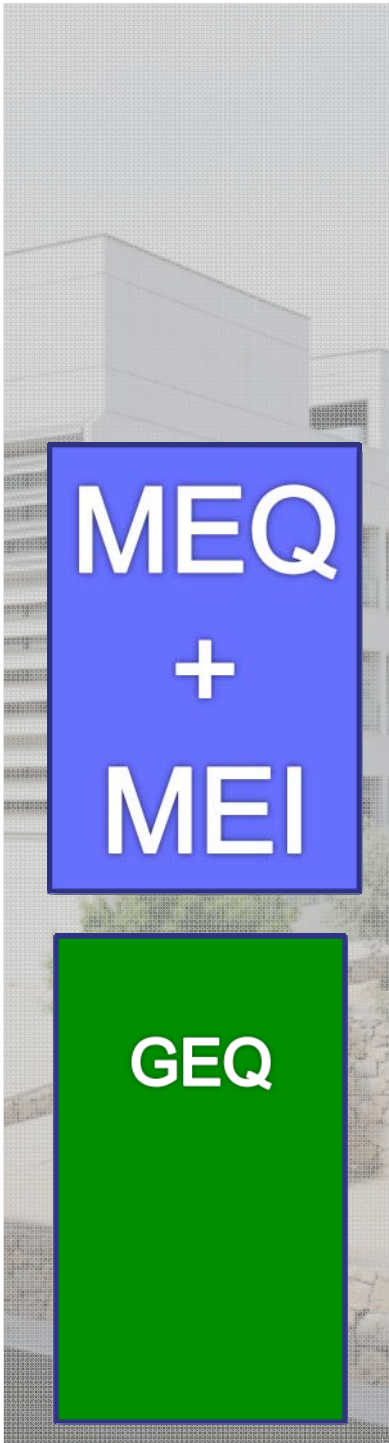
MPRL

MEAPS

Nano i  
Enginyeria

ETSEO





MEQ  
+  
MEI

GEQ

MEI

GEQ,  
GEM,  
GEE,  
GEEIA

MEQ

GEQ





# Atribuciones ES

MEQ  
+  
MEI

GEQ

MEI

GEQ,  
GEM,  
GEE,  
GEEIA

MEQ

GEQ

Atribuciones  
ETI

# Atribuciones ES

MEQ  
+  
MEI

GEQ

MEI

GEQ,  
GEM,  
GEE,  
GEEIA



MEQ

GEQ

Atribuciones  
ETI

# Atribuciones ES



MEI

MEQ

Complem.

Complem.

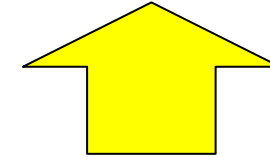
Graus afins

ETSEO



**Món professional**

**Doctorat**



Pràctiques + TFM  
9+6 ECTS

Pràctiques + TFM  
9+12 ECTS

TFM  
24 ECTS

**MPRL**

**MEAPS**

**Nano i  
Enginyeria**

**Graus afins**

**ETSEQ**



MEI

MEQ

41 €/ECTS

46 €/ECTS

MPRL

MEAPS

Nano i  
Enginyeria

ETSEO

---

Tomorrow's engineering **etsEQ**  
Escuela Técnica Superior de Ingeniería



