

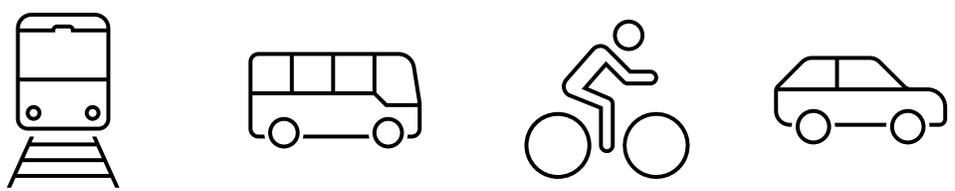
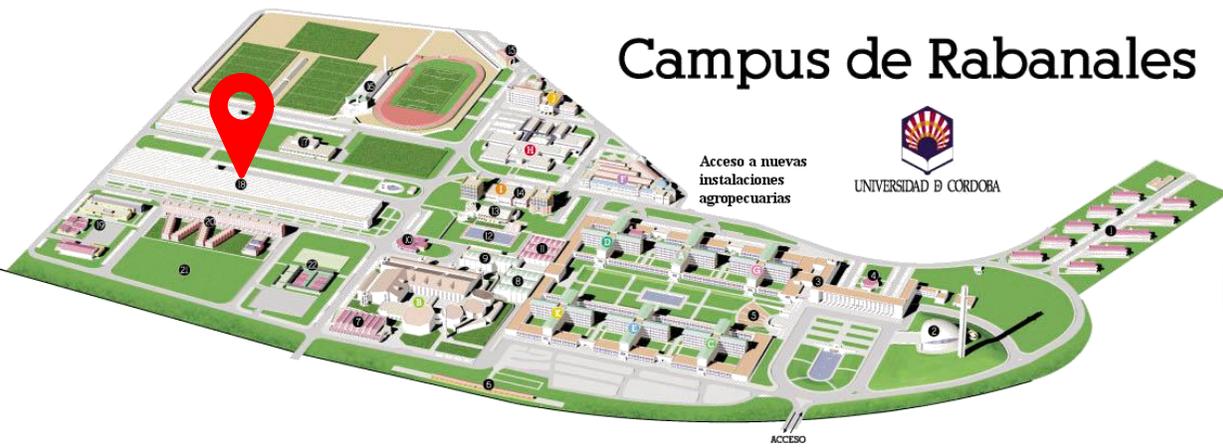
**ESCUELA POLITÉCNICA  
SUPERIOR DE CÓRDOBA**  
Universidad de Córdoba

**EP  
SC**



UNIVERSIDAD  
DE  
CÓRDOBA

# ¿Dónde está situada la Escuela Politécnica Superior de Córdoba?





# ¿Qué se estudia en la Escuela Politécnica Superior de Córdoba?

ESCUELA POLITÉCNICA  
SUPERIOR DE CÓRDOBA  
Universidad de Córdoba



# Títulos de Grado (240 créditos – 4 años)



Actualmente la EPSC cuenta con unos 1.600 alumnos

# Títulos de Grado (240 créditos – 4 años)



**Nota de corte: 5  
(2024)**

# INGENIERÍA ELÉCTRICA

## PROGRAMA FORMATIVO

Instalaciones Eléctricas



Protecciones Eléctricas



Máquinas Eléctricas



Instalaciones de Alumbrado Interior Y Exterior



Eficiencia Energética



Generación, Transporte Y Distribución Eléctrica



Energías Renovables



Certificado SGS en Inspección y Verificación de Instalaciones Eléctricas



# INGENIERÍA ELÉCTRICA

## SALIDAS PROFESIONALES



# Títulos de Grado (240 créditos – 4 años)



**Nota de corte: 8,5  
(2024)**

PROGRAMA FORMATIVO

**INGENIERÍA  
MECÁNICA**



# SALIDAS PROFESIONALES

# INGENIERÍA MECÁNICA



Diseño de edificios e instalaciones industriales.



Instalaciones térmicas en edificios e industrias.



Gestión de procesos de producción.



Cálculo y diseño de máquinas y mecanismos.



Control de calidad.



Inspección y verificación de instalaciones mecánicas.



Desarrollo de nuevos procesos de fabricación.



Eficiencia energética

# Títulos de Grado (240 créditos – 4 años)



**Nota de corte: 5  
(2024)**

# INGENIERÍA ELECTRÓNICA INDUSTRIAL

## PROGRAMA FORMATIVO



# INGENIERÍA ELECTRÓNICA INDUSTRIAL

## SALIDAS PROFESIONALES



Diseño de equipos y sistemas electrónicos.



Instalaciones de comunicación y redes industriales.



Control de procesos de producción e Industria 4.0.



Instrumentación, automatización, robotización e IoT.



Investigación, innovación y desarrollo de nuevos sistemas, productos y procesos.



Conversión, regulación y control de energía eléctrica.



Energías renovables y eficiencia energética.



Edificios, ciudades y redes inteligentes.

# Adaptación RD 822/2021 → Curso 2026-2027

## INDUSTRIALES

Los tres títulos de industriales se adscriben al ámbito de conocimiento de “Ingeniería industrial, ingeniería mecánica, ingeniería automática, ingeniería de la organización industrial e ingeniería de la navegación”, de acuerdo con la relación de ámbitos que recoge la disposición transitoria quinta del RD 822/2021.

### Ingeniería Eléctrica



#### 2 nuevas optativas:

- Inteligencia Artificial
- Control y Ejecución de Proyectos Industriales

### Ingeniería Electrónica Industrial



#### Cambio de título:

- Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática

#### 1 nueva optativa:

- Iniciación en Ingeniería Biomédica

### Ingeniería Mecánica



#### 1 nueva optativa:

- Proyectos de Vehículos: Homologación y Reformas

# Adaptación RD 822/2021 → Curso 2026-2027

## INDUSTRIALES

### NOVEDAD EN LA OPTATIVIDAD

Los **30 créditos optativos** del título podrán realizarse, en todo o en parte, mediante:

- **Asignaturas optativas de la oferta de este Plan de Estudios**
- **Asignaturas optativas y obligatorias de cualquiera del resto de títulos de la Rama Industrial del Centro que no puedan ser reconocidas**
- **Intercambios nacionales e internacionales con el correspondiente convenio**
- **Prácticas en empresas sujetas a los mecanismos de reconocimiento de créditos y control académico del Centro y de la Universidad de Córdoba**

# Títulos de Grado (240 créditos – 4 años)



**Nota de corte: 10,2  
(2024)**



**TRES ITINERARIOS:**

- 1) Ingeniería de Software
- 2) Ingeniería de Computadores
- 3) Computación

# SALIDAS PROFESIONALES

INGENIERÍA  
INFORMÁTICA



Administración de Sistemas Informáticos.



Inteligencia Artificial.



Bases de Datos.



Ciberseguridad.



Ingeniería de Datos.



Comunicaciones y Redes de Computadores.



Minería de datos y BigData.



IoT.



Sistemas Multimedia.



Programación Avanzada y HPC.



Internet y Sistemas Web.

# Adaptación RD 822/2021 → Curso 2026-2027

## INFORMÁTICA

*Los tres títulos de industriales se adscriben al ámbito de conocimiento de “Ingeniería informática y de sistemas”, de acuerdo con la relación de ámbitos que recoge la disposición transitoria quinta del RD 822/2021.*

Las **Novedades** del título son:

- Nueva mención en Ciencia de Datos
- 9 asignaturas optativas nuevas:
  - 1 orientadas a Ingeniería del Software:
  - 3 orientadas a Ingeniería de Computadores
  - 3 orientadas a Ciencia de Datos
  - 2 genéricas (Estadística computacional y Marketing digital)
- Aumento del número de estudiantes que accederán en primero de 110 a 150

**ENERGÍA**  
Orden CIN 307  
Orden CIN 351

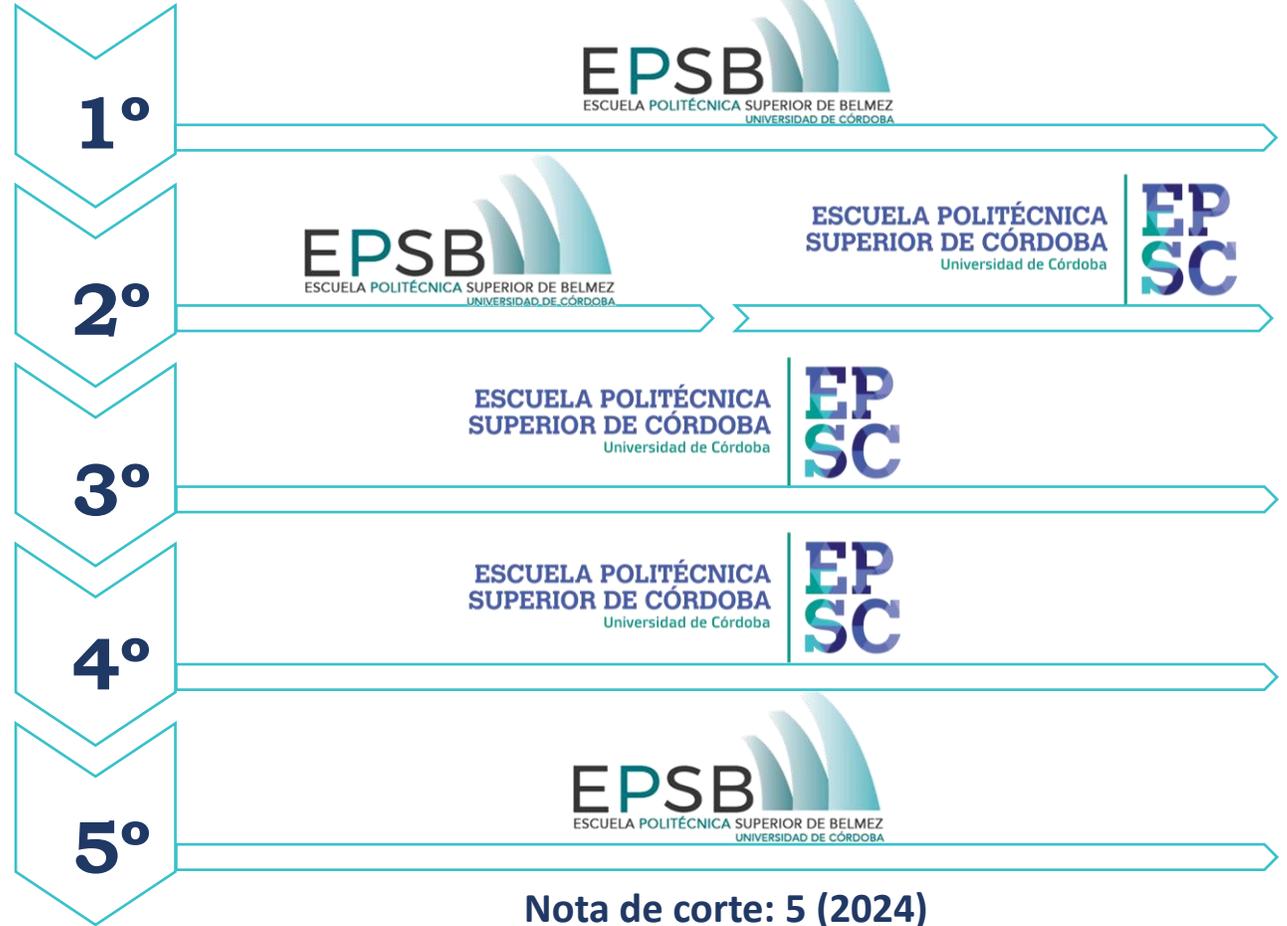
**DOBLE GRADO en ENERGÍA**

INGENIERÍA EN RECURSOS ENERGÉTICOS (EPSB) + INGENIERÍA ELÉCTRICA (EPSC)

ÚNICO EN ESPAÑA CON ATRIBUCIONES PROFESIONALES EN ENERGÍA  
OFERTA LIMITADA: SÓLO 10 PLAZAS  
2 TÍTULOS UNIVERSITARIOS EN 5 AÑOS

ingenieriainteligente.es      www.uco.es/politecnica-belmez/

# DOBLE GRADO EN RECURSOS ENERGÉTICOS Y MINEROS + INGENIERÍA ELÉCTRICA



Nota de corte: 5 (2024)

# ¿QUÉ POSGRADOS SE ESTUDIAN EN LA EPSC?

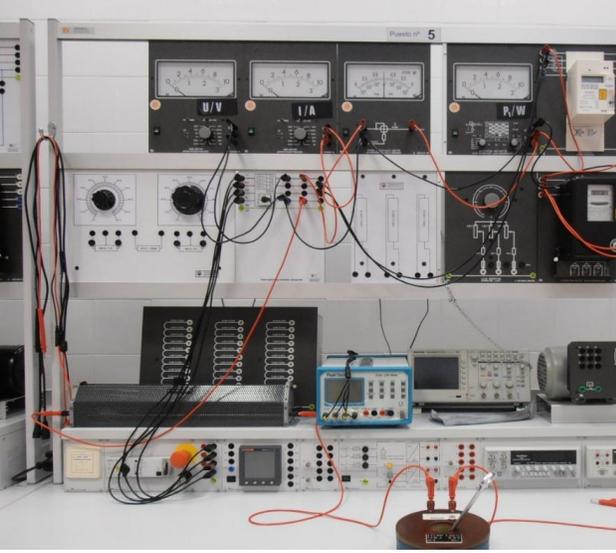
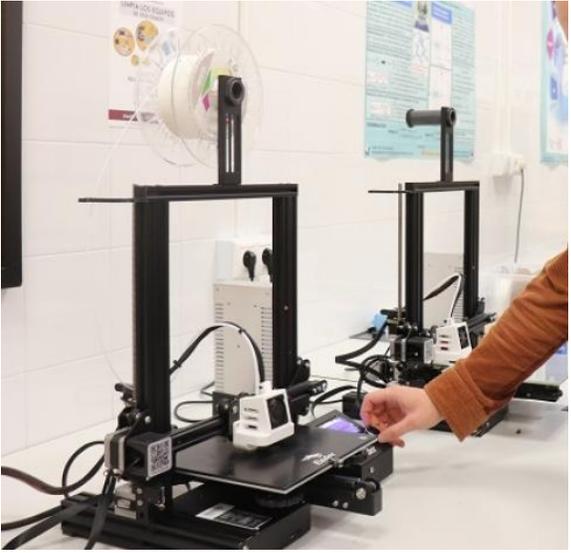
## MÁSTER EN INGENIERÍA INDUSTRIAL

(120 créditos – 2 años)

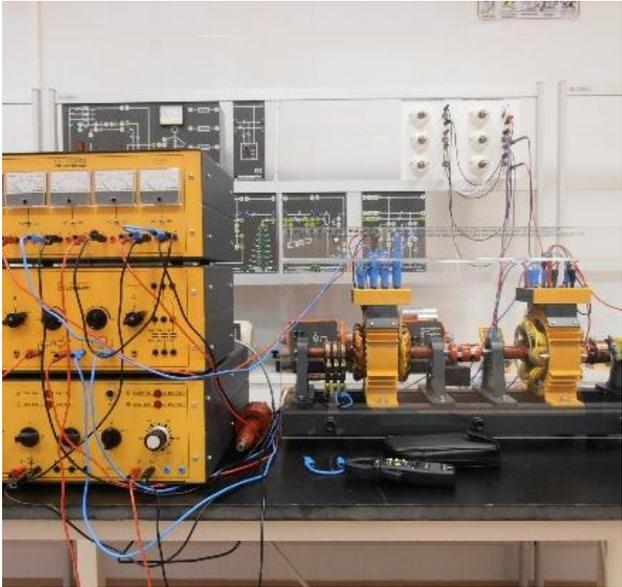
- Plenas competencias en todas las especialidades Industriales
- Habilitante para investigación y estudios de doctorado



# Laboratorios



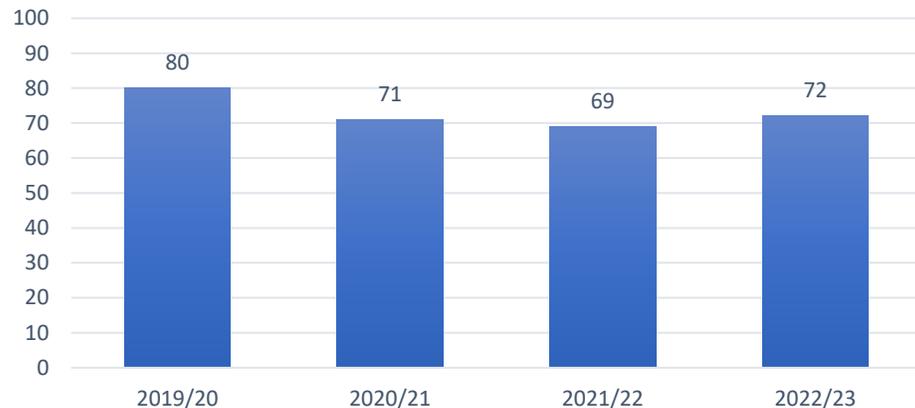
# Laboratorios



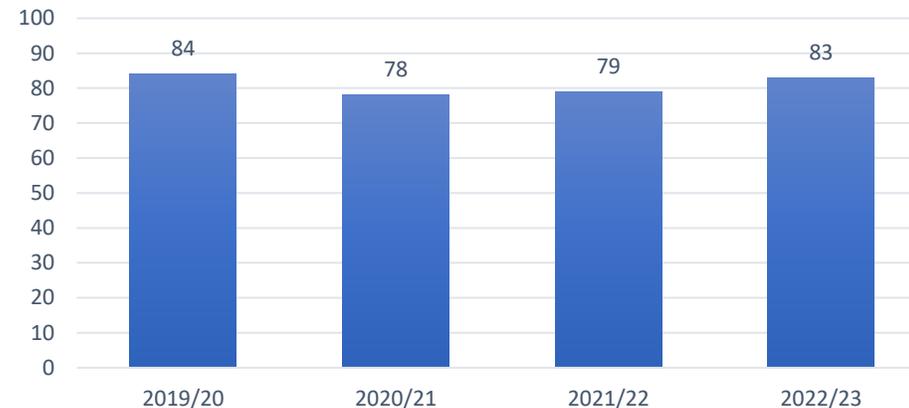


# Tasas de éxito

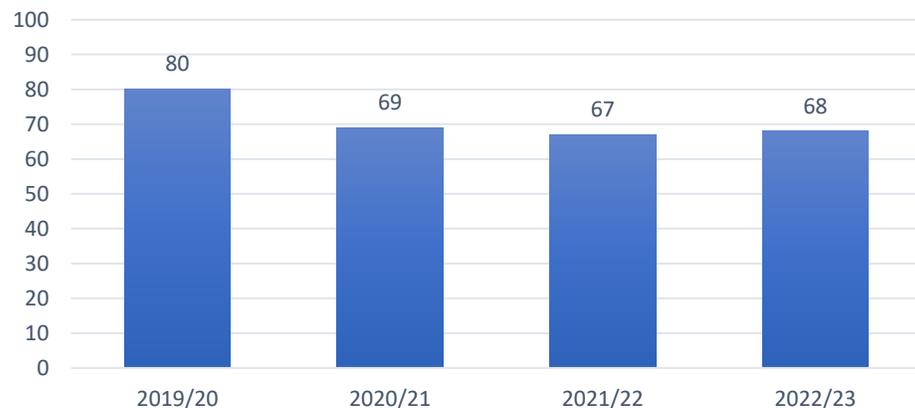
## Grado en Ing. Mecánica



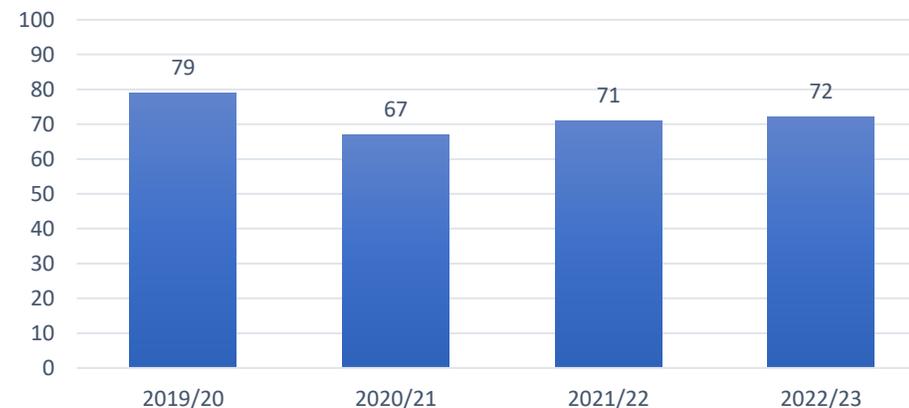
## Grado en Ing. Informática



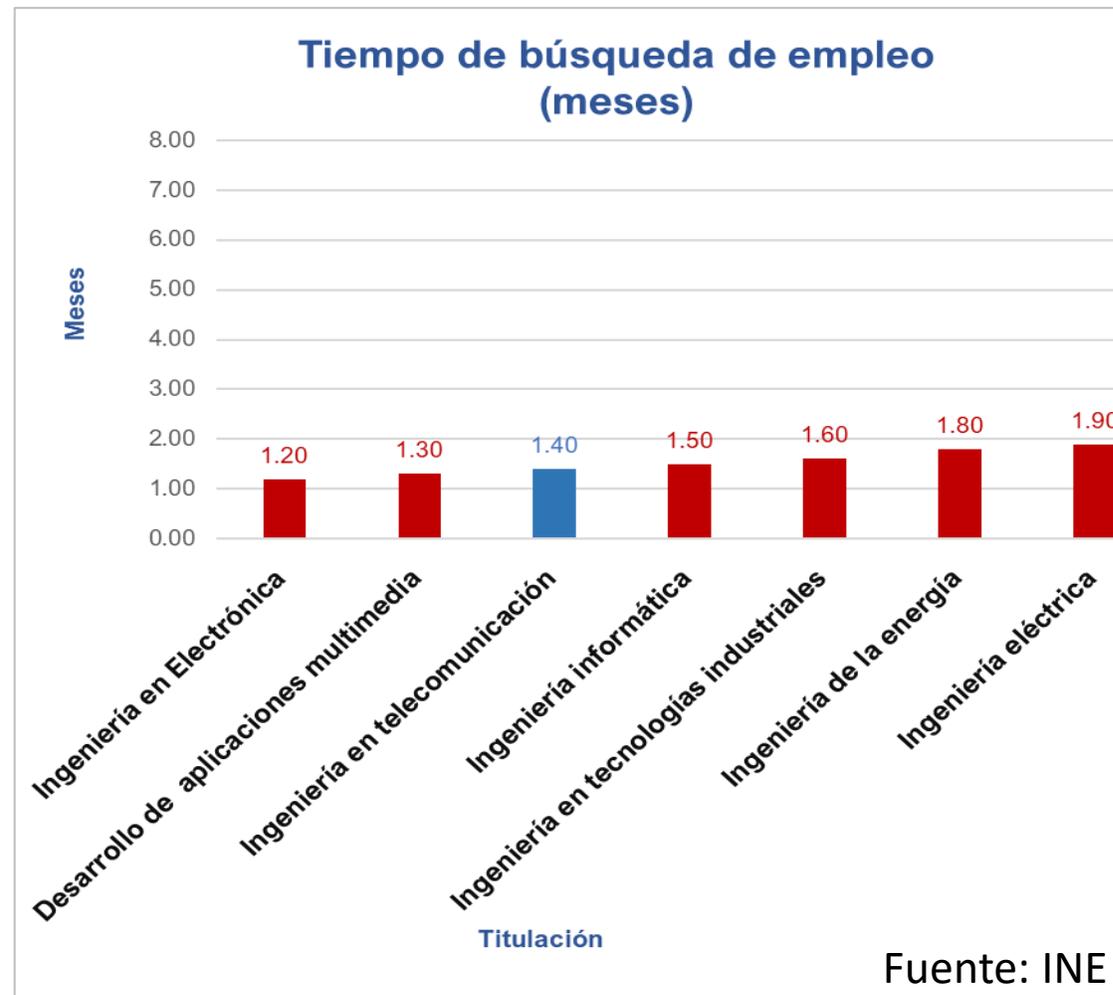
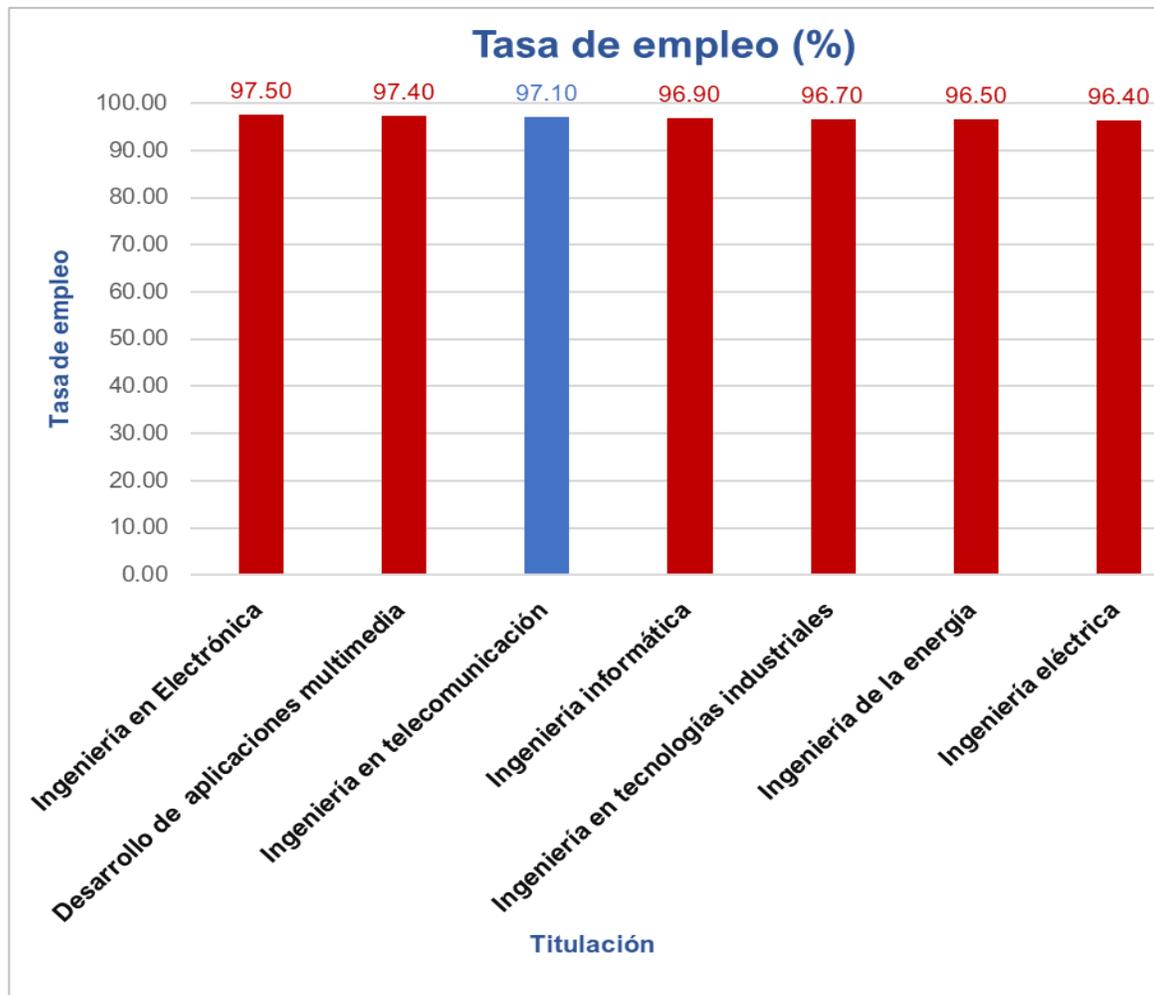
## Grado en Ing. Eléctrica



## Grado en Ing. Electrónica Industrial



# Inserción Laboral de Graduados Universitarios



Fuente: INE

# ¿Dónde trabajan actualmente nuestros graduados?



# Nuevas oportunidades....



Diario Córdoba  
14 de febrero a las 13:00

Ingenieros y técnicos, los empleos que más ofertará la futura base logística del Ejército



DIARIOCORDOBA.COM

¿Qué empleos precisará la base logística militar en Córdoba?

Un recinto inteligente necesitará de sectores como la ingeniería en sus distintas r...

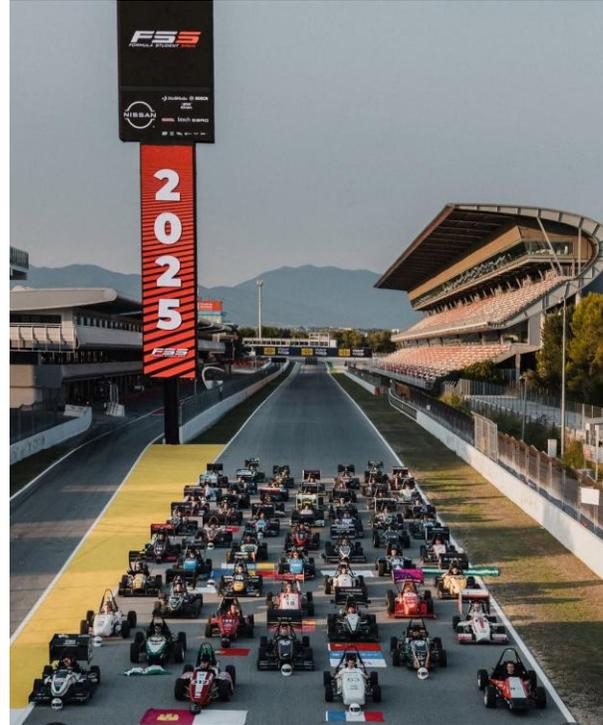
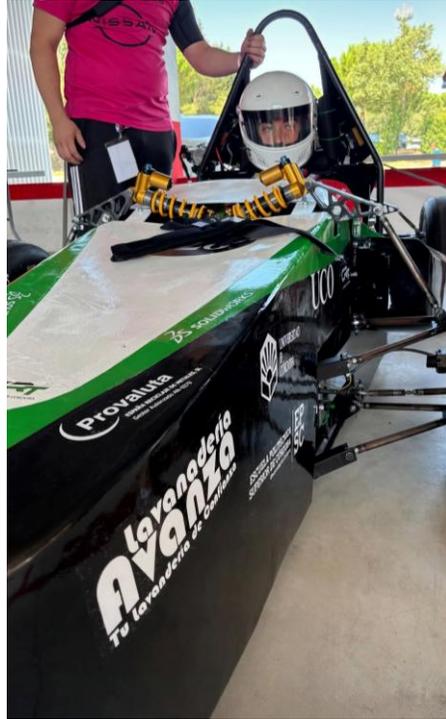
## Escribano M&E, empleo cualificado con nivel de ingeniería

El gigante español de la defensa generará empleo de calidad en Córdoba, centrado en ingeniería para ampliar aún más su desarrollo en I+D+i | Inició sus pasos hace algo más de 30 años en una mercería en Coslada y fabricará munición guiada en Córdoba

# ¿Qué hacen también nuestros alumnos?



# ¿Qué hacen también nuestros alumnos?



# ¿Qué hacen también nuestros alumnos?



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA  
FACULTAD DEL MOTOR

## UCO Racing Team

ESCUELA POLITÉCNICA  
SUPERIOR DE CÓRDOBA  
Universidad de Córdoba



**MotoStudent International  
Competition (2014)**

# ¿Qué hacen también nuestros alumnos?



## UCO Racing Team



**2º Puesto MotoStudent 2014**

# ¿Qué hacen también nuestros alumnos?



## UCO Racing Team



**MotoStudent International Competition  
(2014-2021)**

# ¿Qué hacen también nuestros alumnos?



## Instalaciones



**Instalaciones Actuales**  
**Pol. Industrial Rabanales 21**

# ¿Qué hacen también nuestros alumnos?



## UCO Electric



**MotoStudent International Competition  
(2016-2021)**



# ¿Qué hacen también nuestros alumnos?



# ¿Qué hacen también nuestros alumnos?



## UCO Autosport



**Panda Raid (UCO Autosport)**

# ¿Qué hacen también nuestros alumnos?



## UCO Autosport



### Encuentro Mujer y Motor



# ¿Qué hacen también nuestros alumnos?



## UCO Autosport



**Adaptación de vehiculos  
para discapacitados**

# ¿Qué hacen también nuestros alumnos?



## Aula del Motor

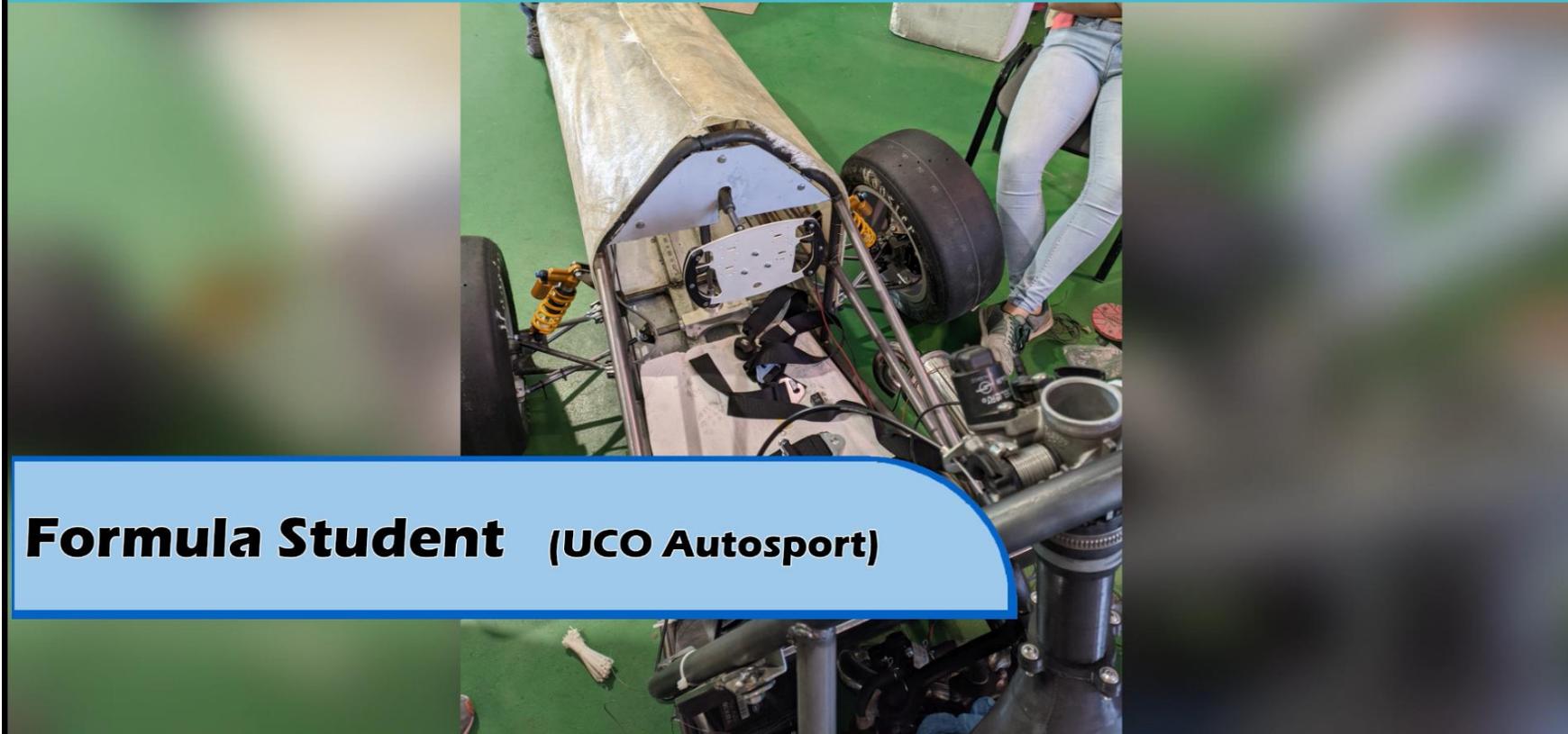


**Diseño y construcción de silla  
PowerChair para discapacitados**

# ¿Qué hacen también nuestros alumnos?



## UCO Autosport

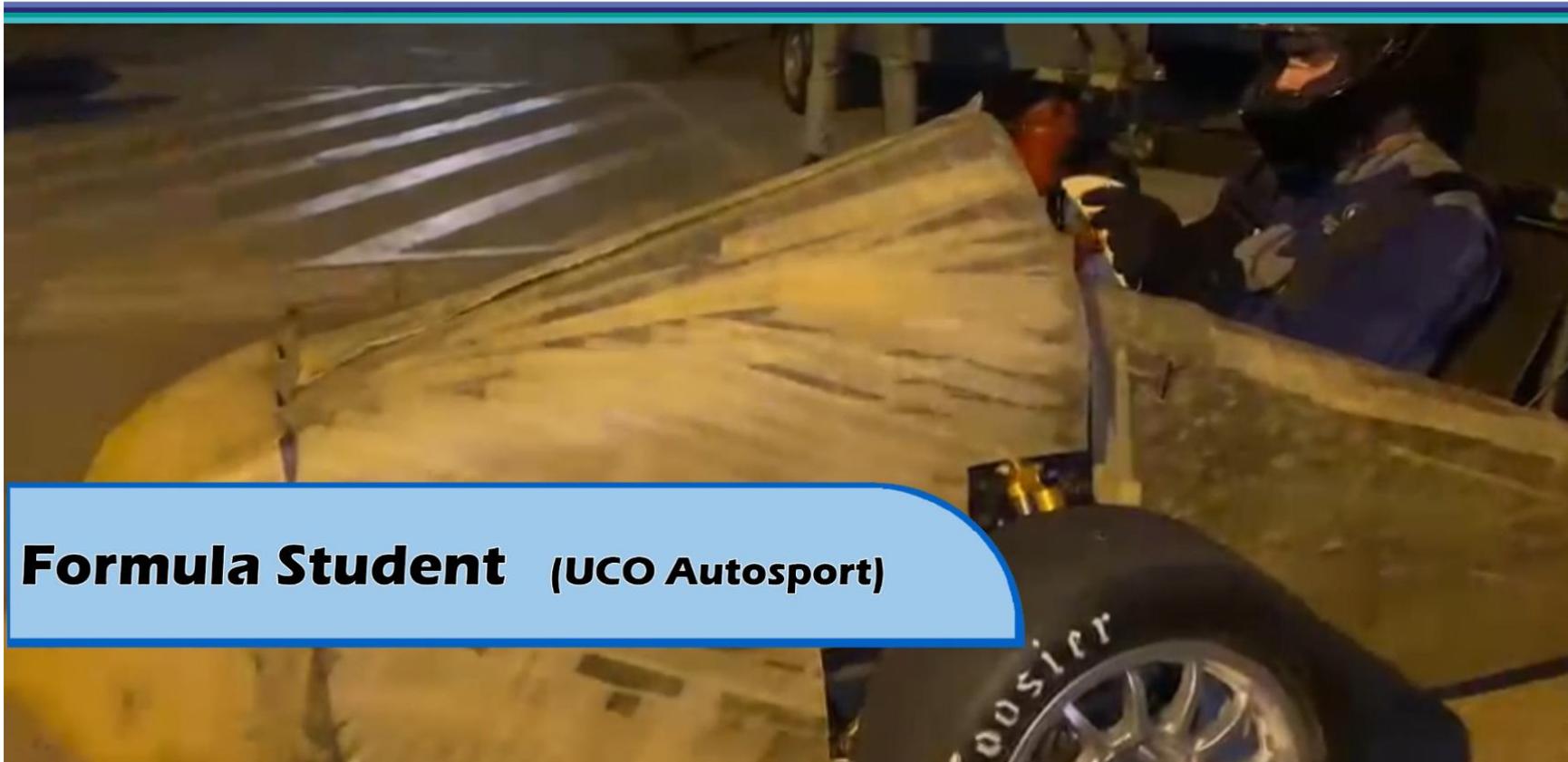


**Formula Student (UCO Autosport)**

# ¿Qué hacen también nuestros alumnos?



## UCO Autosport



**Formula Student** (UCO Autosport)

# Competición de vehículos eléctricos a escala



# Aula de Software Libre



# HAKATHON

BIOTECNOLÓGICO  
IMIBIC/EPSC  
CÓRDOBA // 2024

20  
MARZO  
EXPOSICIÓN  
DE RETOS  
IMIBIC

SEGUNDA  
EDICIÓN

Investigadores clínicos presentarán distintas problemáticas que se encuentran en su práctica clínica diaria (Aparato Digestivo, Oral y Maxilofacial), Cardiología y Cirugía Pediátrica), y el alumnado le dará solución a través de dispositivos médicos.

¡INSCRIBETE  
Y PARTICIPA!



17 GALA FINAL  
ABRIL. COWORKING RABANALES

### PREMIOS A LOS EQUIPOS GANADORES

- Tarjeta de regalo de Amazon por valor de 400 € por grupo ganador.
- Realizar el TFG/TFM sobre la temática.

### GRAN PREMIO (Al mejor dispositivo)

Visitar las instalaciones de un centro tecnológico de referencia nacional.



# Programas de movilidad universitaria





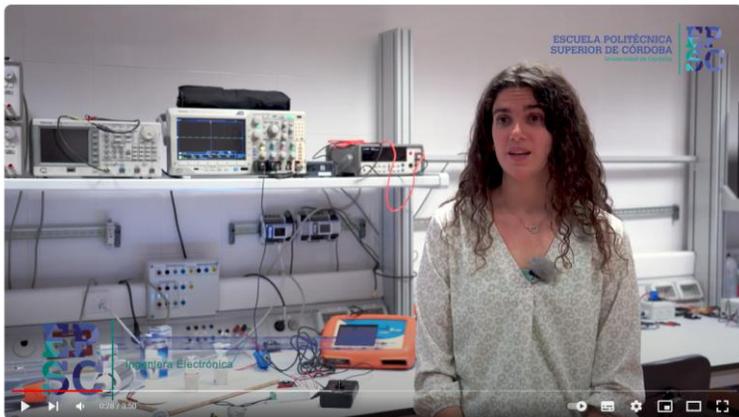
# Escuela Politécnica Superior de Córdoba

@eps - 80 suscriptores · 22 vídeos

La Escuela Politécnica Superior de Córdoba de la Universidad de Córdoba lleva desde el añ... >

[uco.es/eps](http://uco.es/eps)

Suscrito



Egresadas EPSC en Luleå Tekniska Universitet, la carrera investigadora.

Escuela Politécnica Superior de Córdoba 80 suscriptores [Suscribirse](#) [👍](#) [🗨️](#) [🔗](#) [📄](#) [📌](#) [📄](#) [⋮](#)



Egresadas en CARRIER. La Ingeniería en la EPSC, en el sector de la refrigeración y climatización.

Escuela Politécnica Superior de Córdoba 80 suscriptores [Suscribirse](#) [👍 5](#) [🗨️](#) [🔗](#) [📄](#) [📌](#) [📄](#) [⋮](#)



Egresadas en INTARCON. La Ingeniería en la EPSC, en el sector de la refrigeración y climatización.

Escuela Politécnica Superior de Córdoba 80 suscriptores [Suscribirse](#) [👍 1](#) [🗨️](#) [🔗](#) [📄](#) [📌](#) [📄](#) [⋮](#)



Egresadas en Magtel. Ingeniería Industrial en la EPSC

Escuela Politécnica Superior de Córdoba 80 suscriptores [Suscribirse](#) [👍 2](#) [🗨️](#) [🔗](#) [📄](#) [📌](#) [📄](#) [⋮](#)



Egresadas en Genially. La Ingeniería en la EPSC, Ingeniería Informática.

Escuela Politécnica Superior de Córdoba 80 suscriptores [Suscribirse](#) [👍 9](#) [🗨️](#) [🔗](#) [📄](#) [📌](#) [📄](#) [⋮](#)



Egresadas en la EPSC, carrera investigadora. La Ingeniería en la EPSC, Ingeniería Industrial.

Escuela Politécnica Superior de Córdoba 80 suscriptores [Suscribirse](#) [👍 11](#) [🗨️](#) [🔗](#) [📄](#) [📌](#) [📄](#) [⋮](#)



# I OLIMPIADA DE INGENIERÍAS INDUSTRIALES

25 de abril de 2025 – 9:00h

Pabellón Polideportivo La Areté - Campus Universitario de Rabanales



EP  
SC



Organiza:



Colaboran:



ESCUELA POLITÉCNICA  
SUPERIOR DE CÓRDOBA  
Universidad de Córdoba

EP  
SC

UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

# ESPERAMOS A VUESTROS ALUMNOS CON LOS BRAZOS ABIERTOS

SÍGUENOS EN:



[www.uco.es/eps/es/](http://www.uco.es/eps/es/)

[ingenieriainteligente.es/](http://ingenieriainteligente.es/)



<https://www.facebook.com/epsc.uco/>



[https://twitter.com/epsc\\_uco](https://twitter.com/epsc_uco)



[https://www.instagram.com/epsc\\_uco/?hl=es/](https://www.instagram.com/epsc_uco/?hl=es/)



<https://www.linkedin.com/company/escuela-polit%C3%A9cnica-superior-de-c%C3%B3rdoba/>

+ Información:



**Francisco Comino Montilla**  
Profesor y coordinador PACE  
de la EPSC

[francisco.comino@uco.es](mailto:francisco.comino@uco.es)

## MUCHAS GRACIAS