

# PRESENTACIÓN

La Jornada de Puertas Abiertas de 2019 organizada por la Escuela Politécnica Superior de Elche (EPSE) tiene como objetivo mostrar, tanto a estudiantes de la universidad como a estudiantes de secundaria, bachillerato y ciclo formativo, proyectos y actividades de interés para un futuro ingeniero informático, de telecomunicaciones o industrial. El objetivo es crear un punto de encuentro con la ingeniería como nexo entre participantes.

## CONOCE LA EPSE

La Escuela Politécnica Superior de Elche tiene la siguiente oferta de grados oficiales:

- GRADO EN INGENIERÍA DE TECNOLOGÍAS DE TELECOMUNICACIÓN
- GRADO EN INGENIERÍA ELÉCTRICA
- GRADO EN ING. ELECTRÓNICA Y AUTOMÁTICA INDUSTRIAL
- GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA
- GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA EN TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

Además, la EPSE también ofrece formación en másteres oficiales:

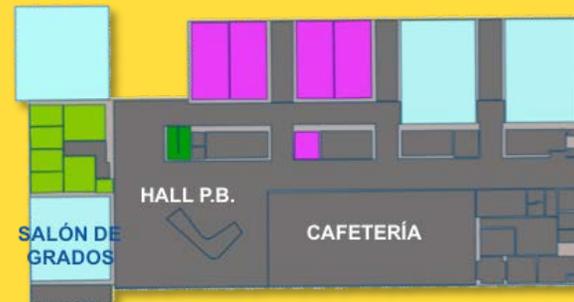
- MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA DE TELECOMUNICACIÓN
- MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA INDUSTRIAL.

Durante el año 2016, la UMH ha conseguido cinco sellos de calidad EUR-ACE en sus tres grados de industriales, el grado de telecomunicaciones y el máster de telecomunicaciones. Así mismo, el grado de informática ha conseguido también el sello EURO-INF homologado a nivel europeo que certifica su calidad.



# LOCALIZACIÓN

Todas las actividades de la Jornada de Puertas Abiertas tendrán lugar en el edificio Arenals en el cual se encuentra la Escuela Politécnica Superior de Elche de la Universidad Miguel Hernández



Síguenos en:



@epse\_umh  
#JPAEPSE2019



# 11/04/2019 JPA-EPSE

<http://epse.umh.es>

**Jornada de Puertas Abiertas**

**UNIVERSITAT**  
*Miguel Hernández*

EDIFICIO ARENALS-CAMPUS DE ELCHE  
ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR DE ELCHE  
UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ DE ELCHE

INSCRIPCIONES EN [HTTP://EPSE.UMH.ES](http://epse.umh.es)

# PROGRAMA

**Jueves 11 de Abril de 2019**

|                  |  |                                 |
|------------------|--|---------------------------------|
| 08:45<br>a 9:15  | Recepción a Centros  | Salón de Grados, Edif. Arenals  |
| 10:00<br>a 12:30 | Concurso de vehículos autónomos  | Hall Planta 1 Edif. Arenals     |
| 09:30<br>a 13:00 | Talleres Tecnológicos  | Edif. Arenals y Altet           |
| 09:30<br>a 13:00 | Charlas EPSE   | Aula 1.3 Edif. Arenals          |
| 12:00<br>a 14:30 | Feria Tecnológica:<br>• Proyectos en la EPSE<br>• Stand EPSE<br>• Proyectos de Institutos<br>• Stand IEEE y Delegación<br>• Empresas Colaboradoras | Hall Planta Baja, Edif. Arenals |

# INSCRIPCIÓN

Desde la Escuela Politécnica Superior de Elche de la Universidad Miguel Hernández, invitamos a los Estudiantes de la EPSE, a los centros de secundaria, bachillerato y ciclos formativos de la provincia de Alicante y limítrofes a participar. Si eres profesor de secundaria, bachillerato o ciclo formativo y deseas asistir con tu clase, accede a la página de la jornada y realiza tu solicitud en el formulario que hemos habilitado. Además, si tus alumnos desean participar en alguna de las actividades que hemos programado para este día, pueden hacerlo de forma gratuita rellenando los formularios que hemos creado para cada actividad. Recuerda que puedes formalizar tu solicitud en la web:  
<http://epse.umh.es/>

## FERIA TECNOLÓGICA

Un espacio en común para mostrar tanto los proyectos realizados por estudiantes de la EPSE como los proyectos desarrollados por estudiantes de secundaria, bachillerato y ciclo formativo. Se trata de un punto de encuentro que permita intercambiar ideas, opiniones, conocimientos y experiencias en el ámbito de la ingeniería.



## TALLERES EN LABS

Los estudiantes se desplazarán a laboratorios de la Universidad donde podrán realizar talleres relacionados con los Grados que se imparten en la EPSE tales como comunicaciones por laser, radar, máquinas térmicas, robotica y automatización, generación fotovoltaica, entre otros.

# PRESENTACIÓN DE GRADOS

Los centros invitados reciben una pequeña charla en las que se presentan los Grados que se imparten en la Escuela. De esta forma, el visitante conoce los conocimientos impartidos en los Grados y sus salidas profesionales. Además el estudiante conoce la vida universitaria en la EPSE y la UMH. Al final de la charla se realizará un pequeño concurso.



## VEHÍCULOS AUTÓNOMOS



Pruebas eliminatorias con circuito de velocidad uno contra uno, pruebas de destreza en un laberinto y evaluación del desarrollo técnico del vehículo realizado, donde se puntuará tanto la presentación del equipo ante el jurado como la calidad y complejidad técnica del diseño realizado. Consulta las bases e inscríbete en la web.

## PREMIOS

Los premios de la JPA-EPSE 2019 serán lotes de merchandising de la UMH para que luzcas como ganador tanto si eres alumno de la EPSE como alumno de secundaria, bachillerato o ciclos formativos.

