

## REQUISITOS DE ACCESO

### ACCESO

Puedes acceder directamente si posees alguno de estos títulos:

- Título de Técnico Superior en **Mantenimiento Electrónico**
- Título de Técnico Superior en **Mecatrónica Industrial**, establecido por el Real Decreto 1576/2011, de 4 de noviembre.
- Título de Técnico Superior en **Sistemas Electrotécnicos y Automatizados**
- Título de Técnico Superior en **Automatización y Robótica Industrial**, establecido por el Real Decreto 1581/2011, de 4 de noviembre.
- Título de Técnico Superior en **Sistemas de Telecomunicaciones e Informáticos**

## ¿CÓMO MATRICULARME?

Informaremos del procedimiento a seguir para realizar la matrícula.

**Llámanos al 96 245 78 15**

1.

## ESTRUCTURA DEL CURSO

**DURACIÓN:720 h**  
**(1 curso escolar)**

### **CIBERSEGURIDAD EN ENTORNOS DE LAS TECNOLOGÍAS DE OPERACIÓN**

\_(RD 478/2020)

#### MÓDULOS

Ciberseguridad en proyectos industriales.

Sistemas de control industrial seguros.

Redes de comunicaciones industriales seguras.

Análisis forense en ciberseguridad industrial.

Seguridad integral.

### ¿QUÉ VOY A APRENDER Y HACER?

- Determinar perfiles de riesgo de las organizaciones identificando buenas prácticas, estándares y normativa aplicable.
- Verificar alineación de los equipos y sistemas de las organizaciones en relación a los principios de la seguridad informática y de los riesgos de ciberseguridad.
- Elaborar informes de ciberseguridad relativos a sistemas y entornos industriales tanto nivel técnico y organizativo evaluando los elementos de seguridad desplegados.
- Aplicar estrategias de ciberseguridad en las fases de los proyectos industriales para minimizar el impacto de cualquier posible incidente.
- Caracterizar la evolución de los sistemas de control industrial valorando su impacto en la organización.
- Establecer la configuración de sistemas de control industrial minimizando los riesgos de la organización.
- Aplicar las metodologías reconocidas

en el sector valorando los escenarios de riesgo tecnológico en redes industriales.

- Identificar vulnerabilidades y establecer la configuración de dispositivos de redes minimizando los escenarios de riesgo.
- Realizar análisis forenses en sistemas y redes industriales detectando vulnerabilidades en la organización. j) Integrar las normas y procedimientos de seguridad física, operacional y de ciberseguridad en entornos de operación minimizando los riesgos.

## UNA VEZ ACABADO EL CURSO

### SALIDAS PROFESIONALES

Las personas que hayan obtenido el certificado que acredita la superación de este curso de especialización podrán ejercer su actividad en organizaciones de distintos sectores, donde sea necesario establecer y garantizar la seguridad de los procesos industriales que desarrollan los protocolos de calidad, de seguridad y de prevención de riesgos laborales y respeto ambiental

### Podrás trabajar como:

- Experto/a en ciberseguridad en entornos de la operación.
- Auditor/a de ciberseguridad en entornos de la operación.
- Consultor/a de ciberseguridad en entornos de la operación.
- Analista de ciberseguridad en entornos de la operación.

## EN NUESTRO CENTRO

### OFRECEMOS:

Ciclos de FP Básica, Grado Medio, Grado Superior y Curso de Especialización  
Cursos de Formación para el Empleo  
Oferta parcial de ciclos (sin requisito de acceso).

La posibilidad de obtener el nivel A2 de inglés y francés (centro examinador).

Acreditaciones de competencias profesionales.

Jornadas de orientadores de centro.

Jornadas para empresas.

Jornadas de orientación y formación.

### TENEMOS

Servicio de orientación académica y profesional.  
Bolsa de trabajo.  
Prácticas de FCT en el extranjero.  
Con FP Dual.  
Horarios matutinos y vespertinos.  
Ciclos presenciales y semipresenciales.  
Excelente dotación en aulas y talleres.  
Un profesorado muy cualificado.

### ESTAMOS

Dentro de la red plurilingüe.  
Dentro de la red NOVIGI (acredita, empen, innovatec, qualitas)  
Dentro de Erasmus +

### COLABORAMOS CON:

IDEA  
Asociación Empresarial de Alzira.  
Ayuntamiento de Alzira.  
Agencia Energética de la Ribera.  
Mancomunidad de la Ribera.  
Mutua Universal.  
IVAJ.



### Dónde estamos

Entre el Carrefour y el estadio Luis Suñer Picó



## CURSO DE ESPECIALIZACIÓN

### FAMILIA PROFESIONAL



### ELECTRICIDAD- ELECTRÓNICA

## CIBERSEGURIDAD EN ENTORNOS DE LAS TECNOLOGÍAS DE OPERACIÓN

(tardes presencial)

Avda. dels Esports nº 27.

46600- Alzira (València)

Telf (+34) 96 245 78 15 Fax (+34) 96 245 78 16

[www.fpalzira.es](http://www.fpalzira.es)

[e-mail:46000754@edu.gva.es](mailto:46000754@edu.gva.es)

<http://www.facebook.com/fpalzira>

