

Nuestro centro tiene actualmente varios pabellones: en los cuales podemos encontrar las siguientes instalaciones:

- Aulas para E.S.O. y Bachillerato.
- Aulas específicas de Informática, Administración, Electricidad-Electrónica, Edificación y Obra Civil y Plástica.
- Aula de tecnología aplicada ATECA.
- Biblioteca.
- Laboratorios de Fotografía, Física y Química, Informática, Mantenimiento, Electricidad-Electrónica, Ciencias Naturales y Biología y Geología, Música y un Laboratorio de Idiomas.
- Cafetería.
- Aula de usos múltiples (salón de actos).
- Gimnasio.
- Zonas abiertas de patios y jardines en el interior del recinto.

Todas las aulas disponen de panel interactivo y ordenador, se han instalado pizarras digitales en las aulas de primero de ESO.



## Curso de Especialización - en Ciberseguridad en Entornos de las Tecnologías de la Información (LOE) (turno diurno)

FAMILIA PROFESIONAL DE INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES



Pº de San Eugenio, 21 - 45003 TOLEDO  
Teléfono: 925 284 043  
[www.ies-azarquiel.es](http://www.ies-azarquiel.es)



Pº de San Eugenio, 21 - 45003 TOLEDO  
Teléfono: 925 284 043  
[www.ies-azarquiel.es](http://www.ies-azarquiel.es)



## ¿QUÉ COMPETENCIA GENERAL TIENE EL CURSO DE ESPECIALIZACIÓN?

La competencia general de este curso de especialización consiste en definir e implementar estrategias de seguridad en los sistemas de información realizando diagnósticos de ciberseguridad, identificando vulnerabilidades e implementando las medidas necesarias para mitigarlas aplicando la normativa vigente y estándares del sector, siguiendo los protocolos de calidad, de prevención de riesgos laborales y respeto ambiental..

## RELACIÓN DE CUALIFICACIONES Y UNIDADES DE COMPETENCIA DEL CATÁLOGO NACIONAL DE CUALIFICACIONES

A falta de publicación del Currículo del Curso de Especialización por parte de la Consejería de Educación.

## ¿QUIÉN PUEDE ACCEDER A ESTAS ENSEÑANZAS?

- Técnico Superior en Administración de Sistemas Informáticos en Red establecido por el Real Decreto 1629/2009, de 30 de octubre, por el que se establece el título de Técnico Superior en Administración de Sistemas Informáticos en Red y se fijan sus enseñanzas mínimas.
- Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma, establecido por el Real Decreto 450/2010, de 16 de abril, por el que se establece el título de Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma y se fijan sus enseñanzas mínimas.
- Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Web, establecido por el Real Decreto 686/2010, de 20 de mayo, por el que se establece el título de Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Web y se fijan sus enseñanzas mínimas.
- Técnico Superior en Sistemas de Telecomunicaciones e Informáticos, establecido por el Real Decreto 883/2011, de 24 de junio, por el que se establece el título de Técnico Superior en Sistemas de Telecomunicaciones e Informáticos y se fijan sus enseñanzas mínimas.
- Técnico Superior en Mantenimiento Electrónico, establecido por el Real Decreto 1578/2011, de 4 de noviembre, por el que se establece el Título de Técnico Superior en Mantenimiento Electrónico y se fijan sus enseñanzas mínimas.

## MODULOS PROFESIONALES

**Familia Profesional:** Informática y comunicaciones

**Título:** Ciberseguridad en Entornos de las Tecnologías de la Información

**Nivel :** Curso de Especialización.

MÓDULOS PROFESIONALES	Horas anuales	CENTRO DE ENSEÑANZA
		Horas. Semanales
5021. Incidentes de ciberseguridad.	120	4
5022. Bastionado de redes y sistemas.	185	6
5023. Puesta en producción segura..	120	4
5024. Análisis forense informático.	120	4
5025. Hacking ético.	120	4
5026. Normativa de ciberseguridad.	55	2
Total	720	24

## ¿PARA QUÉ SIRVE EN EL MUNDO LABORAL?

Este profesional ejercerá su actividad en entidades de los sectores donde sea necesario establecer mecanismos y medidas para la protección de los sistemas de información y redes de comunicaciones.

Las ocupaciones y puestos de trabajo más relevantes son:

- Experto en ciberseguridad.
- Auditor de ciberseguridad.
- Consultor de ciberseguridad.
- Hacker ético.