



COMPETENCIA GENERAL

La competencia general de este título consiste en:

- Gestionar y supervisar el montaje y mantenimiento de las infraestructuras comunes de telecomunicaciones y de sistemas y equipos de telecomunicaciones tales como:
 - Redes de radiocomunicaciones fijas y móviles y de banda ancha.
 - Sistemas informáticos y redes telemáticas.
 - Sistemas de producción audiovisual y de transmisión.
- Elaboración de informes y presupuestos a partir de proyectos de instalaciones o sistemas de telecomunicaciones.
- Interpretar la documentación técnica, normativa y procedimientos establecidos, y asegurar el funcionamiento, la calidad, la seguridad y la conservación medioambiental.



SALIDAS PROFESIONALES

Puestos de trabajo que puede desempeñar:

- Ayudante de proyectista en instalaciones de telecomunicaciones para viviendas y edificios.
- Supervisor del montaje de instalaciones de telecomunicaciones para viviendas y edificios.
- Técnico en verificación y control de equipos e instalaciones de telecomunicaciones.
- Especialista en instalación, integración y mantenimiento de equipos y sistemas de telecomunicación.
- Jefe de obra en instalaciones de telecomunicaciones.
- Técnico en supervisión, instalación, verificación y control de equipos de sistemas de radio y televisión en estudios de producción y sistemas de producción audiovisual, así como de equipos de sistemas de radiodifusión y de equipos de sistemas de seguridad electrónica y circuitos cerrados de televisión, sistemas integrados y hogar digital.
- Técnico en supervisión, instalación, mantenimiento, verificación y control en redes locales y sistemas telemáticos, redes de banda ancha y de radiocomunicaciones fijas y móviles, así como sistemas de radioenlaces.
- Especialista en integración, instalación y mantenimiento de equipos y sistemas informáticos.

PLAN DE FORMACIÓN

En el centro educativo a través de una formación técnico-práctica, cursando los siguientes módulos, con sus correspondientes horas semanales:

Primer curso:	Créditos ECTS*	
• Configuración de infraestructuras de sistemas de telecomunicaciones.	4 h	8
• Elementos de sistemas de telecomunicaciones.	4 h	8
• Sistemas informáticos y redes locales.	5 h	11
• Técnicas y procesos en infraestructuras de telecomunicaciones.	5 h	8
• Gestión de proyectos de instalaciones de telecomunicaciones.	3 h	6
• Sistemas de telefonía fija y móvil.	4 h	8
• Formación y orientación laboral	3 h	5
• Inglés técnico	2 h	

Segundo Curso (1^{er} y 2^o trimestre):

• Sistemas de producción audiovisual.	8 h	10
• Redes telemáticas.	7 h	9
• Sistemas de radiocomunicaciones.	7 h	9
• Sistemas integrados y hogar digital.	5 h	7
• Empresa e iniciativa emprendedora.	3 h	4

En empresas, al finalizar la formación en el centro educativo, completándola y realizando tareas propias de la profesión

Segundo curso (3 ^{er} trimestre):	Créditos ECTS*	
• Formación en centros de trabajo. (FCT)	400	22
• Proyecto de sistemas de telecomunicaciones e informáticos	40 h	5

*La convalidación de créditos ECTS dependerá de cada Universidad y de las enseñanzas universitarias de grado específicas.

En nuestra página web podrás ver el reconocimiento de estudios y régimen de convalidaciones entre las enseñanzas que se imparten en la UCLM y este ciclo formativo.

ACCESO A ESTAS ENSEÑANZAS

ACCESO DIRECTO:

- Estar en posesión del título de Bachiller. 60% de las plazas disponibles.
 - Poseer un título de Técnico de Grado Medio. 20%
 - Haber superado la prueba de acceso a la universidad para mayores de 25 años.
- Resto de las vías de acceso 20%

ACCESO MEDIANTE PRUEBA:

Para presentarte a esta prueba debes tener como mínimo 19 años cumplidos en el año de realización de la prueba.

ACCESO MEDIANTE OFERTA MODULAR

- Para aquellos aspirantes que cumplan con los requisitos de acceso a Ciclos Formativos de Grado Superior pero quieren flexibilizar la oferta de FP, y para los que NO cumplan dichos requisitos:
- Tener 18 años cumplidos en el año en que comienza el curso.
- Este acceso se podrá realizar, solo si hay vacantes en los módulos solicitados.

ESTUDIOS SUPERIORES

- Acceso directo para cursar cualquier otro ciclo formativo de grado superior, en las condiciones de admisión que se establezcan.
- Acceso directo a todas las enseñanzas universitarias de Grado, con reconocimiento de créditos, según la universidad.

MATRICULACIÓN

En la Secretaría del centro:

Avenida Francisco Aguirre, 220
Talavera de la Reina - 45600

Tel **925 80 12 50** - Fax **925 80 12 70**

Correo-E: secretaria@iesjuanantoniocastro.es

Página Web: <http://www.iesjuanantoniocastro.es>

OTROS CICLOS FORMATIVOS

Además, se pueden cursar en este centro los siguientes ciclos formativos.

Grado Medio:

- Instalaciones de Telecomunicaciones.
- Instalaciones Eléctricas y Automáticas.
- Mantenimiento Electromecánico
- Carrocería.
- Electromecánica de Vehículos Automóviles.
- Mecanizado.

Grado Superior:

- Automatización y Robótica Industrial.
- Proyectos de Edificación.
- Proyectos de Obra Civil.
- Automoción.
- Prevención de Riesgos Profesionales.



IES Juan Antonio Castro
Talavera de la Reina

Técnico Superior en **SISTEMAS DE TELECOMUNICACIONES E INFORMÁTICOS**

