

Estudios a los que da acceso:

- Diplomado en Máquinas Navales.
- Diplomado en Navegación Marítima.
- Diplomado en Óptica y Optometría.
- Diplomado en Radioelectrónica naval.
- Arquitecto Técnico.
- Ingeniero Técnico Aeronáutico (todas las especialidades).
- Ingeniero Técnico Agrícola (todas las especialidades).
- Ingeniero Técnico de Diseño Industrial.
- Ingeniero Técnico Forestal (todas las especialidades).
- Ingeniero Técnico Industrial (todas las especialidades).
- Ingeniero Técnico en Informática de Gestión.
- Ingeniero Técnico en Informática de Sistemas.
- Ingeniero Técnico de Minas. (todas las especialidades).
- Ingeniero Técnico Naval (todas las especialidades).
- Ingeniero Técnico de Obras Públicas (todas las especialidades).
- Ingeniero Técnico de Telecomunicación (todas las especialidades).



ADMISIÓN DE ALUMNADO DE FP Curso 2008-2009

RÉGIMEN PRESENCIAL. MODALIDAD OFERTA TOTAL

Admisión de solicitudes periodo ordinario: de 11 de junio a 1 de julio.
Primer plazo matriculación periodo **ordinario**: 15, 16 y 17 de julio.
Segundo plazo de matriculación periodo **ordinario**: 29 a 31 de julio.

Admisión de solicitudes periodo **extraordinario**: 3 al 11 de septiembre.
Primer plazo matriculación periodo **extraordinario**: 18 al 22 septiembre.
Segundo plazo de matriculación periodo **extraordinario**: 30 sep. y 1 octubre

DEPARTAMENTO DE ELECTRÓNICA



CICLO FORMATIVO DE GRADO SUPERIOR
ELE34

FORMACIÓN PROFESIONAL
ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA

CICLO
SISTEMAS DE
TELECOMUNICACIÓN
E INFORMÁTICOS

I.E.S.
" G. TORRENTE BALLESTER "

C/ GENERAL GUTIÉRREZ MELLADO 6-8
37900
SANTA MARTA
ALAMANCA

Teléfono: 923 13 80 00 y 923 13 87 55
Fax: 923 138967
Correo: ies-torrente.ballester@jcy.es
WEB: <http://iesgtorrenteballester.es>

Santa Marta de Tormes
Salamanca
Tel.: 923 13 80 00

SISTEMAS DE TELECOMUNICACIÓN E INFORMÁTICOS

DURACIÓN

2.000 horas (1.620 en un centro educativo y 380 en centro de trabajo).

COMPETENCIA GENERAL

Desarrollar, a partir de especificaciones técnicas y a su nivel, los sistemas de telecomunicación (telefonía, radio y televisión), informáticos (monousuario, multiusuario y telemáticos) y de producción audiovisual, asegurando la operatividad y calidad de los servicios técnicos que prestan en las condiciones de normalización y evolución tecnológica características del sector.

Coordinar y supervisar la ejecución y el mantenimiento de dichos sistemas, optimizando los recursos humanos y medios disponibles, con la calidad requerida, en las condiciones de seguridad y de normalización vigentes y con los costes acordados.

OCUPACIONES

- Técnico en telefonía.
- Técnico en sistemas multimedia.
- Técnico en redes locales y telemática.
- Técnico en retransmisiones y enlaces.
- Técnico en centros de producción audiovisual.
- Técnico en sistemas informáticos mono y multiusuario.
- Técnico en explotación de sistemas de radio y televisión.
- Técnico en control central de sistemas de televisión.
- Técnico en definición, análisis y desarrollo de proyectos de sistemas de telecomunicación e informáticos.

PLAN DE ESTUDIOS

| 1º CURSO (960 HORAS) MÓDULO PROFESIONAL | CENTRO EDUCATIVO (Horas/semana) |
|---|------------------------------------|
| 1. Sistemas Telemáticos. | 5 |
| 2. Arquitectura de equipos y sistemas informáticos. | 8 |
| 3. Sistemas operativos y lenguajes de programación. | 9 |
| 4. Relaciones en el entorno de trabajo. | 2 |
| 5. Seguridad en las instalaciones de telecomunicación e informática | 2 |
| 6. Formación y orientación laboral | 2 |
| 7. Circuitos Electrónicos e Instrumentación. | 2 |

| 2º CURSO (1040 horas) MÓDULO PROFESIONAL | CENTRO EDUCATIVO 1º 2º Trimestre (horas/semana) | CENTRO DE TRABAJO 3º Trimestre (Horas) |
|---|---|--|
| 1. Sistemas de radio y televisión. | 9 | |
| 2. Sistemas de Telefonía | 7 | |
| 3. Calidad. | 2 | |
| 4. Gestión del desarrollo de sistemas de telecomunicación e informáticos. | 2 | |
| 5. Administración, gestión y comercialización en la pequeña empresa. | 4 | |
| 6. Desarrollo de sistemas de telecomunicación e informáticos. | 6 | |
| 7. Formación en centros de trabajo | | 380 |

FORMA DE ACCEDER A ESTAS ENSEÑANZAS

Acceso directo

Cumplir alguna de las acreditaciones académicas siguientes:

- Título de Bachiller.
- Haber superado el segundo curso de cualquier modalidad de Bachillerato Experimental.
- Curso de Orientación Universitaria o Preuniversitario.
- Título de Técnico Especialista, Técnico Superior o equivalente a efectos académicos.
- Título universitario o equivalente.

Acceso mediante prueba

Quienes no tengan acceso directo pueden ingresar en un ciclo formativo de grado superior después de superar una prueba. Para acceder por esta vía se requiere tener como mínimo diecinueve años, cumplidos en el año de realización de la prueba o dieciocho años para quienes acrediten estar en posesión de un título de Técnico relacionado con aquél al que se desea acceder.

Salidas

Trabajo.
Estudios universitarios relacionados con este ciclo.

Más información

- Departamento de Orientación de los Centros.
- Direcciones Provinciales de Educación.
- Dirección General de Formación Profesional e Innovación Educativa.
- <http://www.educa.jcyl.es>