

## Módulos

### Primero

- 8 horas Implantación de sistemas operativos.
- 6 horas Planificación y administración de redes.
- 3 horas Fundamentos de hardware.
- 6 horas Gestión de bases de datos.
- 4 horas Lenguajes de marcas y sistemas de gestión de información.
- 3 horas Formación y orientación laboral.

### Segundo

- 6 horas Administración de sistemas operativos.
- 6 horas Servicios de red e Internet.
- 4 horas Implantación de aplicaciones web.
- 3 horas Administración de sistemas gestores de bases de datos.
- 4 horas Seguridad y alta disponibilidad.
- 3 horas Empresa e iniciativa emprendedora.
- 3 horas Módulo libre configuración.
- Proyecto de administración de sistemas informáticos en red.
- Formación en centros de trabajo.

Fernando Vivar, 2.  
29700. Vélez-Málaga. Málaga.

Tel: 95 128 99 59

Fax: 95 128 99 58

29008681.edu@juntadeandalucia.es

<http://iesjuandelacierva.com>



**IES Juan de la Cierva**  
**Vélez-Málaga**



**Técnico Superior en**  
**Administración de Sistemas**  
**Informáticos en Red.**



# Técnico Superior en Administración de Sistemas Informáticos en Red

## Identificación del título.

El título de Técnico Superior en Administración de Sistemas Informáticos en Red queda identificado por los siguientes elementos:

### Denominación:

Administración de Sistemas Informáticos en Red.

### Nivel:

F.P. de Grado Superior.

### Duración:

2000 horas.

### Familia Profesional:

Informática y Comunicaciones.

### Referente europeo:

CINE-5b (Clasificación Internacional Normalizada de la Educación).

## Competencia general.

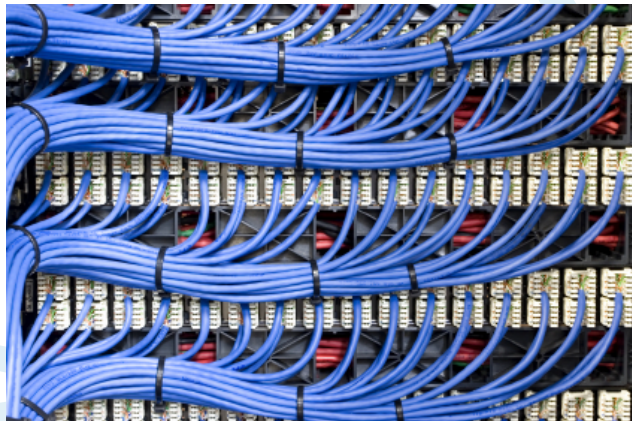
- La competencia general de este título consiste en configurar, administrar y mantener sistemas informáticos, garantizando la funcionalidad, la integridad de los recursos y servicios del sistema, con la calidad exigida y cumpliendo la reglamentación vigente.

## Entorno profesional.

1. Este profesional ejerce su actividad en el área de informática de entidades que dispongan de sistemas para la gestión de datos e infraestructura de redes (intranet, internet y/o extranet).

2 Las ocupaciones y puestos de trabajo más relevantes son los siguientes:

- Técnico en administración de sistemas.
- Responsable de informática.
- Técnico en servicios de Internet.
- Técnico en servicios de mensajería electrónica.
- Personal de apoyo y soporte técnico.
- Técnico en teleasistencia.
- Técnico en administración de base de datos.
- Técnico de redes.
- Supervisor de sistemas.
- Técnico en servicios de comunicaciones.
- Técnico en entornos web.



## Cualificaciones profesionales

Relación de cualificaciones profesionales y unidades de competencia del Catálogo Nacional de Cualificaciones Profesionales incluidas en el título.

### 1. Cualificaciones profesionales completas:

- Gestión de Sistemas Informáticos IFC152\_3 (R.D. 1087/2005, de 16 de septiembre).
- Administración de servicios de Internet IFC156\_3 (R.D. 1087/2005, de 16 de septiembre).
- Administración de bases de datos IFC079\_3 (R.D. 295/2004, de 20 de febrero).

### 2. Cualificaciones profesionales incompletas:

- Desarrollo de aplicaciones con tecnologías web IFC154\_3 (R.D. 1087/2005, de 16 de septiembre).
- UC0493\_3 Implementar, verificar y documentar aplicaciones web en entornos internet, intranet y extranet.