



# Informática y Comunicaciones



”

No te lo pienses e  
invierte en tu futuro

“

**IES MUTXAMEL**

Carrer de Mondúver. s/n  
03110 Mutxamel  
Alicante



<https://portal.edu.gva.es/iesmutxamel/>



**UNIÓN EUROPEA**  
Fondo Social Europeo  
El FSE invierte en tu futuro

**Ciclo Formativo de  
Grado Superior**

**T.S. Administración  
de Sistemas  
Informáticos en Red**



**IES Mutxamel**



**GENERALITAT  
VALENCIANA**

## 1 CURSO

- Planificación y administración de redes
- Implantación de sistemas operativos
- Fundamentos de hardware
- Gestión de bases de datos
- Lenguajes de marcas y sistemas de gestión de información
- Itinerario personal para la empleabilidad I
- Inglés profesional
- Proyecto intermodular
- Formación en empresa



## 2 CURSO

- Administración de sistemas operativos
- Servicios de red e Internet
- Implantación de aplicaciones web
- Administración de sistemas gestores de bases de datos
- Seguridad y alta disponibilidad
- Digitalización aplicada al sistema productivo
- Itinerario personal para la empleabilidad II
- Proyecto intermodular
- Optativa
- Formación en empresa

## ¿QUE VOY A APRENDER?

- Administrar sistemas operativos de servidor
- Administrar servicios de red
- Implantar y gestionar bases de datos
- Evaluar y optimizar el rendimiento de los dispositivos hardware
- Planificar e implantar la infraestructura de redes telemáticas
- Integrar equipos de comunicaciones.
- Administrar usuarios
- Diagnosticar y reparar errores del sistema.
- Gestionar y/o realizar el mantenimiento de los recursos de su área

## SALIDA PROFESIONAL

Este profesional ejerce su actividad en todo tipo de empresas, desde pequeñas a grandes, de distintos sectores dentro del departamento de informática o de procesamiento de datos, desempeñando funciones tales como instalación, mantenimiento, explotación y soporte del usuario informático.

## AL FINALIZAR MIS ESTUDIOS ¿QUÉ PUEDO HACER?

### TRABAJAR COMO

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

“

Infraestructuras, seguridad  
y administración de redes:  
conviértete en el  
profesional que las  
empresas buscan

“

