



# ADMINISTRACIÓ DE SISTEMES INFORMÀTICS EN XARXA

**Perfil professional Ciberseguretat**  
Configuració i administració de sistemes informàtics, garantint la seva funcionalitat i integritat, i proposta de solucions als ciberatacs, reconeixent-ne l'origen i motius.

2

cursos  
2000h



Matí,  
de dilluns a  
divendres



### Sortides professionals:

- Administració de sistemes.
- Responsable d'informàtica.
- Serveis d'internet i de missatgeria electrònica.
- Suport tècnic, teleassistència.
- Administració de bases de dades.
- Supervisió de sistemes.
- Serveis de telecomunicacions.
- Entorns web, Ciberseguretat, Internet of things (IoT).

### PLA D'ESTUDIS

- Implantació de sistemes operatius
- Gestió de bases de dades
- Programació bàsica
- Llenguatge de marques i sistemes de gestió d'informació
- Fonaments de maquinari
- Administració de sistemes operatius
- Planificació i administració de xarxes
- Serveis de xarxa i internet
- Implantació d'aplicacions web
- Administració de sistemes gestors de bases de dades
- Seguretat i alta disponibilitat
- Formació i orientació laboral
- Empresa i iniciativa emprenedora
- Projecte d'administració de sistemes informàtics en xarxa
- Ciberseguretat i hacking ètic
- Seguretat en sistemes, xarxes i serveis
- Formació en centres de treball

### FORMACIÓ EN CENTRES DE TREBALL

Pràctiques en empreses del sector (FCT/FP dual).

### REQUISITS D'ACCÉS

- Batxillerat.
- Tècnic o tècnic superior d'FP.
- Curs d'orientació universitària (COU).
- Titulació universitària o equivalent.
- Prova d'accés.

## FORMACIÓ PROFESSIONAL

El futur a les teves mans