



Sistemes informàtics en xarxes, perfil professional ciberseguretat

Grau superior

Terrassa

Tècnic o tècnica en administració de sistemes informàtics en xarxa, perfil professional ciberseguretat

Aquests estudis capaciten per configurar, administrar i mantenir sistemes informàtics, garantint-ne la funcionalitat i la integritat dels recursos i serveis del sistema. D'altra banda, permet formar un professional per ser capaç d'analitzar la seguretat i proposar solucions als ciberatacs detectats, reconeixent-ne l'origen i els motius.

2 CURSOS

2.000 HORES

TARDES



3 ANYS / 2 TITULACIONS

Sistemes informàtics	180 hores
Bases de dades	132 hores
Programació	204 hores
Llenguatge de marques i sistemes de gestió	99 hores
Accés a dades	80 hores
Administració de sistemes gestors de bases de dades	83 hores
Formació i orientació laboral	84 hores
Empresa i iniciativa laboral	60 hores
Fonaments de maquinari	54 hores
Administració de sistemes operatius	80 hores
Planificació i administració de xarxes	108 hores
Serveis de xarxa i internet	80 hores
Implantació d'aplicacions web	54 hores
Seguretat i alta disponibilitat	99 hores
Seguretat en sistemes, xarxes i servei	132 hores
Ciberseguretat i hacking ètic	99 hores
Projecte	55 hores
Formació en centres de treball	317 hores

La superació d'aquest cicle formatiu permet accedir al món laboral com a: tècnic o tècnica en administració de sistemes, o en serveis d'internet; responsable d'informàtica; personal de suport tècnic; tècnic o tècnica en serveis de missatgeria electrònica, en teleassistència, en administració de bases de dades o en xarxes; supervisor o supervisora de sistemes; tècnic o tècnica en serveis de comunicacions, i tècnic o tècnica en entorns web.

