



# Administració de sistemes informàtics en xarxa, perfil professional ciberseguretat

Grau superior

**Terrassa**

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

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

Aquest cicle es pot cursar en modalitat 2x3 (2 títols en 3 anys) cursant el CFGS Desenvolupament d'aplicacions multiplataforma.

Implantació de sistemes operatius	154 hores	Planificació i administració de xarxes	121 hores
Administració de sistemes gestors de bases de dades	33 hores	Serveis de xarxa i internet	88 hores
Gestió de base de dades	121 hores	Seguretat i alta disponibilitat	55 hores
Programació bàsica	121 hores	Seguretat en sistemes, xarxes i servei	121 hores
Fonaments de maquinària	55 hores	Ciberseguretat i «hacking» ètic	88 hores
Llenguatge de marques i sistemes de gestió	88 hores	Projecte	297 hores
Implantació d'aplicacions web	55 hores	Formació en centres de treball	383 hores
Administració de sistemes operatius	88 hores	Tutoria*	33 hores
Formació i orientació laboral	66 hores		
Empresa i iniciativa laboral	66 hores		
Tutoria*	33 hores		

\* La UF de Tutoria té una dedicació horària addicional al currículum

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.



**Vedruna**  
Vall Terrassa

Carrer del Vall, 21  
08221 Terrassa  
T 937802933  
vedrunavallterrassa@vedruna.cat

[www.vedrunavall.cat](http://www.vedrunavall.cat)

