

Família d'Informàtica

CICLE FORMATIU DE GRAU SUPERIOR ADMINISTRACIÓ DE SISTEMES INFORMÀTICS EN LA XARXA

- **Durada del cicle**

La seva durada és de 2.000 hores que es realitzen en dos cursos i de les quals 1.683 hores es cursen en el centre educatiu i 317 en un centre de treball amb la finalitat de realitzar pràctiques en una empresa.

- **Requisits d'accés**

- Títol de Batxiller actual.
- Haver superat el Curs d'Orientació Universitària (COU).
- Títol de Tècnic/a Informàtic/a (FP-II).
- Una altra forma d'accedir consisteix a superar una prova d'accés al cicle formatiu.

- **Què aprendré a fer?**

Configurar, administrar i mantenir sistemes informàtics, garantint la funcionalitat, la integritat dels recursos i serveis del sistema, amb la qualitat exigida i complint la reglamentació vigent.

- **Pla de formació:**

Els mòduls professionals d'aquest cicle formatiu són els següents:

Implantació de sistemes operatius	231 h.	Fonaments de maquinari	99 h.
Gestió de bases de dades	165 h.	Administració sistemes operatius	132 h.
Programació bàsica	165 h.	Planificació i administració de xarxes	165 h.
Llenguatge de marques i sistemes de gestió d'informació	99 h.	Serveis de xarxa i Internet	99 h.
Empresa i iniciativa emprenedora	66 h.	Implantació d'aplicacions web	66 h.
Formació i orientació laboral	99 h.	Seguretat i alta disponibilitat	99 h.
Administració de SG bases de dades	99 h.	Projecte d'ASIX	99 h.
		Formació en centres de treball	317 h.

Donada la participació del centre en un projecte plurilingüístic, algunes unitats formatives s'impartiran en anglès.

- **En finalitzar els meus estudis, què puc fer?**

Treballar en

- A l'àrea d'informàtica d'empreses que disposin de sistemes de gestió de dades i infraestructura de xarxes (intranet, Internet i/o extranet) com a responsable d'informàtica, tècnic en administració de sistemes, tècnic en xarxes, en administració de bases de dades, en serveis d'Internet, de comunicacions, de missatgeria electrònica, en teleassistència, personal de suport tècnic.

Seguir estudiant

- Accedir a la Universitat al Grau d'Enginyeria d'Informàtica.
- Un altre cicle de desenvolupament d'Informàtica (DAM o DAW) en només un curs.
- Un altre cicle de Formació Professional de Grau Superior amb la possibilitat d'establir convalidacions de mòduls d'acord amb la normativa vigent.



ADMINISTRACIÓ DE SISTEMES INFORMÀTICS EN LA XARXA

FAMÍLIA: INFORMÀTICA

CICLE FORMATIU DE GRAU SUPERIOR

Institut Puig Castellar



Generalitat de Catalunya
Departament d'Ensenyament



Avinguda Anselm de Riu, 10
08924, Santa Coloma de Gramenet
Tel.: 933 916 111 FAX: 933 924 407
E-mail: iespuigcastellar@xtec.net

<http://elpuig.xeill.net/departaments/informàtica>