



PERÍODE DE PREINSCRIPCIÓ:
Del 25 al 31 de Maig de 2022

La preinscripció es fa per via
telemàtica a la següent adreça:

preinscripcio.gencat.cat/ca/estudis/fp-grau-superior/inici/

ADMINISTRACIÓ DE SISTEMES INFORMÀTICS I XARXES

(CIBERSEGURETAT)
CICLE FORMATIU
DE GRAU SUPERIOR

Àmbit professional:

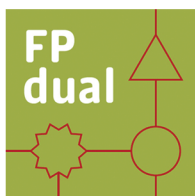
- Administrador de xarxes i serveis.
- Administrador de bases de dades.
- Tècnic de seguretat informàtica.



Generalitat de Catalunya
Departament d'Educació



Institut Camí de Mar
Calafell



INSTITUT CAMÍ DE MAR
C/ Jaume Pallarès, s/n
43820 Calafell
Tel. 977 695 711
www.inscamidemar.cat
e3007257@xtec.cat

Segueix-nos a:



@inscdm



Unió Europea
Fons social europeu
L'FSE inverteix en el teu futur

La formació professional capacita per a l'exercici qualificat de diverses professions i proporciona la formació necessària per adquirir la competència professional i el coneixement propis de cada sector.

L'FP actual s'adapta a les teves necessitats, pots cursar tot un cicle formatiu o bé només aquells mòduls o unitats formatives que t'interessen.

Accés acadèmic al Cicle Formatiu

- Títol de Batxillerat.
- Títol de Tècnic en Formació Professional de grau mitjà.
- Superat curs específic per a l'accés al cicle formatiu o prova d'accés o altres titulacions.

Consulta més informació del Cicle Formatiu a la nostra pàgina Web:



Durada del cicle (2 cursos)

Horari de tarde

383 hores al centre de treball.

Opció 3x2 DAW-ASIX Ciber

Opció Dual: 1000 hores remunerades en centre de treball

Què estudiaràs?

Mòdul 1: Implantació de sistemes operatius.

Mòdul 2: Gestió de bases de dades.

Mòdul 3: Programació bàsica

Mòdul 4: Llenguatges de marques i sistemes de gestió d'informació.

Mòdul 5: Fonaments de maquinari.

Mòdul 6: Administració de sistemes operatius.

Mòdul 7: Planificació i administració de xarxes.

Mòdul 8: Serveis de xarxa i Internet.

Mòdul 9: Implantació d'aplicacions web.

Mòdul 10: Administració de sistemes gestors de bases de dades.

Mòdul 11: Seguretat i alta disponibilitat.

Mòdul 12: Formació i orientació laboral.

Mòdul 13: Empresa i iniciativa emprenedora.

Mòdul 14: Projecte d'administració de sistemes informàtics en xarxa.

Mòdul 15: Formació en centres de treball.

Mòdul 16: Ciberseguretat i hacking ètic.

Mòdul 17: Seguretat en sistemes, xarxes i serveis.

Competència General

La competència general d'aquest títol consisteix a 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.

Aquesta competència es veu complementada amb formació específica per analitzar la seguretat i proposar solucions a ciberatacs detectats reconeixent l'origen i motius de l'atac, definir i implementar un funcionament segur per dispositius mòbils i IoT i assegurar els serveis de xarxa per garantir el funcionament segur

Qualificacions professionals

El Cicle Formatiu de Grau Superior en Administració de Sistemes Informàtics i Xarxes inclou les següents qualificacions professionals completes:

- Gestió de sistemes informàtics
- Administració de serveis d'Internet
- Administració de bases de dades

