

Cicle Formatiu de Grau Mitjà

Sistemes Microinformàtics i Xarxes

El teu futur també depèn de nosaltres!

“Nova radiografia de l'ocupació a FP: Aturats: 17% a CFGS, 14% a CFGM, percentatges d'atur molt per sota de la mitjana registrada entre la població catalana de 16 a 24 anys, que s'aproxima al 50%”

Font: unportal.cat

FAMÍLIA PROFESSIONAL

Informàtica i Comunicacions

CURSOS

2 cursos acadèmics
2.000 hores
inclou pràctiques en empresa

HORARI DEL CURS

de dilluns a divendres

TITULACIÓ OBTINGUDA

Tècnic/a en
Sistemes Microinformàtics
i Xarxes

PRÀCTIQUES A:



Aquests estudis capaciten l'alumne per conèixer els entorns de programació HTML, CSS, Javascript, Linux, Windows i Windows Server. Aprendre també a muntar i reparar ordinadors, configurar una xarxa, switch i router, com funcionen els tallafocs, antivirus i còpies de seguretat, a clonar equips i gestionar incidències.

ELS NOSTRES COMPROMISOS

FORMACIÓ PRÀCTICA, EXIGENT I RESPONSABLE

Tot això persegueix un únic objectiu, facilitar a l'alumne un futur professional responsable i amb possibilitats d'actualització i de creixement personal.

TRACTE PERSONALITZAT

Tractar cada alumne de manera individual ens permet adaptar-nos millor a les seves necessitats i característiques. Una anàlisi detallada de les seves competències i habilitats ens permetrà potenciar-les i complementar-les.

RELACIONS INTERNACIONALS

El vincle amb escoles i empreses d'altres països ens permet dotar els nostres alumnes d'una visió global del mercat de treball que va més enllà de les nostres fronteres, mitjançant la realització de pràctiques a l'estranger (ERASMUS).

INNOVACIÓ

L'ús de les tecnologies dins i fora de l'aula suposa una millora contínua en la tasca docent dels nostres professors i una millora en la capacitat tecnològica dels nostres alumnes.

VINCLE AMB EMPRESES

Estar en contacte permanent amb les empreses ens permet adaptar els programes formatius a les seves exigències, elevat així el nivell d'ocupabilitat dels nostres alumnes.

SORTIDES PROFESSIONALS



- ▣ Tècnic informàtic/a.
- ▣ Tècnic/a en serveis d'internet i missatgeria electrònica.



- ▣ Suport tècnic.
- ▣ Manteniment d'equips i servidors.



- ▣ Programador/a de pàgines web.
- ▣ Programador/a d'aplicacions ofimàtiques de gestió.

CONDICIONS D'ACCÉS

ESO, FP1, Curs específic d'accés GM (CAM), 2n BUP, Mòduls obligatoris PQPI, Prova d'accés a la universitat per a majors de 25 anys, Tècnic/a en Grau Mitjà, Prova d'accés a Grau Mitjà.

	MATÍ (8:00-14:15)	TARDA
1er	Classe	
2on	Classe	Empresa (FCT/Dual)

Jornades Tecnològiques

NETWORKING
CONCURSOS
SEMINARIS
CONFERÈNCIES
TALLERS

STUCOM tech

🌐 Coneix més experiències a cesf.es

MÒDULS PROFESSIONALS I UNITATS FORMATIVES		RECURSOS
<p>MÒDUL 01 MUNTATGE I MANTENIMENT D'EQUIPS UF1: Electricitat a l'ordinador. UF2: Components d'un equip microinformàtic. UF3: Muntatge d'un equip microinformàtic. UF4: Noves tendències de muntatge. UF5: Manteniment d'equips microinformàtics. UF6: Instal·lació de programari.</p>		
<p>MÒDUL 02 SISTEMES OPERATIUS MONOLLOC UF1: Introducció als sistemes operatius. UF2: Sistemes operatius propietaris. UF3: Sistemes operatius lliures.</p>		
<p>MÒDUL 03 APLICACIONS OFIMÀTIQUES UF1: Aplicacions ofimàtiques i atenció a l'usuari. UF2: El correu i l'agenda electrònica. UF3: Processadors de text. UF4: Fulls de càlcul. UF5: Bases de dades. UF6: Imatge i vídeo - Presentacions.</p>		
<p>MÒDUL 04 SISTEMES OPERATIUS EN XARXA UF1: Sistemes operatius propietaris en xarxa. UF2: Sistemes operatius lliures en xarxa. UF3: Compartició de recursos i seguretat. UF4: Integració de sistemes operatius.</p>		
<p>MÒDUL 05 XARXES LOCALS UF1: Introducció a les xarxes locals. UF2: Configuració de commutadors i encaminadors. UF3: Resolució d'incidències en xarxes locals.</p>		
<p>MÒDUL 06 SEGURETAT INFORMÀTICA UF1: Seguretat passiva. UF2: Còpies de seguretat. UF3: Legislació de seguretat i protecció de dades. UF4: Seguretat activa. UF5: Tallafocs i monitoratge de xarxes.</p>		
<p>MÒDUL 07 SERVEIS DE XARXA UF1: Configuració de la xarxa (DNS i DHCP). UF2: Correu electrònic i transmissió d'arxius. UF3: Servidors web i proxy. UF4: Accés a sistemes remots. UF5: Anglès tècnic ampliació (I).</p>		
<p>MÒDUL 08 APLICACIONS WEB UF1: Ofimàtica i eines web. UF2: Gestors d'arxius web. UF3: Gestors de continguts. UF4: Portals web d'aprenentatge. UF5: Fonaments d'HTML i fulls d'estils. UF6: Anglès tècnic ampliació (II).</p>		
<p>MÒDUL 09 FORMACIÓ I ORIENTACIÓ LABORAL UF1: Incorporació al treball. UF2: Prevenció de riscos laborals.</p>	<p>Proporcionar a l'alumne els coneixements necessaris que li permetin la seva incorporació, d'acord amb els seus interessos i capacitats, al mercat de treball.</p>	
<p>MÒDUL 10 EMPRESA I INICIATIVA EMPRENEDORA UF1: Empresa i iniciativa emprenedora.</p>	<p>Fomentar la iniciativa emprenedora, el coneixement del món de l'empresa i la creació i posada en marxa d'una microempresa.</p>	
<p>MÒDUL 11 ANGLÈS TÈCNIC UF1: Anglès tècnic.</p>	<p>Els alumnes treballen la llengua anglesa a nivell tècnic utilitzant conceptes propis del cicle.</p>	
<p>MÒDUL 12 SÍNTESI UF1: Síntesi.</p>	<p>Els alumnes desenvolupen un projecte innovador i útil, mitjançant tecnologies actuals i presents al mercat laboral.</p>	
<p>MÒDUL 13 FORMACIÓ EN CENTRES DE TREBALL</p>	<p>Desenvolupar en un entorn real, empresa o entitat, la formació assolida en el centre educatiu.</p>	