

CICLE GRAU SUPERIOR ADMINISTRACIÓ DE SISTEMES INFORMÀTICS EN XARXA

- 2.000 hores - 2 cursos acadèmics.
1.683 hores en el centre docent.
317 hores en centres de treball.
(pràctiques en empreses del sector professional).
- 1r curs i 2n curs en torn de tarda.
- 3x2 amb el GS de DAW, accés directe a segon curs.
- Possibilitat de pràctiques a l'estranger.

Mòduls:

- M1 Implantació de sistemes operatius (1r)
- M2 Gestió de bases de dades (1r)
- M3 Programació bàsica (1r)
- M4 Llenguatge de marques i sistemes de gestió d'informació (1r)
- M5 Fonaments de maquinari (2n)
- M6 Administració sistemes operatius (2n)
- M7 Planificació i administració de xarxes (2n)
- M8 Serveis de xarxa i Internet (2n)
- M9 Implantació d'aplicacions web (2n)
- M10 Administració de bases de dades (1r)
- M11 Seguretat i alta disponibilitat (2n)
- M12 Projecte de ASIX (2n)
- M13 Formació i orientació laboral (1r)
- M14 Empresa i iniciativa empresarial (1r)
- M15 Formació en centres de treball (2n)

Equipament

- Quatre aules taller amb equipament informàtic i multimèdia.

OBJECTIU DEL CICLE:

Instal·lar, configurar i mantenir sistemes microinformàtics, aïllats o en xarxa, així com xarxes locals en petits entorns, assegurant la seva funcionalitat i aplicant els protocols de qualitat, seguretat i respecte al medi ambient establerts.

ACCÉS AL CICLE:

- Tècnic de Grau Mitjà
- Amb el títol de Batxillerat.
- Haver superat el PACFGS

QUALIFICACIONS PROFESSIONALS INCLOSES EN EL TÍTOL

(Qualificacions complertes)

2152 Gestió de sistemes informàtics

- 2048411 Administrar els dispositius maquinari del sistema.
- 2048511 Instal·lar, configurar i administrar el programari de base i d'aplicació del sistema.
- 2048611 Assegurar equips informàtics.

2156 Administració de serveis d'Internet

- 2049511 Instal·lar, configurar i administrar el programari per gestionar un entorn web.
- 2049611 Instal·lar, configurar i administrar serveis de missatgeria electrònica.
- 2049711 Instal·lar, configurar i administrar serveis de transferència d'arxius i multimèdia.

2049011 Gestionar serveis en el sistema informàtic

2079 Administració de bases de dades

- 2049011 Gestionar serveis en el sistema informàtic
- 2022311 Configurar i explotar sistemes informàtics.
- 2022411 Configurar i gestionar un sistema gestor de bases de dades.
- 2022511 Configurar i gestionar la base de dades.

2081 Administració i disseny de xarxes departamentals

- 2022811. Dissenya la infraestructura de xarxa telemàtica
- 2022911. Coordinar la implantació de la infraestructura de xarxa
- 2023011. Administrar la infraestructura de xarxa telemàtica

(Qualificacions parcials)

2154 Desenvolupament d'aplicacions amb tecnologies WEB

- 2049311 Implementar, verificar i documentar aplicacions web entorns internet, intranet i extranet.

2153 Seguretat dels sistemes d'informació

- 2048811 Detectar i respondre davant incidents de seguretat
- 2048911. Implementar sistemes segurs d'accés i transmissió de dades
- 2049011. Gestió de serveis en el sistema informàtic.

TITULACIÓ:

Tècnic Administració Sistemes Informàtics en Xarxa
Nivell bàsic de Prevenció de Riscos Laborals

EMPRESSES COL·LABORADORES AMB LA FCT (pràctiques a les empreses)

- AXA
- UBAEFITNESS
- GESTORES 1880 SAU
- BYMAR PARK SL

SORTIDES PROFESSIONALS:

- Tècnic instal·lador-reparador d'equips informàtics.
- Tècnic de suport informàtic.
- Tècnic de xarxes de dades.
- Reparador de perifèrics de sistemes microinformàtics.
- Comercial de microinformàtica.
- Operador de tele-assistència.
- Operador de sistemes.

SORTIDES ACADÈMIQUES:

- 3x2, accés a segon curs del GS de Desenvolupament d'Aplicacions Web
- A qualsevol estudi universitari de grau i enginyeries (convalidació de crèdits)
- A altres estudis de cicles formatius de grau superior i mitjà
- Al món laboral

Formació Professional:

Cicles Formatius de Grau Superior

- Assistència a la direcció
- Administració i finances
- Sistemes electrotècnics i automatitzats
- Sistemes de telecomunicacions i informàtics
- Administració de sistemes informàtics en xarxa
- Desenvolupament d'aplicacions web

Cicles Formatius de Grau Mitjà

- Gestió Administrativa
- Instal·lacions elèctriques i automàtiques
- Instal·lacions de telecomunicacions
- Sistemes Microinformàtics i en Xarxa

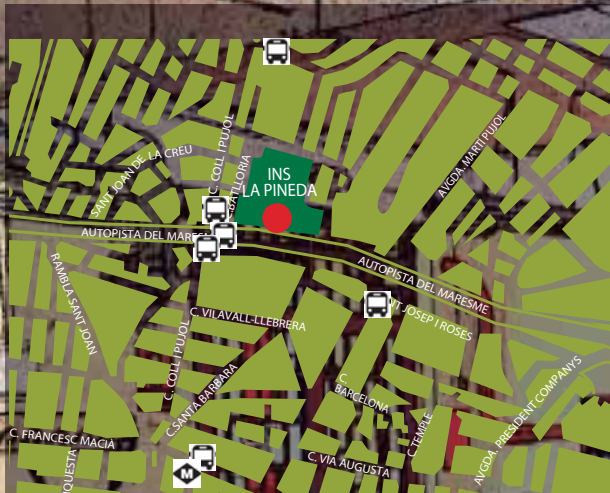
Serveis des de l'FP

- Borsa de Treball
- Suport a l'Emprenedoria i a la Creació d'Empreses
- Projectes de Mobilitat Internacional
- Formació Professional en Alternança (FP_Dual)
- Assessorament Professional a les Persones
- Reconeixement Acadèmic dels Aprenentatges
- Centre seu de les Proves d'Accés a Cicles Formatius
- Matrícula Semipresencial
- Projectes Innova FP



CERTIFICATS DEL CENTRE

Centre certificat internacional ISO 9001:2008
 Centre autoritzat Microsoft (MOUS)
 Cisco Network - Local Academy



Carrer de la Batllòria, s/n
 08917 Badalona
 Tel: 93 399 05 11
 Fax: 93 383 57 09
 e-mail: ieslapineda@xtec.cat
 http://www.ieslapineda.cat

- BUS** B1, B2, B5, B6, B8, B9, B19, B24, B25, B26, B30, M27 i M28 (a menys de 10')
- M** L2 Badalona - Pompeu Fabra
- R1** Rodalies RENFE R1

Horari Secretaria:
 Matins de 10h a 13h de dilluns a divendres
 Tardes de 15h a 17h de dimarts a dijous

Marc horari del centre:
 Matins de 8:00 a 14:30
 Tardes de 15:30 a 21:30

CICLE DE GRAU SUPERIOR

FAMÍLIA
 INFORMÀTICA
 I COMUNICACIONS
 ADMINISTRACIÓ DE
 SISTEMES INFORMÀTICS
 EN XARXA

Opció de
Matrícula Semipresencial

Institut La Pineda