

Sistemes microinformàtics

Tipus de curs Certificat de professionalitat

IFCT0209 Sistemes microinformàtics

Regulació Regulat pel **RD 686/2011**, de 13 de maig modificat pel **RD 628/2013**, de 2 d'agost.

DURADA	640 hores	600 hores 40 hores	Formació a l'IMET Pràctiques en empreses
INICI	Octubre 2019		HORARI: De 16 a 20 h, de dll a dv
FINAL	Juny 2020		
PRÀCTIQUES	Juny - Juliol 2020		

Competència general

Instal·lar, configurar i mantenir sistemes microinformàtics per a la seva utilització i a més, donar suport a l'usuari/ària en l'ús d'aplicacions sobre els esmentats sistemes com a part del servei de suport informàtic d'una organització.

Unitats de Competència

1. Instal·lar i configurar el software base en sistemes microinformàtics.
2. Instal·lar, configurar i verificar els elements de la xarxa local segons procediments establerts.
3. Instal·lar, configurar i mantenir paquets informàtics de propòsit general i aplicacions específiques.
4. Facilitar a l'usuari/ària la utilització de paquets informàtics de propòsit general i aplicacions específiques.

Contingut

Instal·lació i configuració de sistemes operatius. (140 hores)

- Instal·lació i actualització de sistemes operatius. (80 hores)
- Explotació de les funcionalitats del sistema microinformàtic. (60 hores)

Implantació dels elements de la xarxa local. (160 hores)

- Instal·lació i configuració dels nodes d'una xarxa d'àrea local. (90 hores)
- Verificació i resolució d'incidències en una xarxa d'àrea local. (70 hores)

Instal·lació i configuració d'aplicacions informàtiques. (60 hores)

Aplicacions microinformàtiques. (200 hores)

- Assistència d'usuaris en l'ús d'aplicacions ofimàtiques i de correu electrònic. (40 hores)
- Elaboració de documents de text. (50 hores)
- Elaboració de fulls de càlcul. (50 hores)
- Elaboració de presentacions. (30 hores)
- Elaboració i modificació d'imatges i altres elements gràfics. (30 hores)

Formació complementària: Tècniques de recerca de feina, Medi ambient, Prevenció de riscos laborals. (40 hores)

Pràctiques professionals no laborals. (40 hores)

Entorn professional on es pot desenvolupar la feina

Desenvolupa la seva activitat professional en els següents àmbits: Empreses o entitats que utilitzen sistemes informàtics per gestionar-se, dins del departament de microinformàtica. Petites empreses que comercialitzen o reparen equips informàtics i programari, i professionals autònoms.

Aquest professional desenvolupa l'activitat els següents sectors productius: empreses o entitats de qualsevol mida que utilitzen sistemes informàtics per gestionar-se i que poden estar emmarcades en qualsevol sector productiu. empreses proveïdores i distribuïdores de serveis d'informàtica i de comunicacions. Empreses dedicades a la comercialització d'equips microinformàtics. Empreses que ofereixen serveis d'assistència tècnica microinformàtica. Diferents administracions públiques, com a part del suport informàtic de l'organització.

Sortides professionals

Instal·lador/a d'equips microinformàtics. Reparador/a de microordinadors. Comercial de microinformàtica. Personal de suport tècnic. Operador/a de teleassistència

Requisits d'accés

Majors de 16 anys (preferentment, majors de 18 anys).

Situació laboral: Estar inscrit/a com a DONO a l'Oficina de Treball del SOC (OTG) abans de l'inici del curs. Cal tenir actualitzada la inscripció.

El curs s'adreça prioritàriament a persones aturades, tot i que també hi poden accedir persones que estiguin en actiu. En els dos casos, cal estar inscrit.

Requisit acadèmic: NIVELL 2:

Títol de Graduat Escolar o Graduat en Educació Secundària Obligatòria o coneixements equivalents o Prova d'accés als cicles formatius de grau mig.

En cas de no tenir el nivell acadèmic exigít, es pot fer una prova de nivell de competències clau (matemàtiques i llengua catalana o castellana).

Data de la prova: Cada dimarts a partir del 17/09/19
Hora: 9:30h

**Fer la preinscripció no garanteix tenir una plaça al curs.
Tots els cursos tenen un procés de selecció que comença amb una sessió informativa i que inclou una o més proves i una entrevista personal.**

Aquest curs està pendent d'atorgament per part del Servei d'Ocupació de Catalunya.

*Per a més informació sobre els CP podeu consultar la pàgina web del Servei d'Ocupació de Catalunya:
<https://www.oficinadet treball.gencat.cat/socfuncions/CercarEspecialitats.do>*