

ESCOLES

FRETA

EDUCACIÓ MARESME

calella | CURS 2021/22

ISO 9001
BUREAU VERITAS
Certification



| CF_graumitjà |  sistemes microinformàtics i xarxes

|CF_graumitjà|

sistemes microinformàtics i xarxes

- ▶ **DURADA:** 2.000 hores. [2 ANYS ACADÈMICS]
- ▶ **FORMACIÓ EN EL CENTRE EDUCATIU:** 1.617 hores. [MÒDULS DE L'1 AL 12]
- ▶ **FORMACIÓ EN CENTRES DE TREBALL:** 383 hores. [MÒDUL 13]
- ▶ **TÍTOL:** TÈCNIC/A EN SISTEMES MICROINFORMÀTICS I XARXES.

requisits d'accés

Tenen accés directe al cicle les persones que compleixen algun dels requisits següents:

- ▶ Tenir el títol de graduat en educació secundària obligatòria.
- ▶ Haver superat el curs específic per a l'accés als cicles de grau mitjà.
- ▶ Tenir el títol de tècnic o de tècnic auxiliar.
- ▶ Haver superat el segon curs del batxillerat unificat i polivalent (BUP).
- ▶ Tenir altres estudis equivalents a efectes acadèmics.
- ▶ Haver superat la prova d'accés a la universitat per a més grans de 25 anys.
- ▶ Haver superat els mòduls obligatoris d'un programa de qualificació professional inicial (PQPI).
- ▶ Tenir un títol per accedir a un cicle formatiu de grau superior.

Les persones que no compleixen cap dels requisits esmentats han de superar una **prova d'accés**. Per presentar-s'hi cal tenir com a mínim 17 anys l'any en què es fa la prova.

competència general

És competència general d'aquest tècnic organitzar i realitzar l'administració i gestió de personal, les operacions economicofinanceres, i la informació i assessorament a clients o usuaris, tant en l'àmbit públic com privat, segons la grandària i l'activitat de l'empresa o organisme, i d'acord amb els objectius

competències professionals

Les competències i realitzacions més rellevants que ha de manifestar el professional són:

- ▶ Instal·lar i mantenir serveis de xarxa.
- ▶ Instal·lar i mantenir equips i sistemes informàtics en entorns monousuari i multiusuari.
- ▶ Instal·lar i mantenir aplicacions ofimàtiques i corporatives.
- ▶ Instal·lar i mantenir serveis d'Internet.
- ▶ Realitzar l'administració, la gestió i la comercialització d'una petita empresa o taller.

treballs associats a aquest cicle

La superació d'aquest cicle formatiu permet accedir al món laboral com a:

- ▶ Tècnic instal·lador i reparador o tècnica instal·ladora i reparadora d'equips informàtics.
- ▶ Tècnic o tècnica en manteniment de sistemes informàtic.
- ▶ Tècnic o tècnica en manteniment de serveis d'Internet.
- ▶ Tècnic o tècnica de suport informàtic.
- ▶ Tècnic o tècnica de xarxes de dades.
- ▶ Tècnic o tècnica en vendes de TIC per a sectors industrials.
- ▶ Reparador o reparadora de perifèrics de sistemes microinformàtics.
- ▶ Comercial de microinformàtica.
- ▶ Operador o operadora de teleassistència.
- ▶ Operador o operadora de sistemes.

mòduls

- MÒDUL 1:** Muntatge i manteniment d'equips.
- MÒDUL 2:** Sistemes Operatius Monolloc.
- MÒDUL 3:** Aplicacions ofimàtiques.
- MÒDUL 4:** Sistemes operatius en xarxa.
- MÒDUL 5:** Xarxes locals.
- MÒDUL 6:** Seguretat informàtica.
- MÒDUL 7:** Serveis de xarxa.
- MÒDUL 8:** Aplicacions Web.
- MÒDUL 9:** Formació i orientació laboral.
- MÒDUL 10:** Empresa i iniciativa emprenedora.
- MÒDUL 11:** Síntesi.
- MÒDUL 12:** Anglès.
- MÒDUL 13:** Formació en centres de treball.



|CF_graumitjà|

 sistemes microinformàtics i xarxes

Costa i Fornaguera 2-14
08370 · Calella · T. 93 766 19 83
escolesfreta@freta.cat · www.freta.cat