



**ESCOLA SANT
GERVASI**
COOPERATIVA
CICLES FORMATIUS

**Cicle Formatiu
de Grau Mitjà**

**SISTEMES
MICROINFORMÀTICS
I XARXES**

PERFIL PROFESSIONAL

Aquests estudis postobligatoris capaciten per **instal·lar i mantenir serveis de xarxes fixes i mòbils, serveis d'Internet i sistemes informàtics i també per prestar suport als usuaris i usuàries.**



Calendari

De setembre a juny.
2 cursos.



Hores

2000 hores lectives



Lloc de realització

Escola Sant Gervasi,
Mollet del Vallès.





TITULACIÓ

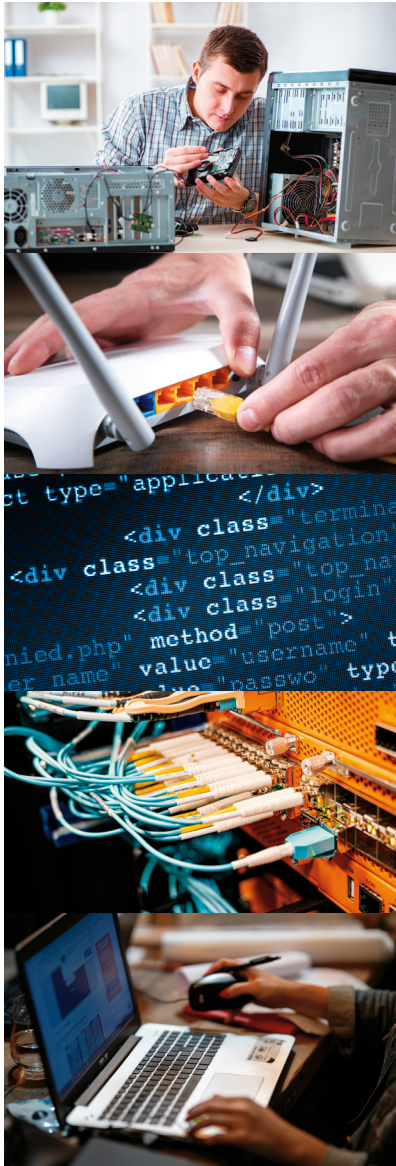
Les persones que superen el cicle obtenen el títol de **tècnic/a en sistemes microinformàtics i xarxes** que permet accedir al Batxillerat o a un Cicle Formatiu de Grau Superior.

CONDICIONS PER ACCEDIR AL CURS

Títol d'ESO
o equivalent.

Curs específic per a
l'accés a Cicles de
Grau Mitjà

Prova d'accés
als CFGM
aprovada



PLA D'ESTUDIS

- > Muntatge i manteniment d'equips
- > Sistemes operatius monolloc
- > Aplicacions ofimàtiques
- > Sistemes operatius en xarxa
- > Xarxes locals
- > Seguretat informàtica
- > Serveis de xarxa
- > Aplicacions web
- > Formació i orientació laboral
- > Empresa i iniciativa emprenedora
- > Anglès tècnic
- > Síntesi
- > Formació en centres de treball

SORTIDES PROFESSIONALS

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

- > Tècnic/a instal·lació i reparació d'equips informàtics
- > Tècnic/a en suport informàtic
- > Tècnic/a en xarxes de dades
- > Tècnic/a en manteniment de sistemes informàtics en entorns monousuari i multiusuari
- > Reparador/a de perifèrics de sistemes microinformàtics
- > Tècnic/a en manteniment de serveis d'Internet
- > Comercial de microinformàtica
- > Tècnic/a en vendes de TIC per a sectors industrials
- > Operador/a de teleassistència
- > Operador/a de sistemes



COMPETÈNCIES PROFESSIONALS

- Instal·lar i configurar programari bàsic i d'aplicació, xarxes locals cablejades, sense fil o mixtes i connectades a xarxes públiques
- Instal·lar, configurar i mantenir serveis multiusuari, aplicacions i dispositius compartits en un entorn de xarxa local
- Muntar i configurar ordinadors i perifèrics
- Determinar la logística associada a les operacions d'instal·lació, configuració i manteniment de sistemes microinformàtics
- Diagnosticar disfuncions en sistemes microinformàtics i xarxes mitjançant proves funcionals
- Replantejar el cablejat i l'electrònica de xarxes locals en petits entorns i la seva connexió amb xarxes d'àrea extensa
- Executar procediments establerts de recuperació de dades i aplicacions davant fallades i pèrdues de dades en el sistema
- Elaborar documentació tècnica i administrativa del sistema, confeccionar pressupostos i assessorar el client

QUÈ T'OFERIM?

Títol oficial
Cicle
Formatiu



Titulacions
oficials
d'anglès, francès
i alemany



Formació base
per a la
certificació
Cisco CCENT



Pràctiques
específiques de
routing i
seguretat



Muntatge del
propi ordinador
de
sobretaula

I A MÉS A MÉS...

- › Borsa de Treball.
- › Projecte d'Internacionalització
- › Orientació acadèmica i professional.
- › Preparació per al món laboral.
- › Relació amb l'empresa: Conferències, tallers i visites professionals.
- › Desenvolupament de competències professionals, personals i socials.
- › Fomentem les Soft Skills i l'aprenentatge actiu a través d'activitats.
- › Foment de l'estil de jove ètic i emprenedor.
- › Campus Sant Gervasi: Accés a biblioteca i sales d'estudi, plató, tallers i laboratoris, gimnasos, piscines i pistes esportives.



Tallers oberts

Els alumnes disposen d'aules taller, obertes dins i fora de l'horari lectiu i equipades per posar en pràctica els coneixements adquirits durant les classes.



Treball per reptes i projectes

Classes experiencials i manipulatives seguint la metodologia Learning by Doing. L'alumnat treballa en equip tot afavorint la inclusió de tots els membres a partir dels paràmetres fixats pels docents.



Atenció personalitzada

L'alumnat rep orientació acadèmica, professional i emocional mitjançant tutories personals i els Departaments d'atenció psicopedagògica i Orientació Laboral.



Pràctiques en empreses

La formació pràctica en empreses del sector representa un primer contacte amb el món laboral. Es posen en pràctica els continguts treballats a l'Escola amb l'acompanyament d'un/a tutor/a d'empresa en el centre de treball.



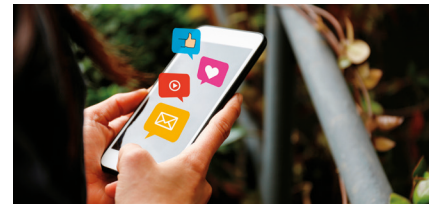
Anglès tècnic

El cicle compta amb una unitat formativa d'anglès de més de 50 hores a cada curs, orientada a entendre documentació tècnica com els manuals, seguir videotutorials o participar en una conversa sobre aspectes tècnics d'aquest sector.



Marca Personal

Formem en la creació d'una estratègia de marca personal i digital. Conscienciem sobre la identitat digital i el seu impacte en la carrera professional i treballem la creació d'un portfoli online que permeti acreditar les competències pròpies.



**ESCOLA SANT
GERVASI**
COOPERATIVA

CICLES FORMATIUS



Contacte

Sabadell, 41
08100 Mollet del Vallès
93 579 54 30

INSCRIPCIÓ:

Secretaria de l'Escola
(horari de 8 a 13h i de 15 a 19h)
santgervasi@santgervasi.org

www.santgervasi.org