

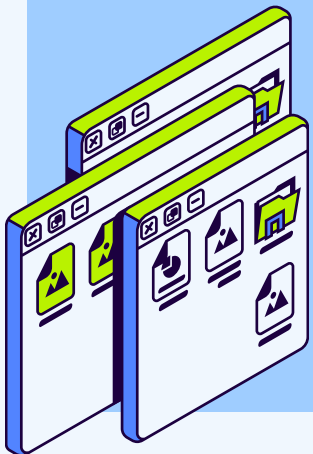


DEPARTAMENT
D'INFORMÀTICA

PROGRAMACIÓ, XARXES I SISTEMES INFORMÀTICS II



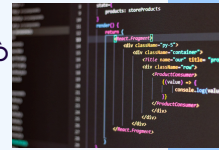
Hemos trabajado con más de veinte sectores diferentes, destacándonos en la educación y la salud.



Què aprendràs?

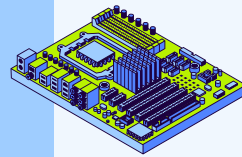
Programació

Ampliaràs les teues nocions dels llenguatges de programació així com introduïrem les nocions sobre el Big Data i la IA.



Sistemes informàtics

Ampliaràs l'aprenentatge sobre la configuració, el manteniment i l'administració de sistemes informàtics, des dels components físics fins als sistemes operatius, així com t'iniciaràs amb l'entorn de les màquines virtuals.



Xarxes

Aprenderàs sobre el disseny, configuració i administració de xarxes segures per a optimitzar el treball col·laboratiu.



Serveis en xarxa

amplia les teues bases sobre els serveis en xarxa i aprèn sobre com gestionar les dades en la xarxa.



Per què escollir aquesta optativa?

Preparació per al futur: Continua amb l'aprenentatge que t'ajudarà a adquirir les habilitats necessàries per a la teva futura carrera en enginyeria o tecnologia.

Desenvolupament de competències clau: a més de les competències tècniques, promovem el treball en equip, la creativitat, i l'autonomia, preparant-te per a la ciutadania digital i professional.

Projectes reals i col·laboratius: aplica els teus coneixements en projectes que simulen desafiaments reals del món professional, millorant així la teva capacitat de resolució de problemes i de treball en equip.

Optativa Base per als graus:
Ciència de dades
Informàtica industrial i Robòtica
Enginyeria Informàtica
Enginyeria de Sistemes de Telecomunicació, So i Imatge
Tecnologia Digital i Multimèdia
Tecnologies Interactives
Enginyeria Informàtica en Tecnologies de la Informació