

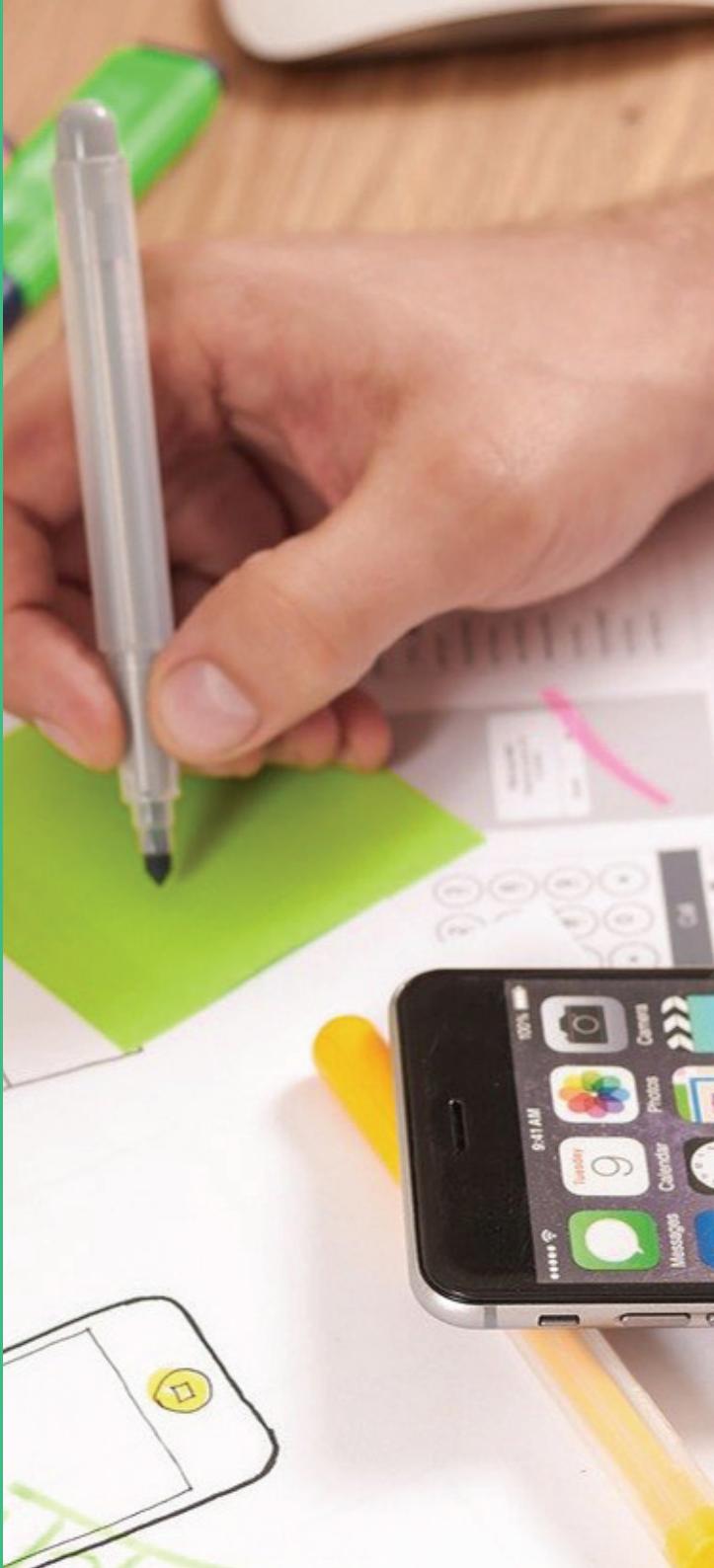


**Institut Caparrella**

El coneixement ens fa créixer

## Desenvolupament d'aplicacions multiplataforma (DAM)

Formació  
Professional /  
Grau Superior





Som l'únic  
centre públic  
de la ciutat  
de Lleida  
que ofereix  
els estudis  
de la família  
d'informàtica.

## ACCÉS

- Certificat acreditatiu per haver superat les matèries de Batxillerat
- Amb un títol universitari o de tècnic o de tècnic superior de FP

## COMPETÈNCIA PROFESSIONAL

- Capacita per a desenvolupar aplicacions informàtiques, participar en el disseny i realitzar-ne la programació, les proves i la documentació, d'acord amb els requisits funcionals, les especificacions aprovades i la normativa vigent.

## DURADA

- 2.000 hores (2 cursos escolars)
- 383 hores de Formació en Centres de Treball
- 1.617 hores en el Centre Educatiu
- El primer i el segon curs es cursen a la tarda

## QUÈ ESTUDIARÀS?

- Sistemes informàtics
- Bases de dades
- Programació
- Llenguatges de marques i sistemes de gestió d'informació
- Entorns de desenvolupament
- Accés a dades
- Desenvolupament d'interfícies
- Programació multimèdia i dispositius mòbils
- Programació de serveis i processos
- Sistemes de gestió empresarial
- Formació i orientació laboral (\*)
- Empresa i iniciativa emprenedora (\*)
- Projecte de DAM

\* Mòdul convalidable si es disposa d'un cicle de FP LOE

## RECURSOS DEL CENTRE

- Grups reduïts per una atenció personalitzada
- Aules equipades amb ordinadors i tallers de hardware i xarxes
- Programari professional actualitzat
- Possibilitat de mobilitat a l'estrange
- Borsa de treball
- Treball per projectes

## SORTIDES PROFESSIONALS

- Personal tècnic en administració de sistemes
- Analista programador/a
- Programador o programadora
- Gestor/a de projectes en empreses del sector
- Desenvolupador/a d'aplicacions de propòsit general
- Desenvolupador/a d'aplicacions per a la gestió empresarial i de negoci
- Desenvolupador/a d'aplicacions en l'àmbit de l'entreteniment i la informàtica mòbil

## SORTIDES ACADÈMICHES DINS DE L'ÀMBIT D'INFORMÀTICA

Altres cicles de la família d'informàtica complementaris al nostre centre:

- CFGS Administració de Sistemes Informàtics i Xarxes. Perfil professional Ciberseguretat
- CFGS Desenvolupament d'Aplicacions Web

Accés a qualsevol estudi universitari, sense necessitat de realitzar la part general de la prova d'accés a estudis de grau.

Per millorar la nota d'admissió a estudis universitaris, es pot realitzar la part específica d'aquesta prova.





**Institut Caparrella**  
**Partida de la Caparrella, 98**  
**25192 Lleida**  
**T. +34 973 288 180**  
**[inscaparrella.cat](http://inscaparrella.cat)**



Generalitat de Catalunya  
Departament d'Educació  
Institut Caparrella



Unió Europea  
Fons Social Europeu  
LFSE invertix en el futur