



El compromís de l'Institut Puig Castellar de Santa Coloma de Gramenet és la formació intel·lectual i cívica del seu alumnat. Amb aquest propòsit, els Cicles Formatius han de preparar-lo per a afrontar els reptes del món laboral especialitzat, i estimular-lo per a una formació més àmplia.

El Puig, centre impulsor de l'ús de les TAC, ofereix entorns d'aprenentatge afavorint l'èxit acadèmic, i pretenem ser referència en aplicar i desenvolupar el programari lliure.



Assessorem els titulats en la seva formació continuada i en el reconeixement de la seva experiència professional per a la seva inserció laboral. Fomentem l'emprenedoria empresarial i la creació de cooperatives, i treballem colze amb colze amb el teixit empresarial de Santa Coloma i l'àrea metropolitana.

La inclusió de les llengües estrangeres a l'aprenentatge, així com la potenciació dels intercanvis internacionals junt amb la formació a l'estranger, formen part del nostre nous reptes.



# INS Puig Castellar

# CICLES FORMATIUS

## Grau Mitjà

## Grau Superior

**GESTIÓ  
ADMINISTRATIVA**



**ADMINISTRACIÓ  
I FINANCES**

**SISTEMES  
MICROINFORMÀTICS  
I XARXES**



**ADMINISTRACIÓ DE  
SISTEMES I XARXES  
DESENVOLUPAMENT  
D'APLICACIONS  
MULTIPLATAFORMA**

Av. Anselm de Riu, 10  
Santa Coloma de  
Gramenet  
933 916 111



Santa Coloma



Can Zam

[elpuig.xeill.net](http://elpuig.xeill.net)



## Projecte Plurilingüístic: Aprenentatge integrat de continguts i llengua estrangera



Un dels objectius del Projecte Plurilingüístic de l'Institut Puig Castellar és el d'apropar l'ús de la llengua anglesa als alumnes de Cicles Formatius. L'alumnat rep una part de la seva formació en llengua anglesa emprant la metodologia AICLE (Aprenentatge Integrat de Continguts i Llengües Estrangeres).

Es basa en els següents principis:

- ⊙ Combinar amb èxit el contingut i l'adquisició de coneixements, destreses i comprensió inherents a la disciplina.
- ⊙ Definir l'ús de la llengua anglesa per a la comunicació i l'aprenentatge.
- ⊙ Desenvolupar les destreses de pensament en conjunció amb les habilitats bàsiques de comunicació interpersonal i la seva competència en el llenguatge cognitiu-acadèmic.
- ⊙ Comprendre la multiculturalitat, ja que llengua, pensament i cultura es troben lligats, oferint oportunitats als alumnes d'interactuar amb altres cultures.

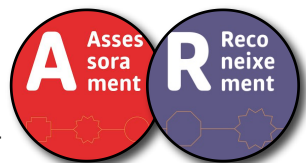
### Programa ERASMUS+



El programa ERASMUS+ permet la mobilitat a nivell europeu per tal de completar la formació d'alumnes i professors i promoure l'intercanvi d'experiències educatives. A l'Institut Puig Castellar se li ha concedit la carta EACEA-ECHE per tal de poder realitzar les actuacions corresponents al programa ERASMUS+.

Pel que fa a l'alumnat de cicles, s'estableixen línies d'actuació que promouen el temps d'exposició de l'alumnat a l'anglès i que el posa en situació de comunicació activa. Tot això té com a objectiu facilitar l'accés de l'alumnat de cicles al món laboral i millorar les seves estratègies per a l'aprenentatge d'un tercer idioma al llarg de la seva vida d'estudiant.

### Serveis d'Assessorament i Reconeixement



Oferim un servei personalitzat d'assessorament perquè les persones puguin definir i assolir el seu objectiu professional mitjançant la identificació de la formació amb reconeixement acadèmic, l'anàlisi de les possibilitats de reconèixer acadèmicament la seva experiència laboral i la determinació d'un pla de treball per a aconseguir-ho.

També reconeixem acadèmicament els treballs i/o feines que una persona ha realitzat durant la seva vida laboral. En el procés es verifiquen les feines realitzades i s'equiparen amb els continguts dels cicles formatius de formació professional relacionats.

# Desenvolupament d'Aplicacions Multiplataforma

## Grau Superior



Durada: 2.000 hores

1.683 en centre educatiu

317 en empresa

### Requisits d'accés

- ✓ Títol de Batxiller actual.
- ✓ Haver superat el Curs d'Orientació Universitària (COU).
- ✓ Títol de Tècnic/a Informàtic/a (FP-II).
- ✓ Una altra forma d'accedir-hi consisteix a superar una prova d'accés al cicle formatiu.
- ✓ Prova d'accés a la universitat per a majors de 25 anys.

### Necessites més informació?

assignatures, torns, competències professionals, professorat i molt més



### Què aprendré a fer?

*Desenvolupar, implantar, documentar i mantenir aplicacions informàtiques multiplataforma, utilitzant tecnologies i entorns de desenvolupament específics, garantint l'accés a les dades de forma segura i complint els criteris d'utilització i qualitat exigits en els estàndards establerts.*

### En acabar, què podré fer?

#### Treballar

- Entitats públiques o privades, en l'àrea de desenvolupament d'aplicacions informàtiques multiplataforma en diversos àmbits: gestió empresarial i de negoci, relacions amb clients, educació, oci, dispositius mòbils i entreteniment, com a programador d'aplicacions informàtiques, de gestió empresarial i negoci, en l'àmbit de l'entreteniment i la informàtica mòbil.

#### Seguir estudiant

- Accedir a la Universitat al Grau d'Enginyeria d'Informàtica.
- Un altre cicle de la família d'Informàtica (DAW o ASIX) en només un curs.
- Un altre cicle de Grau Superior amb la possibilitat d'establir convalidacions de mòduls segons la normativa.



# Grau **Superior**

## Administració de **Sistemes** **Informàtics** en la Xarxa

Durada: 2.000 hores

1.683 en centre educatiu

317 en empresa

### **Necessites més informació?**

assignatures, torns, competències  
professionals, professorat i molt més



### **Què aprendré a fer?**

*Configurar, administrar i mantenir sistemes informàtics, garantint la funcionalitat, la integritat dels recursos i serveis del sistema, amb la qualitat exigida i complint la reglamentació vigent.*

### **Requisits d'accés**

- ✓ Títol de Batxiller actual.
- ✓ Haver superat el Curs d'Orientació Universitària (COU).
- ✓ Títol de Tècnic/a Informàtic/a (FP-II).
- ✓ Una altra forma d'accedir-hi consisteix a superar una prova d'accés al cicle formatiu.
- ✓ Prova d'accés a la universitat per a majors de 25 anys.

### **En acabar, què podré fer?**

#### **Treballar**

- A l'àrea d'informàtica d'empreses que disposin de sistemes de gestió de dades i infraestructura de xarxes (intranet, Internet i/o extranet) com a responsable d'informàtica, tècnic en administració de sistemes, tècnic en xarxes, en administració de bases de dades, en serveis d'Internet, de comunicacions, de missatgeria electrònica, en tele-assistència o personal de suport tècnic.

#### **Seguir estudiant**

- Accedir a la Universitat al Grau d'Enginyeria d'Informàtica.
- Un altre cicle de desenvolupament d'Informàtica (DAM o DAW) en només un curs.
- Un altre cicle de Grau Superior amb la possibilitat d'establir convalidacions de mòduls segons la normativa.



# Gestió Administrativa

## Grau Mitjà



Durada: 2.000 hores

1.650 en centre educatiu

350 en empresa

### Requisits d'accés

- ✓ Títol de Graduat/da en Educació Secundària Obligatòria.
- ✓ Haver superat el segon curs del Batxillerat Unificat i Polivalent (BUP) o bé tenir un màxim de dues matèries pendents en el conjunt d'aquests dos cursos.
- ✓ Haver superat el primer cicle d'ensenyament secundari experimental (cicle 14-16).
- ✓ Una altra forma d'accedir-hi consisteix a superar una prova d'accés al cicle formatiu.

### ecessites més informació?

assignatures, toms, competències professionals, professorat i molt més



### Què aprendré a fer?

Realitzar activitats de suport administratiu en l'àmbit laboral, comptable, comercial, financer i fiscal, així com d'atenció al client/usuari, aplicant la normativa vigent i protocols de qualitat, assegurant la satisfacció del client i actuant segons normes de prevenció de riscos laborals.

### En acabar, què podré fer?

#### Treballar

- En empreses tant públiques com privades (tant en grans com en mitjanes i petites), en qualsevol sector d'activitat, oferint suport administratiu en les tasques d'administració i gestió d'aquestes empreses i institucions, i prestant atenció als clients i ciutadans.

#### Seguir estudiant

- La preparació per realitzar la prova d'accés a cicles de grau superior.
- Un altre cicle de Formació Professional de Grau Mitjà amb la possibilitat d'establir convalidacions de mòduls segons la normativa.
- El Batxillerat en qualsevol de les seves modalitats.



# Grau Mitjà

Durada: 2.000 hores

1.650 en centre educatiu

350 en empresa

## Sistemes

## Microinformàtics

## i Xarxes

### Necessites més informació?

assignatures, torns, competències  
professionals, professorat i molt més



### Què aprendré a fer?

Instal·lar, configurar i mantenir sistemes microinformàtics, aïllats o en xarxa, així com xarxes locals en petits entorns, assegurant la seva funcionalitat i aplicant els protocols de qualitat, seguretat i respecte al medi ambient establerts.

### Requisits d'accés

- ✓ Títol de Graduat/da en Educació Secundària Obligatòria.
- ✓ Haver superat el segon curs del Batxillerat Unificat i Polivalent (BUP) o bé tenir un màxim de dues matèries pendents en el conjunt d'aquests dos cursos.
- ✓ Haver superat el primer cicle d'ensenyament secundari experimental (cicle 14-16).
- ✓ Una altra forma d'accedir-hi consisteix a superar una prova d'accés al cicle formatiu.

### En acabar, què podré fer?

#### Treballar

- En empreses de serveis de comercialització, muntatge i reparació d'equipaments, xarxes i serveis microinformàtics, dintre del departament d'informàtica o de procés de dades, o del departament tècnic.
- Com a part del suport informàtic de qualsevol organització en sistemes microinformàtics i xarxes.

#### Seguir estudiant

- La preparació per realitzar la prova d'accés a cicles de grau superior.
- Un altre cicle de Formació Professional de Grau Mitjà amb la possibilitat d'establir convalidacions de mòduls segons la normativa.
- El Batxillerat en qualsevol de les seves modalitats.

# Administració i Finances

## Grau Superior



Durada: 2.000 hores

1.650 en centre educatiu  
350 en empresa

### Requisits d'accés

- ✓ Títol de Batxiller actual.
- ✓ Haver superat el Curs d'Orientació Universitària (COU).
- ✓ Títol de Tècnic/a Comptable (FP-II).
- ✓ Una altra forma d'accedir-hi consisteix a superar una prova d'accés al cicle formatiu.
- ✓ Prova d'accés a la universitat per a majors de 25 anys.

### Necessites més informació?

assignatures, torns, competències professionals, professorat i molt més



### Què aprendré a fer?

Organitzar i executar les operacions de gestió i administració en els processos comercials, laborals comptables, fiscals i financers d'una empresa pública o privada, aplicant la normativa vigent i els protocols de gestió de qualitat, gestionant la informació, assegurant la satisfacció del client i/o usuari i actuant segons les normes de prevenció de riscos laborals i protecció mediambiental.

### En acabar, què podré fer?

#### Treballar

- Com a administratiu d'oficina o despatx professional, administrador comercial, de gestió de personal, de banca i institucions financeres, comptable, responsable de tresoreria, de mitjans de pagament, de cartera de valors, de l'Administració pública, tècnic en gestió de cobraments, auxiliar d'auditoria, agent comercial d'assegurances i bancs i institucions financeres. Emprendre la teva pròpia empresa.

#### Seguir estudiant

- Accedir a la Universitat als Graus d'Administració i Direcció d'Empreses, Biblioteconomia i Documentació, Ciències empresarials, Educació Social, Estadística, Matemàtiques, Gestió i Administració Pública, Relacions Laborals, Treball Social, Turisme.
- Un altre cicle de Grau Superior amb la possibilitat d'establir convalidacions de mòduls segons la normativa.