

Generalitat de Catalunya Departament d'Educació Institut Sa Palomera

FASE 1 ÀMBITS DE CONEIXEMENT DEL CICLE FORMATIU

TS DE CONEIXEMENT



INFORME PERSONAL D'ORIENTACIÓ PROFESSIONAL (IPOP)

Objectius

- Conèixer Institut Català de les Qualificacions Professionals.
- Conèixer les qualificacions professionals i unitats de competència.
- Conèixer la relació dels mòduls professionals amb les qualificacions professionals i unitats de competència.
- Identificar els àmbits de coneixement del cicle.

Amb les explicacions per part del tutor/a de les qualificacions professionals i de les Unitats de Competència relacionades amb el cicle formatiu que estàs estudiant, completa la següent taula amb les dades del final del document.

Trobaràs la informació al <u>Catàleg de Qualificacions Professionals de Catalunya i Catàleg Modular Integrat de Formació Professional</u> juntament amb el Decret i el Real Decret a on hi ha la relació dels mòduls professionals amb les unitats de competència. Tingues en compte que l'àrea de coneixement és una agrupació de mòduls professionals que tenen continguts/ similars o relacionats entre sí i permeten exercir un mateix tipus d'ocupacions en el mercat laboral.

Realitza una taula per cada Qualificació professional del títol. Posa en comú els quadres amb els teus companys i arriba a un consens de les àrees de coneixement i ocupacions relacionades per cada qualificació professional.



Generalitat de Catalunya Departament d'Educació Institut Sa Palomera

FASE 1 ÀMBITS DE CONEIXEMENT DEL CICLE FORMATIU

TS DE CONEIXEMENT



INFORME PERSONAL D'ORIENTACIÓ PROFESSIONAL (IPOP)

Qualificació professional	Unitats de competència	Mòduls professionals
INCOMPLETA / COMPLETA	110 0 0000 44 0	MP1. Sistemes informàtics MP2. Bases de dades
COMPLETA: IC_2154_3 Desenvolupament d'aplicacions amb tecnologies web INCOMPLETA: IC_2-155_3 Programació en Ilenguatges estructurats d'aplicacions de gestió IC_2-080_3 Programació amb Ilenguatges orientats a objectes i bases de dades relacionals	UC_2-0223-11_3: configurar i explotar sistemes informàtics UC_2-0226-11_3: gestionar bases de dades relacionals UC_2-0491-11_3: desenvolupar elements software a l'entorn client UC_2-0492-11_3: desenvolupar elements software a l'entorn servidor UC_2-0493-11_3: implementar, verificar i documentar aplicacions web en entorns internet, intranet i extranet	MP3. Programació MP4. Llenguatges de marques i sistemes de gestió d'informació MP5. Entorns de desenvolupament MP6. Desenvolupament web en entorn client. MP8. Desplegament d'aplicacions web. MP9. Disseny d'interfícies web. MP10. Formació i orientació laboral MP11. Empresa i iniciativa emprenedora MP12. Projecte

Àrea de coneixement

Realitzar proves per a verificar el funcionament dels elements programari desenvolupat Lliurar i distribuir l'aplicació Web desenvolupada per a ser utilitzada pels usuaris Elaborar i mantenir la documentació de l'aplicació Web desenvolupada utilitzant eines de documentació

Arquitectura de les aplicacions Web Implementació, verificació, documentació d'aplicacions Web

Ocupacions relacionades

- Programador/a multimèdia
- Programador/a web
- Administrador/a d'equips informàtics
- Programador/a amb llenguatges orientats a objectes
- Programador/a d'aplicacions de gestió
- Programador/a de bases de dades relacionals
- Tècnic/a en Data Mining (mineria de dades)