

Desenvolupament de Productes Editorials Multimèdia

Durada

570 hores

Competència general

Desenvolupar productes multimèdia a partir de projectes editorials, destinats a entorns web o a suports físics digitals; determinant els aspectes de funcionalitat, interacció i usabilitat, definint la seva arquitectura, realitzant el disseny dels elements gràfics i multimèdia necessaris per a obtenir el producte, gestionant i controlant la qualitat del producte editorial multimèdia.

Entorn professional

Àmbit professional:

Desenvolupa la seva activitat en empreses editorials, premsa periòdica, empreses d'educació i formació, mitjans de comunicació, agències de publicitat, empreses de consultoria en publicacions multimèdia, departaments de comunicació d'organitzacions, empreses amb gran presència en Internet. Departament de publicació digital d'empreses d'edició. En grans, mitjanes i petites empreses, amb diferents nivells organitzatius. En empreses públiques o privades. L'activitat es desenvolupa per compte propi o per compte d'altre.

Ocupacions o llocs de treball relacionats:

Tècnic de disseny multimèdia
Tècnic de projectes editorials multimèdia
Tècnic en producció multimèdia
Dissenyador de productes editorials multimèdia
Assistent al consultor en publicació multimèdia
Maquetista de projectes multimèdia

Continguts

Mòdul 1: Projectes de Productes Editorials Multimèdia - 90 hores

- Indústria multimèdia editorial. Productes i mercats.
- Planificació de projectes editorials multimèdia.
- Aplicació d'estàndards de qualitat en productes editorials multimèdia.
- Planificació de recursos tècnics i humans.
- Anàlisi de la viabilitat.
- Llibres d'estil.
- Aplicació de la normativa de seguretat, salut i protecció ambiental.

Mòdul 2: Disseny de Productes Editorials Multimèdia - 110 hores

1. Disseny Gràfic de Productes Editorials Multimèdia - 60 h
 - Fonaments creatius del disseny gràfic de productes editorials multimèdia.
 - Procés de disseny.
 - Disseny gràfic de pantalles.
 - Ús d'eines informàtiques de disseny gràfic multimèdia.

2. Disseny Funcional i de la Interactivitat de Productes Multimèdia - 50 h
 - Arquitectures de productes editorials multimèdia.
 - Descripció funcional d'un producte editorial multimèdia.
 - Integració d'elements multimèdia en les pantalles.
 - Desenvolupament d'esbossos / esquemes per a disseny multimèdia.
 - Drets legals d'ús de continguts multimèdia.

Mòdul 3: Implementació i Publicació de Productes Editorials Multimèdia - 210 hores

1. Desenvolupament de Prototips de Productes Editorials Multimèdia - 80 h
 - Valoració de la complexitat del prototip en relació amb el projecte.
 - Eines d'autor.
 - Llenguatges de marcat, de presentació i de guions.
 - Elaboració del prototip.
 - Ús d'eines informàtiques de recursos de disseny interactiu.
 - Prototips per a pàgines web i per a dispositius mòbils.
2. Integració de la Funcionalitat en Productes Multimèdia - 90 h
 - Elements de funcionalitat i d'interactivitat en productes editorials multimèdia.
 - Desenvolupament de la interactivitat mitjançant eines d'autor.
 - Desenvolupament de la interactivitat mitjançant llenguatges de marcat, presentacions i guions.
 - Ús d'eines informàtiques per a generació de productes editorials multimèdia.
 - Muntatge del producte editorial multimèdia.
3. Publicació de Productes Editorials Multimèdia - 40 h
 - Publicació de productes editorials multimèdia en web i per a dispositius mòbils.
 - Publicació de productes editorials multimèdia en suport físic digital.
 - Actualització de publicacions editorials multimèdia en diferents suports.

Mòdul 4: Gestió de la Qualitat de Productes Editorials Multimèdia - 80 hores

- Paràmetres de control de qualitat dels productes editorials multimèdia.
- Proves de qualitat sobre el prototip.
- Proves funcionals per a productes editorials multimèdia.
- Usabilitat de productes editorials multimèdia.
- Avaluació de la usabilitat de productes editorials multimèdia.
- Documentació de productes editorials multimèdia.

Mòdul 5: Pràctiques Professionals no Laborals - 80 hores

Requisits d'accés

Per aquest certificat de professionalitat de nivell 3, la persona participant haurà de reunir un dels següents requisits acadèmics:

- Títol de Batxillerat o equivalent a efectes acadèmics.
- Certificat de professionalitat del mateix nivell del mòdul o certificat de professionalitat al qual es vol accedir.
- Certificat de professionalitat de nivell 2 de la mateixa família i àrea professional a la qual es vol accedir.
- Prova d'accés als Cicles Formatius de Grau Superior.
- Complir els requisits acadèmics d'accés als Cicles Formatius de Grau Superior.
- Formació Professional de Segon Grau (FP II).

- Prova d'accés a la universitat per a majos de 25 anys.

** En cas de títols estrangers, cal que estiguin homologats, o bé que s'hagi emès una resolució per la qual s'accepti la convalidació d'un títol estranger.*