



Títol de l'activitat	Creació multimèdia		
Codi	0000430020		
Nivell educatiu	Formació professional	Modalitat	Curs
Hores presencials	20	Hores certificades	20

PROFESSORAT

M. Teixidó, M. Diaz

DESCRIPCIÓ DE L'ACTIVITAT

Creació d'animacions amb HTML5.0 i CSS3

CONTINGUTS

1. Introducció a HTML5
 - 1.1. Gestió de contingut interactiu amb HTML5
 - 1.2. Incorporació d'imatges i vídeos en HTML5
2. Creació d'estils amb CSS3
3. Teoria de l'animació
4. Arquitectura dels llenguatges
5. Entorn de desenvolupament
6. Parts de l'animació
7. Tipus d'animacions amb CSS3
8. Introducció a JavaScript
9. Interactivitat amb JavaScript
10. Animacions avançades amb JavaScript
11. Projecte d'animació.

Aquesta activitat forma part de les actuacions destinades a la formació, perfeccionament mobilitat del professorat de formació professional, finançades pel Ministerio de Educación y Formación Profesional i cofinançades pel Fons Social Europeu, per la qual cosa es farà constar aquest finançament en les actuacions que se'n derivin.



OBJECTIUS

Els objectius d'aprenentatge d'aquest curs es basen en:

- Conèixer els principis de la web, des de la web 1.0, passant per la 2.0, i les futures tendències del 3.0.
- Aprendre i comprendre la sintaxis de HTML5 i semàntica d'un llenguatge marcat i les fulles d'estil CSS3.
- Relacionar les eines amb els continguts multimèdia.
- Utilitzar les estructures de CSS3 per realitzar animacions.
- Utilització de JavaScript per la interactivitat en les animacions.
- Aprendre les tècniques bàsiques de desenvolupament de petites projectes d'animació web.

OBSERVACIONS

El curs es realitzarà en horari de tarda de 15 a 19h

CALENDARI DE L'ACTIVITAT

Del 02/09/19 al 06/09/19, de 15 a 19 hores.

Lloc de realització (si és un espai de la UdL)

Lloc:	INS Caparrella	Partida Caparrella, 98 de Lleida
--------------	----------------	----------------------------------

L'aula s'indicarà al tauló d'anuncis de l'entrada a l'edifici.

Aquesta activitat forma part de les actuacions destinades a la formació, perfeccionament mobilitat del professorat de formació professional, finançades pel Ministerio de Educación y Formación Profesional i cofinançades pel Fons Social Europeu, per la qual cosa es farà constar aquest finançament en les actuacions que se'n derivin.