



Formació 2009-2010
1r trimestre
Activitats de formació de l'AEIC
Presentació dels cursos

Descripció

Codi del curs	9000250650
Nom del curs	GIMP(edició d'imatges) i INKSCAPE (dibuix vectorial)_(2n T)
Formador / Formadora	Xavier Beà
Tipologia	Telemàtic
Requisits	<ol style="list-style-type: none">1. El preu del curs és 90€ per als que no són socis i 60 € per als que en són.2. El període de pagament de la taxa del curs és des del 5 de desembre fins al 8 gener. Seguint les indicacions del web www.aeic.es3 Procediment d'inscripció. En l'enllaç que hi ha en el codi, et permetrà enllaçar-te amb la fitxa d'inscripció del Departament d'Educació.4. Per formalitzar la inscripció cal fer l'ingrés corresponent del curs inscrit dins del període (5-12-2009 al 8-1-2010), seguin les indicacions de l'apartat 5 d'aquest mateix document).5. Tot seguit fer un escrit notificant a la secretaria de formació (narcis.castanyer@gmail.com). On hi consti el nom, cognoms, el nom dels cursos inscrits i de la data del'ingrés.6. La formalització de la inscripció es farà per rigorós ordre de la data de l'ingrés. En el cas que no es pugui adjudicar la plaça del curs inscrit es retornaran el diners sempre que s'hagi fet l'ingrés dins del període d'inscripcions.7. El pagament de la taxa del curs es pot realitzar de dues maneres: a) a través del número de compte 0081 5393 40 0001009203 (en el concepte cal indicar el nom, cognom i codi del curs); b) amb els caixers de servicaixa veure document (document en PDF)
Hores totals del curs	30
Dates i horari	11/1/2010 al 20/02/2010 telemàtics

Persones destinatàries	Professorat de nivell no universitari de centres docents de Catalunya
Previsió d'assistència (màx.)	20
Lloc web del curs	http://aeic.xtec.net/moodle

Objectius generals del curs

1. Avançar cap una escola més inclusiva.
2. Impulsar l'ús didàctic de les TIC a l'aula.
3. Contribuir a la millora personal del professorat en general.
4. Contribuir a l'esforç dels docents a favor de la seva actualització, millora professional i adquisició de nous coneixements.

Objectius de les sessions telemàtiques

- Conèixer les alternatives en programari lliure per a la creació i la modificació d'imatges i fotografies en format vectorial.
- Gestionar el programa Inkscape per tal de crear i modificar gràfics vectorials.

Metodologia i continguts del curs

En referència al **Gimp** es tracta de fer una primera aproximació a les possibilitats del programa d'edició d'imatges.

El curs s'estructurarà en 5 blocs a banda de la introducció:

0. Introducció: Entorn de treball. Característiques del programa

1. El llapis, pinzell i ploma: incorporació de text a una imatge o fotografia

- text en una imatge, amb ombra, amb línia de contorn o amb corbes

2. Retoc i millora de fotografies

- Treure ulls vermells
- Clona i difumina

3. Seleccions

- rectangulars, el·líptiques, quadrades o circulars
- seleccions lliures i seleccions amb les tisores intel·ligents
- seleccions invertides i omplertes de color
- traçar les vores d'una selecció, suavitzar una selecció, vores arrodonides
- seleccions difosa i per color
- transformació d'una capa o selecció

4. Degradats

- omplir seleccions amb un degradat

5. Patrons

- omplir una selecció amb un patró
- creació d'un patró i omplir-ne una selecció

La finalitat última del curs és la elaboració d'una tasca final de recopilació en la qual s'hauran d'aplicar el que s'ha après als diferents blocs.

En referència a **Inkscape** es treballaran de forma bàsica:

- Les formes (figures geomètriques: quadrats, cercles, estels, espirals...)
- Dibuix a ma alçada
- Caligrafia
- Degradats
- Les capes
- Selecció i edició d'objectes.

La tasca final del curs serà la creació d'un logotipus amb l'ajut de les eines apreses.

Requeriments

- Es treballarà sempre en línia, amb el navegador.
- El programa que es demanarà instal·lar serà l'Inkscape (cas de treballar sobre Windows. Si utilitzeu la Linkat, ja ve incorporat aquest programa)
- Per visualitzar els tutorials en .rm es requereix tenir instal·lat el programa RealPlayer.
-

Avaluació

Els inscrits al curs hauran d'anar lliurant les tasques proposades a cada bloc dins del termini establert. Aquestes tasques aniran enfocades a l'elaboració d'una última tasca de recopilació que es lliurarà al final del curs.