



CORSI MONOGRAFICI Anno 2010-2011

PROGRAMMA / CONTENUTO DEI CORSI PROPOSTI

1. SCRIBUS E INKSCAPE

(Programmi Open Source di IMPAGINAZIONE E GRAFICA VETTORIALE)

periodo: ottobre/dicembre 2010

10 lezioni 20 ore

*mono-settimanale il **Lunedì** dalle ore **18.45** alle ore **20.45***

minimo partecipanti iscritti e paganti: 10 / 12

Software impiegati:

***Scribus** (applicazione libera di desktop publishing (DTP))*

***Inkscape** (programma libero per il disegno vettoriale)*

Programma

Scribus

Che cosa è possibile realizzare?

Nuovo documento e formato

Le opzioni di un documento

Le dimensioni di una pagina

Le guide e i margini

Le colonne automatiche

Le preferenze generali

Le preferenze di documento

Le guide di un documento

Gli aspetti tipografici

La definizione dei parametri degli strumenti

La sillabazione

I font

La verifica preliminare prima della stampa

La gestione dei colori

L'esportazione in PDF

I tasti di scelta rapida

La visualizzazione di anteprima

Gli strumenti esterni

Le estensioni

Le abbreviazioni

L'impostazione di un documento

I formati dei file

La cornice di testo



Il pannello proprietà

L'editor interno di testo

Il testo sillabato

L'inserimento dei caratteri speciali

Il testo eccedente la cornice

Il collegamento e lo scollegamento delle cornici di testo

La cornice di immagine

Gli effetti immagine

Le proprietà di un'immagine

Lo scorrimento del testo

La modifica della forma

Le proprietà di una linea

Il pannello "Proprietà colori"

Le pagine mastro

La numerazione delle pagine

Il testo in colonne

Gli stili di paragrafo

I livelli

Navigazione tra pagine e livelli

Il testo intorno ad una forma

L'allineamento e la distribuzione

La modifica di una forma e l'inserimento di testo e/o immagine

Il testo su un tracciato

Le tabelle

Inkscape

Creare rettangoli e quadrati

Creare cerchi, ellissi e archi

Creare poligoni e stelle

Creare spirali

Creare solidi 3D

Disegnare linee a mano libera

Disegnare tracciati

Creare linee calligrafiche

Ritoccare gli oggetti

Selezionare e trasformare un oggetto

Modificare i tracciati attraverso i nodi

Ingrandire e rimpicciolire

Colorare le aree

Creare e modificare il gradiente

Prelevare colore da un'immagine

Creare connettori di diagrammi

Creare e modificare gli oggetti testuali



2. FUNZIONI DI FOTORITOCICO AVANZATO

(Programma principale - Versione di prova di PHOTOSHOP CS5)

periodo: gennaio/marzo 2011

10 lezioni 20 ore

*mono-settimanale il **Lunedì** dalle ore **18.45** alle ore **20.45***

minimo partecipanti iscritti e paganti: 10 / 12

Software principale impiegato:

Adobe Photoshop CS5 (software proprietario versione trial)

Programma

Selezione facile di immagini complesse

Grazie a una nuova tecnologia di selezione intelligente, è possibile isolare le porzioni specifiche di un'immagine con pochi clic e in modo preciso.

Photoshop CS5 permette infatti di selezionare facilmente gli elementi complessi delle immagini, ad esempio i capelli, eliminare il colore dello sfondo intorno ai contorni della selezione e modificare automaticamente i bordi di selezione. Inoltre, utilizzando i nuovi strumenti di regolazione, l'utente sarà in grado di perfezionare le maschere.

Riempimento in base al contenuto

La funzione certamente più sensazionale di Photoshop CS5 è il Content-Aware Fill, che permette di rimuovere qualsiasi elemento dell'immagine e rimpiazzarlo automaticamente con dettagli che riproducono la luminosità, la tonalità e gli elementi di disturbo dell'area circostante, così sembrerà che l'oggetto eliminato neppure sia esistito.

Ampia gamma di effetti pittorici

Photoshop CS5 offre una serie di nuove funzionalità per trasformare con semplicità una fotografia in un dipinto o creare effetti artistici esclusivi grazie al Pennello miscela colori, che consente di fondere i colori sul quadro, e con l'opzione Punta setole, che permette di creare tratti di pennello naturalistici e dotati di texture.

Che cosa è possibile realizzare?



3. IL CMS JOOMLA! E LE SUE ESTENSIONI

(Software libero per la gestione/qualificazione dei siti dinamici)

periodo: aprile/giugno 2011

10 lezioni 20 ore

*mono-settimanale il **Lunedì** dalle ore **18.45** alle ore **20.45***

minimo partecipanti iscritti e paganti: 10 / 12

Software principali impiegati:

XAMP (Piattaforma di sviluppo web/database)

Joomla! (open source)

Programma

Categorie di estensioni

- *Banner & Pubblicità*
- *Calendari*
- *Comunicazione*
- *Contenuti & Notizie*
- *E-Commerce*
- *Editor WYSIWYG*
- *Gallerie & Multimedia*
- *Intranet & Groupware*
- *Lingue & Documentazione*
- *Migliorie del Core*
- *Plugin e Moduli - Estensioni specifiche*
- *Ricerca & Indicizzazione*
- *Componenti vari*