



Università degli Studi di Napoli *Federico II*
Centro Interdipartimentale di Ricerca L.U.P.T.

Corso di “Manipolazione delle immagini con Photoshop”

Vi segnalo che sono aperte le iscrizioni al Corso di “Manipolazione delle immagini con Adobe Photoshop” che prenderà il via presso il Centro Interdipartimentale di Ricerca LUPT dell’Università degli Studi di Napoli Federico II, **il 16 novembre 2010.**

Obiettivo di questo corso è mostrare gli strumenti, le tecniche e le metodologie per poter operare elaborazioni di immagini fotografiche e di illustrare i fondamenti e gli strumenti avanzati della computer grafica che permetteranno di produrre autonomamente elaborati grafici.

Le conoscenze acquisite contribuiranno alla formazione di figure professionali in grado di offrire la propria competenza nei settori produttivi architettonici, grafici e del design.

Numerose le possibilità di applicazione pratica durante le ore dedicate alle esercitazioni con l’approfondimento delle tematiche trattate.

A chi si rivolge - Destinatari del corso sono tutti i professionisti che nello svolgimento della propria attività lavorativa hanno la necessità di ritoccare digitalmente delle fotografie, oppure di creare nuovi elementi grafici: Photoshop è un software avanzato indispensabile alla figura professionale che opera nel settore della grafica o del design. Gli strumenti, le tecniche e le metodologie forniti dai programmi in questione permettono di realizzare elaborati grafici di grande impatto, utilizzabili in svariati settori lavorativi che si basano sulla grafica computerizzata.

I Requisiti d’ingresso –

- padronanza dell'utilizzo del computer;
- capacità di navigazione su Internet.

Il Programma del corso - Il corso, della durata di 50 ore, è articolato in articolato in 13 lezioni ed affronterà le seguenti tematiche:

- Presentazione del programma e cenni sulla Grafica Vettoriale e Bitmap;
- Metodi di Colore; Strumenti di regolazione dei colori;
- Risoluzione/dimensione dell’immagine e del quadro; Formati dei file: GIF, JPG, TIFF, EPS, PSD, PNG;



Università degli Studi di Napoli *Federico II*
Centro Interdipartimentale di Ricerca L.U.P.T.

- Salvataggio e Stampa
- Barra degli strumenti principali (Selezione, Sposta, Lazo, Bacchetta magica, Taglierina, Sezione, Pennelli, Matita, Timbro, Gomma, Sfumatura, Penna, Misura, Mano, Zoom, Aerografo, Sfoca, Sfumino, Scherma, Testo)
- Strumenti di selezione e manipolazione delle selezioni
- La storia; Livelli e maschere di livello; I Canali
- Le palette info ed istogramma
- Strumento di testo; Inserimento orizzontale/verticale e Maschera Testo; Gli strumenti curve
- Effetti con Stili di livello; Utilizzo dei Pennelli personalizzati e dei Patterns
- Tracciati: Uso e Conversione; Disposizione del testo su tracciati; I Filtri
- Scontorno immagini; Deformazione ed estrazione di particolari dalle immagini
- HDR (High Dinamic Range) a 32\96 bit
- Cenni sull'uso di Photoshop per il Web
- Progetto grafico ed Esportazione files
- Ideazione e Creazione di brochures, flyers e documenti pubblicitari

Gli Addetti al corso: Nell'espletamento del corso sono impegnati un docente dedicato allo svolgimento delle lezioni di teoria e un co-docente dedicato allo svolgimento delle esercitazioni.

Inoltre gli allievi possono contare su un addetto preposto all'attività di accoglienza, orientamento e affiancamento consulenziale.

L'Organizzazione didattica:

Il corso si basa sull'applicazione immediata delle tecniche e dei concetti insegnati attraverso un'ampia serie di esempi reali ed esercitazioni mirate. In particolare nella prima parte della lezione vengono presentate le metodologie e le attività operative necessarie alla risoluzione degli argomenti trattati, nella seconda parte della sessione i discenti verificano l'applicazione di quanto presentato. Alcune sessioni di lavoro sono interamente dedicate alle esercitazioni: prove di simulazione basate su esercizi riepilogativi degli argomenti trattati.

Sede di svolgimento: Le lezioni si svolgeranno il martedì ed il venerdì, dalle 9.30 alle 13.30 presso il laboratorio informatico del Centro Interdipartimentale di Ricerca L.U.P.T. via toledo 402 – 80134 NAPOLI, con PC in rete e monitor LCD.



Università degli Studi di Napoli *Federico II*
Centro Interdipartimentale di Ricerca L.U.P.T.

Materiale didattico : Al termine di ciascuna lezione gli allievi ricevono una dispensa relativa agli argomenti trattati.

L'Esame finale: Al termine del corso è previsto l'espletamento di una prova finale ai fini dell'accertamento delle competenze acquisite. Quest'ultima sarà oggetto di valutazione da parte di una Commissione di esperti ai fini del rilascio dell'attestato di frequenza.

L'Attestato di partecipazione: Al termine del corso sarà rilasciato dal Centro L.U.P.T. dell'Università degli Studi di Napoli Federico II, un attestato di frequenza con profitto, valido ai fini dei crediti formativi e per il libretto formativo del Cittadino ai sensi del Decreto Legislativo 10 settembre 2003 n. 276 art. 2 comma 1 lettera i) e s.m. ed int.).

Costo del corso e modalità per l'iscrizione:

Il costo del corso è di 400,00 €..

Per iscriversi è necessario versare un acconto pari a 150,00 € mediante:

- Contanti presso la Segreteria del Centro Interdipartimentale di Ricerca L.U.P.T. c/o via Toledo 402 – 80134 Napoli;
- Assegno circolare non trasferibile intestato a: "Centro L.U.P.T. - Università degli Studi di Napoli Federico II";
- Bonifico Bancario a: Centro L.u.p.t. - Banco di Napoli-SanPaolo IMI - Agenzia n.28 Cod IBAN:IT13B0101003428000025000009 (indicare nella causale la denominazione del corso);

Per completare l'iscrizione è necessario consegnare la Scheda di iscrizione – che è possibile anche scaricare dal sito web del Centro www.lupt.unina.it/corsi - debitamente compilata e sottoscritta in tutte le sue parti - presso la segreteria amministrativa del Centro Interdipartimentale di ricerca L.U.P.T sito in via Toledo, 402 - 80134 Napoli o a mezzo fax al n. 081/5513495.

Il corso è a numero chiuso. E' previsto un numero minimo ed un numero max. di adesioni (numero minimo per l'attivazione: 12 - numero massimo di partecipanti: 20).



Università degli Studi di Napoli *Federico II*
Centro Interdipartimentale di Ricerca L.U.P.T.

Gli studenti e il personale dell'Università degli Studi di Napoli Federico II beneficeranno di uno sconto del 10% sul costo di iscrizione.

Per informazioni:

Dott.ssa Maria Salemme

Scuola di formazione Professionale "R. d. Ambrosio"

LABMEL – Centro Interdipartimentale di Ricerca LUPT

Università degli Studi di Napoli Federico II

Tel: 081/2538891

e-mail: maria.salemme@unina.it – segreteria.ait@unina.it

sito web: www.lupt.unina.it/corsi