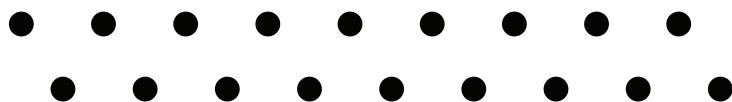




MASTER IN

# UI-UX Design con Certificazione Adobe



**indirizzo** via Capodistria 12, 00198 Roma  
**tel.** 06.97.84.22.16  
**e-mail** info@pcacademy.it  
**sito** www.pcacademy.it

seguici su



Trasforma la tua passione per la grafica in una professione gratificante e sempre più richiesta, dove il design è la chiave per creare esperienze utente coinvolgenti e indimenticabili.

In questa nostra era digitale, la figura del del **UI/UX Designer** è sempre più richiesta, e si è resa essenziale giocando un ruolo cruciale nella comunicazione e progettazione Web.

Come **UI/UX Designer**, infatti, andrai a progettare e studiare tutte le interazioni dell'utente con dispositivi e App in modo da migliorarne l'esperienza, rendendola coinvolgente, intuitiva e soprattutto funzionale, prestando attenzione sia all'*interfaccia utente (UI)* sia all'*esperienza utente (UX)*.

Quindi, con il nostro **Master in UI/UX Design & Visual Communication con Certificazione Adobe Dreamweaver Professional**, potrai scoprire il potere di plasmare l'esperienza digitale, sfruttando la *crescente domanda di professionisti UI/UX*.

Il **Master in UI/UX Design & Visual Communication con Certificazione Adobe Professional** inizia quindi dal farti esplorare i *software Adobe* più noti, ovvero **Photoshop** e **Illustrator**, fornendoti così le competenze visive e grafiche delle quali nessun UI/UX Designer può fare a meno.

Proseguirai il tuo percorso entrando nel merito del *Design per il Web* con focus sull'utilizzo creativo dell'importante software **Adobe Dreamweaver**, per poi esplorare **Adobe XD**.

Imparerai come utilizzare al meglio **Figma** e **Canva**, due tool fondamentali che se integrati tra loro offrono un flusso di lavoro completo per *progetti di UI/UX design*.

Infine, verrai guidato nell'apprendimento di **Wordpress** a livello professionale, CMS di largo utilizzo e in grado di gestire anche siti web dalle strutture complesse.

Il Corso prevede anche una sezione dedicata alla preparazione dell'**Esame di Certificazione Adobe ACP Dreamweaver**, e grazie al nostro *Simulatore d'Esame* potrai prepararti alla prova.

Al termine del Master sarai pronto a trasformare la tua creatività in *esperienze digitali uniche e straordinarie!*

PROGRAMMA DETTAGLIATO

# Master in UI-UX Design con Certificazione Adobe

## Adobe Photoshop

### Introduzione sul mondo della Grafica

Layout armonici  
L'Agenzia Pubblicitaria  
Il Diritto d'autore  
Le tecniche di Stampa  
Creative Commons  
Le forme della Carta  
Fotografie di persone, quali pubblicare

### Introduzione all'Uso di Photoshop

Grafica Bitmap e grafica vettoriale  
Area di lavoro  
Creazione di un nuovo documento  
Metodi di colore RGB e CMYK  
Disposizione dei documenti nell'area di lavoro

### Le Selezioni

Introduzione alle selezioni  
Selezione rettangolare e selezione ellittica  
Strumento Lazo  
Strumento Lazo poligonale  
Strumento Lazo magnetico  
Strumento Selezione rapida  
Strumento Bacchetta magica

Migliora bordo  
Strumento Maschera veloce  
Altri utilizzi della maschera veloce  
Invertire una selezione

### Strumenti di ritaglio e colorazione

Strumento Sposta  
Strumento Taglierina  
Strumento Ritaglio in prospettiva  
Pannello Selettore colore  
Strumento Contagocce  
Strumento Campionatore colore  
Strumenti Righello, Nota e Conteggio  
Il pannello Campioni  
Esercitazioni di Fotomontaggio

### I Livelli

Introduzione ai livelli  
Prime operazioni con la Palette Livelli  
Opzioni di filtraggio della Palette Livelli  
Creazione e cancellazione di livelli e gruppi  
Livelli di regolazione  
La maschera di livello  
Altri utilizzi della maschera di livello

Effetti con la maschera di livello  
Aggiunta di uno stile livello  
Collegamento dei livelli  
Opacità e riempimento dei livelli  
Blocco dei livelli  
Introduzione ai metodi di fusione  
Gli oggetti avanzati  
La maschera di ritaglio  
Creare un livello tagliato o copiato  
Quiz su Livelli, Interfaccia e Selezioni

### **Gli stili livello**

Smusso ed effetto rilievo  
Traccia  
Ombra interna  
Bagliore interno  
Finitura lucida  
Sovrapposizione colore  
Sovrapposizione sfumatura  
Sovrapposizione Pattern  
Bagliore esterno  
Ombra esterna  
Creare e salvare stili livello personalizzati  
Esercitazione sugli Stili di livello  
Quiz su Stili e Filtri

### **I metodi di fusione**

Introduzione ai metodi di fusione  
Analisi delle caratteristiche dei metodi di fusione  
Esercitazione sui Metodi di Fusione

### **Strumenti di trasformazione dei livelli**

Strumento Trasformazione libera  
Strumenti Trasforma  
Strumento Altera  
Riempi in base al contenuto  
Scala in base al contenuto  
Strumento Alterazione marionetta  
Quiz sulle Maschere

### **Modificare la dimensione delle immagini**

Strumento Dimensioni immagine  
Strumento Dimensioni quadro

### **Esercitazioni Guidate Aggiuntive**

Come disegnare un graffito su un muro  
Effetti di Testo  
Effetto ombra nel vento  
Scolpire un disegno nel legno

### **Strumenti di fotoritocco**

Strumento Pennello correttivo al volo  
Strumento Pennello correttivo  
Strumento Toppa  
Strumento Sposta in base al contenuto  
Strumento Occhi rossi  
Strumento Timbro clone  
Strumento Timbro con Pattern  
Strumento Sfoca  
Strumento Nitidezza  
Strumento Sfumino  
Strumento Scherma  
Strumento Brucia  
Strumento Spugna  
Esercitazione sul Restauro  
Quiz sugli Strumenti di fotoritocco

### **Esercitazione Guidata Aggiuntiva**

Il fotoritocco di un ritratto

### **Strumenti di ripristino**

Strumento Pannello Storia  
Strumento Pennello Storia

### **Strumenti Vettoriali**

Strumento Penna per creare tracciati  
Strumento Penna per creare forme  
Strumento Penna a mano libera  
Strumento Aggiungi o toglie punto di ancoraggio  
Strumenti Selezione tracciato e selezione diretta

## **Forme predefinite**

Salvare forme vettoriali personalizzate  
Trasformare un tracciato in selezione  
Esercitazione sulle Maschera Vettoriale

## **Esercitazioni Guidate Aggiuntive**

Fotografie in Bianco e nero  
Ritocco sul viso di un uomo  
Fotoritocco nella fotografia di ritratto

## **Il testo**

Opzioni base per il testo  
Pannelli Carattere e Paragrafo  
Strumenti di alterazione del testo  
Agganciare il testo ad un tracciato  
Inserire il testo in una forma  
Opzioni di conversione del testo  
Il testo Lorem Ipsum  
Strumento Maschera di testo  
Quiz sul Testo e Forme Vettoriali

## **Esercitazioni Guidate Aggiuntive**

Rendere un ritratto vintage  
Come dare densità ad un ritratto  
Creare un effetto stile diapositiva.  
Creare un paesaggio suggestivo.  
Realizzare un cielo surreale

## **Il modulo 3D**

Introduzione  
Pannello di configurazione dell'ambiente 3D  
Strumenti di spostamento nell'ambiente 3D  
Funzioni principali del pannello Proprietà  
Altre opzioni 3d del pannello Proprietà  
Gestione delle luci  
Gestione dei materiali  
Creazione di un nuovo oggetto 3D  
Il rendering finale  
Quiz sul 3D

## **I filtri**

Filtri classici e filtri avanzati  
La galleria filtri  
Il filtro Grandangolo adattato  
Il filtro Camera Raw  
Il filtro Fluidifica  
Il filtro Dipinto a olio  
Il filtro Fuoco prospettico  
Altri utilizzi del fuoco prospettico  
Il filtro Muovi  
Il filtro Effetti di luce  
Il filtro Campo sfoca  
Il filtro Sfocatura diaframma  
Il filtro Scostamento inclinazione  
Esercitazione sul filtro Fluidifica

## **Photoshop e il web**

Introduzione  
Strumenti Sezione e Selezione sezioni  
Formati di file per il web e pannello Salva per Web  
Creazione di una gif animata  
Quiz su Formati e Ottimizzazione

## **Strumenti di colorazione**

Strumento Secchiello  
Strumento Sfumatura  
Salvare Pattern personalizzati  
Esercitazione su Applicazione di un pattern  
Quiz sugli Strumenti di Pittura

## **Strumenti di cancellazione**

Strumento Gomma  
Strumento Gomma per sfondo  
Strumento Gomma magica

## **Strumenti di automazione**

Le Azioni  
Presentazione Pdf  
Provino a contatto

## I pennelli

Opzioni base  
Opzioni avanzate  
Salvare un pennello personalizzato  
Pennello Sostituzione colore  
Pennello Miscela colore

## Esercitazioni Guidate Aggiuntive

Come realizzare effetto di Instagram (Ghotam)  
Come realizzare un ritratto grunge  
Realizzare atmosfera daliliana  
Filtro Retro di instagram  
Filtro Brannan di instagram  
Come creare un'atmosfera misteriosa  
Realizzare un'atmosfera onirica

## Le regolazioni

Introduzione  
Luminosità/Contrasto  
Valori tonali  
Curve  
Esposizione  
Vividezza  
Tonalità/Saturazione  
Bilanciamento colore  
Bianco e nero  
Filtro fotografico  
Miscelatore canale  
Consultazione colore  
Inverti  
Posterizza  
Soglia  
Mappa sfumatura  
Correzione colore selettiva  
Ombre e luci  
Viraggio HDR  
Variazioni  
Togli saturazione  
Corrispondenza colore  
Sostituisci colore  
Equalizza  
Esercitazione sui Livelli di Regolazione  
Esercitazione sulle Maschera di Livello

Quiz sulle Regolazioni

## IA in Photoshop

Introduzione  
Utilizzo dell'IA di Photoshop

## Esercitazioni riepilogative finali

# Adobe Illustrator

## Introduzione sul mondo della Grafica

La grafica e pubblicità: creare un annuncio stampa  
Logotipo: regole tecniche e di stile  
Layout Armonici  
Gestione Profilo Colore  
L'Agenzia Pubblicitaria  
Le tecniche di Stampa  
Diritto d'Autore  
Creative Commons  
Packaging  
Brand Design  
Le forme della Carta

## Introduzione all'uso di Illustrator

Grafica bitmap e grafica vettoriale  
Area di lavoro  
Creazione di un nuovo documento

## Strumenti di selezione

Lo strumento Forme predefinite  
Lo strumento Selezione  
Lo strumento Selezione diretta  
Lo strumento Selezione gruppo  
La Bacchetta magica  
Lo strumento Lazo

## **Strumenti di disegno dei tracciati**

Lo strumento Penna  
Aggiungere ed eliminare punti di ancoraggio  
Convertire i punti di ancoraggio  
Lo strumento Linea  
Lo strumento Arco  
Lo strumento Spirale  
Lo strumento Griglia rettangolare  
Lo strumento Griglia polare  
Funzioni base del pennello  
Lo strumento Matita  
Lo strumento Arrotonda  
Lo strumento Cancella tracciato  
Lo strumento Pennello tracciato chiuso  
Quiz sugli Strumenti di disegno dei tracciati

## **Strumenti di cancellazione**

Lo strumento Gomma  
Lo strumento Forbice  
Lo strumento Cutter

## **Il testo**

Funzioni base per la gestione del testo  
Opzioni di alterazione del testo  
Inserire il testo in una forma  
Collegare il testo ad un tracciato  
Lo strumento Ritocco testo  
Creare testo concatenato  
Lo strumento Glifi  
La funzione Crea contorno  
Quiz sul testo

## **Strumenti di trasformazione**

Lo strumento Rotazione  
Lo strumento Riflessione  
Lo strumento Ridimensionamento  
Lo strumento Inclinazione  
Lo strumento Cambia forma  
Lo strumento Larghezza  
Gli strumenti Altera, Vortice e Risucchio  
Gli strumenti Gonfiamento, Smerlo, Cristallizza e Ruga

Lo strumento Trasformazione libera  
Lo strumento Crea forme

## **Strumenti di colorazione**

Lo strumento Trama  
Lo strumento Sfumatura  
Il pannello Selettore colore  
Il pannello Campioni  
Salvare un campione personalizzato  
Lo strumento Ricolora grafica  
Lo Strumento Pittura Dinamica  
Esercitazione Pittura  
Quiz sugli Strumenti di colorazione

## **Il concetto di Aspetto**

Introduzione  
Il pannello Aspetto: opzioni base  
Il pannello Aspetto: opzioni avanzate  
Lo strumento Contagocce  
Esercitazioni sulla Trama

## **I Livelli**

La palette Livelli: funzioni base  
La palette Livelli: funzioni avanzate

## **Altri strumenti di Illustrator**

Lo strumento Fusione  
Lo strumento Bomboletta simboli: funzioni base  
Creazione di un simbolo personalizzato  
Lo strumento Bomboletta simboli: funzioni avanzate  
Lo strumento Crea Grafico  
Lo strumento Tavola da disegno  
Lo strumento Sezioni  
Esercitazione sul Grafico  
Quiz sugli Altri strumenti di Illustrator

## **Pannelli principali di Illustrator**

Il pannello Allinea  
Il pannello Elaborazione tracciati: metodi forma

Il pannello Elaborazione tracciati: metodi di elaborazione dei tracciati  
Il pannello Traccia  
Esercitazione sull'Elaborazione tracciati

### **Gestione delle immagini**

Importazione di un'immagine bitmap  
Incorporare nel documento un'immagine bitmap  
Lo strumento Ricalco dinamico  
Applicare effetti sulle immagini  
Esercitazione sul Ricalco  
Quiz sulla Gestione delle immagini

### **Gli effetti**

Introduzione  
Effetti di alterazione  
Effetti di distorsione e trasformazione  
Effetto Rasterizza  
Effetti di stilizzazione

### **Strumenti 3D**

Estrusione e smusso  
Applicare la grafica ad un oggetto 3D  
Rivoluzione  
Rotazione  
Lo strumento Griglia prospettica  
Esercitazione sul 3D

### **Il menu Oggetto**

La funzione Nascondi  
La funzione Blocca  
Lo strumento Espandi  
Lo strumento Espandi aspetto  
Lo strumento Rasterizza  
Lo strumento Crea trama sfumata  
Lo strumento Crea mosaico oggetto  
Lo strumento Unisci  
Lo strumento Media  
Lo strumento Crea contorno  
Lo strumento Scostamento tracciato  
Lo strumento Semplifica

Lo strumento Righe e colonne  
Lo strumento Pulisci  
Creazione e salvataggio di un pattern personalizzato  
Lo strumento Distorsione involucro  
Lo strumento Contorna con testo  
Maschera di Ritaglio  
Maschera di Trasparenza  
Fora nel Gruppo  
Isola Fusione  
Quiz sul menu Oggetto

### **Gestione avanzata dei pennelli**

Introduzione  
Creazione di un pennello Calligrafico  
Creazione di un pennello Diffusione  
Creazione di un pennello Artistico  
Creazione di un pennello Pattern  
Creazione di un pennello Setola  
  
Esercitazioni riepilogative finali

## **Adobe Dreamweaver**

### **Istruzioni di Pubblicazione**

Ottenere dominio e hosting da Altervista  
Pubblicare il sito con il sito conzilla  
Installare i CMS in remoto

### **Il Sito Internet**

Introduzione  
Il percorso di vita di un sito web

### **Prime operazioni con Dreamweaver**

Area di lavoro di Dreamweaver CC  
Configurazione di un nuovo sito in Dreamweaver  
Creare una nuova pagina html  
Aprire le pagine html e navigare tra documenti aperti



Uno sguardo al codice: html e tag  
Uno sguardo al codice: i tag head e body

### **Creare i Link**

Creare collegamenti ipertestuali  
Creare link assoluti  
Creare link ad un indirizzo e-mail  
Uno sguardo al codice: il tag < a >  
L'ancoraggio con nome  
Esercitazione pratica

### **Oggetti comuni nelle pagine HTML**

Inserire immagini in una pagina html  
Modificare le dimensioni delle immagini  
Inserire link sulle immagini  
Testo alternativo e titolo delle immagini  
Uno sguardo al codice: il tag < img >  
Creare mappe sulle immagini  
Inserire un'immagine in un blocco di testo  
Il filetto orizzontale  
Le tabelle: struttura base  
Proprietà degli elementi interni delle tabelle:  
le cellette  
Esercitazione pratica  
Quiz

# **Realizzare Siti Web con WordPress e WooCommerce**

---

### **Introduzione**

Perchè si Afferma Wordpress  
Storia dei CMS  
Siti Statici & Siti Dinamici  
Differenze tra PHP & ASP  
Funzionamento delle Pagine Dinamiche  
Requisiti Locali per Installare Wordpress  
Mamp & Xampp  
L'interfaccia di Mamp & Xampp  
Creare un database con PhpMyAdmin

Esercitazione

### **Installazione di WordPress**

Installazione del Sito  
Video -Scaricare Wordpress  
Uno Sguardo alla Bacheca  
Operazioni Preliminari  
Installare Wordpress in Remoto  
Esercitazione

### **La Scelta del Tema**

Differenze tra Temi Gratuiti & Temi Premium  
Introduzione  
Tipologie di Temi  
Installare un Tema Gratuito  
Creare un Tema Child  
Installare un Tema a Pagamento

### **Personalizzazione del Sito**

Menù  
Denominazione del Sito  
Impostazioni Homepage  
Settaggi del Tema - Introduzione  
Widget  
Settaggi del Tema - Layout  
Settaggi del Tema - Gestione del Footer  
Settaggi del Tema - Logo  
Settaggi del Tema - Navigazione  
Creare Elementi con HTML

### **Creare la Homepage del Sito**

Introduzione  
Creare lo Schema della Homepage  
Il Plugin Page Builder  
Inserire i Widget nel Layout  
Creare la Griglia della Pagina  
Il Widget Loop dell'Articolo  
Il Widget Testo  
Installare un Builder  
Il Widget Circle Icon  
Il Widget HTML Personalizzato  
Altre Personalizzazioni del Tema

Personalizzare l'Aspetto del Tema  
Lo Strumento Ispeziona Elemento di Chrome

## **Creare le Pagine del Sito**

Introduzione  
Elenco delle Pagine  
Editor Classico & Gutenberg  
Struttura dell'Editor  
Creare le Pagine del Sito  
Esercitazione

## **Creare il Menù di Navigazione**

Introduzione  
Creare un Menù Personalizzato  
Creare Link alle Pagine  
Creare un Link Assoluto  
Creare Pulsanti a Comparsa  
Utilizzare Icone nel Menù

## **Gli Articoli**

Nascondere Elementi Tramite CSS  
Introduzione  
Definire le Categorie  
Utilizzare i Tag  
Elenco degli Articoli  
L'Editor degli Articoli  
Creare gli Articoli  
Modificare la Data di Pubblicazione  
Creare le Pagine Archivio  
Impostare il Layout della Pagina Archivio  
Impostare il Layout dell'Articolo

## **Gestire le immagini**

Introduzione  
Creare lo Slider Del Tema: Prime Configurazioni  
Inserire le Immagini nello Slider  
Settaggi Avanzati dello Slider  
Inserire lo Slider nelle Pagine  
Creare uno Slider di Contenuto  
Creare Gallerie di Immagini Tematiche  
Creare una Galleria di Immagini

Attivare l'Effetto Lightbox

## **Creare un Form**

Introduzione  
Installare Contact Form 7  
L'editor del Form

## **Creare il Form**

Completare la Configurazione del Form  
Inviare i Dati al Database  
Formattare il Form con il CSS

## **Gestione degli Utenti**

Introduzione  
Tipologie di Utenti  
Creare Utenti  
Creare Ruoli Personalizzati  
Attivare la Registrazione di Utenti Esterni  
Proteggere i Contenuti del Sito  
Creare Pagina di Registrazione  
Inserire un Form di Login

## **Altri Plugin**

Mettere il sito in manutenzione  
Creare una Sidebar di Collegamento a Social  
Attivare Pulsanti per Social Sharing  
Creare Cartelle nella Libreria dei Media  
Potenziare l'Editor di Pagine e Articoli  
Duplicare Pagine e Articoli

## **Trasferire il Sito da Locale a Remoto**

Introduzione  
Prime Configurazioni  
Modificare il di Configurazione  
Trasferire i Tramite FTP  
Esportare e Ottimizzare il Database  
Trasferire il Database in Remoto  
Esercitazione Finale

## **Il plugin WooCommerce**

Cosa è un sito di e-commerce  
Cosa è WooCommerce

Installare il plugin WooCommerce nel sito Wordpress  
Prime operazioni con WooCommerce  
Configurare le tassazioni con WooCommerce  
Configurare le spedizioni con WooCommerce  
Configurare i pagamenti con WooCommerce  
Gestione del magazzino  
Gestione delle Categorie, dei tag e delle regole di spedizione  
Gli attributi dei prodotti  
Analisi delle varie tipologie di prodotto  
Inserimento e configurazione dei prodotti  
Fatturazione dal sito  
Gestione dei clienti e degli ordini  
I report dal sito  
Adeguare WooCommerce alla normativa fiscale Italiana

## **Adobe XD**

### **Introduzione**

Cos'è Adobe XD  
Iniziare un nuovo Design  
Esercitazione pratica

### **Interfaccia Grafica**

Interfaccia Grafica  
Menù e barra degli strumenti  
I Livelli  
Design e Prototype

### **Gli Strumenti**

Seleziona  
Rettangolo  
Ellisse  
Poligono  
Linea  
Penna  
Testo

Artboard  
Zoom

### **Funzioni Avanzate**

Caricamento interfaccia utente  
Esportare Artboards  
Assets  
Prototype  
Avvio su Desktop  
Avvio su Smartphone

## **Figma**

### **Introduzione**

Introduzione a Figma: cos'è, come collegarsi o scaricare Figma  
Importare/Esportare i file in Figma  
Creare un documento: FigJam

### **Interfaccia e Strumenti Base**

Interfaccia  
Forme  
Immagini  
Penna e Pennino: le curve di Bézier  
Forme Vettoriali e Selezioni  
Il Pannello dei Livelli  
Pannello Assets  
Pannello Design  
Testo  
Mano e Commenti  
Muovi e Scala  
Frame e Slice  
Disegnare un wireframe

### **Stili, Layout, Misurazioni**

Misurazioni  
Maschera e Boolean group  
Componenti  
Autolayout: costruzione di un pulsante  
Autolayout: costruzione di un menù

Stili

### **Prototype**

Basi di smart animate

Transizioni tra schermate

Applicare smart animate alle app mobile

### **Disegnare un sito web**

Inserire hero image

Inserire Menù

Inserire search bar

Icon Disegn

Google maps

Card design

Gallery

Pannello prototype

## **Canva**

### **Introduzione**

Come si presenta Canva

### **Strumenti**

Creazione di progetti di base

Gestione dei contenuti multimediali

Personalizzare font e stili di testo

Gestione dei colori e degli sfondi

Strumenti di disegno e modifica

### **Integrazione di Canva con Figma**

Creazione di flusso di lavoro di progettazione efficiente con Canva e Figma

Consigli e Trucchi

# **Preparazione all'esame di Certificazione Adobe ACP Dreamweaver CC**

### **Introduzione**

Interfaccia del software d'esame

Panoramica degli strumenti utilizzabili durante l'esame

### **L'esame in pratica**

Consigli pratici per affrontare lo studio mirato degli argomenti più importanti

Esercitazioni guidate con soluzione a video

### **Simulazioni d'esame**

Test e Simulazioni pratiche per verificare il proprio grado di preparazione