

Descriptif de formation

UX et UI Design

Organisation

Durée : 45 heures

Mode d'organisation : Mixte (en présentiel et/ou à distance)

Contenu pédagogique



Public visé

Tout professionnel qui souhaite acquérir des connaissances en UX et UI, dans le cadre de la gestion d'un projet de développement d'une interface web (site, application mobile) que ce soit pour ses propres besoins et/ou ceux d'un tiers, tel que : webdesigner, graphiste, développeur front, business analyst, collaborateur d'agence de communication digitale...



Objectifs pédagogiques

Cette formation pour **devenir designer d'interface (UX & UI Designer)** est conçue pour être capable de :
Comprendre et savoir appliquer le processus de design pour la création d'une expérience utilisateur (UX) :

- Effectuer une recherche des objectifs et intentions de futurs utilisateurs
- Créer des scénarios utilisateurs (représentations de chemins d'utilisation)
- Formuler une architecture d'information (arborescence)
- Établir des wireframes (prototypes en niveau de gris)

Comprendre et savoir appliquer les standards en terme de design d'interface utilisateur (UI) :

- Créer des interfaces utilisateurs qui répondent aux standards graphiques et fonctionnels
- Connaître les ressources en ligne pour s'aider à mettre en place un bon design
- Construire des prototypes interactifs testables
- Savoir mesurer l'impact de notre design par des tests utilisateurs
- Fournir les spécifications au développeur afin d'implémenter techniquement un design



Description

Durée : 6 journées de formation.

Horaires : matin (08h45-12h30) ; après-midi (13h45-17h30).

Définition des notions fondamentales :

- Expérience utilisateur (UX)
- Design d'interface utilisateur (UI)
- Design d'interaction (IxD)

Apprentissage par un cas pratique :

- Réaliser les étapes d'un processus de projet
- Pratique des outils utilisés dans le domaine (Figma et Miro)
- Présentation des ressources en ligne (design systems, design principles, contenu en libre accès, communautés)

Apports théoriques sur divers thèmes :

- Design patterns
- Règles de composition d'une interface
- La typographie sur écran
- Vecteur vs pixels

- Responsive design
- Design specifications
- Design thinking et Lean startup
- Human-centered design



Prérequis

Être familier des raccourcis courants et fonctions clés (calques...) des logiciels de la Suite Adobe CC (tels que Photoshop, Illustrator, After Effects, Premiere Pro...) ou tout autre programme de mixage audio ou de conception 3D (Cinema 4D...).

Une compréhension écrite de l'anglais est recommandée pour une utilisation optimale des ressources externes du cours.



Modalités pédagogiques

Les sessions en cours collectifs à Genève ou Lausanne sont planifiées à dates et horaires fixes, accueillant 10 participants maximum.

Chaque apport théorique est suivi d'une phase de mise en pratique à travers des exercices appropriés.

La formation est organisée sous la forme d'un atelier animé par un formateur et spécialiste en conception d'interfaces digitales.



Moyens et supports pédagogiques

Chaque participant dispose d'un poste de travail individuel adapté.

Ressources via notre plateforme e-learning, accès valable 1 année.



Modalités d'évaluation et de suivi

L'atteinte des objectifs fait l'objet d'un contrôle régulier, à travers des exercices et cas pratiques permettant à l'apprenant de se situer.

Un certificat **UX/UI Design** est délivré au terme de cette formation lorsque les critères suivants sont remplis :

- Un taux de présence au cours de 80% minimum
- Un taux de réussite au test QCM de 70% minimum
- La présentation d'un prototype interactif en fin de formation

Dans le cas où ces conditions ne sont pas remplies, le **certificat est remplacé** par une attestation dans laquelle figure le nombre de jours de présence du participant.



Financement

CHF 1'950.-

Contactez notre centre pour connaître nos différentes modalités de financement.

Financement de l'État de Genève

Pour financer une partie de votre formation, faites une demande de Chèque annuel de formation (CAF)

N° de l'institut : 80

Référence du cours : 4551

Valeur du CAF : CHF 750.-

> Prix du cours ramené à : CHF 1'200.-