

Sessions garanties disponibles

# Formation UX/UI Design – Mobile et tactile

Réf. SF33799

Plongez au cœur de l'expérience utilisateur mobile grâce à notre formation de 3 jours !

|              |                                   |                                 |                        |
|--------------|-----------------------------------|---------------------------------|------------------------|
| 3 j<br>Durée | 2 250 € HT<br>Inter / participant | 5 850 € HT<br>Intra (≤12 pers.) | 13<br>Sessions à venir |
|--------------|-----------------------------------|---------------------------------|------------------------|

## Objectifs pédagogiques

- ✓ Découvrir l'UX Design et l'importance de l'expérience utilisateur
- ✓ S'approprier les bonnes pratiques pour concevoir une app mobile en co-conception avec les utilisateurs réels
- ✓ Connaître les exigences ergonomiques particulières d'une application mobile
- ✓ Utiliser Figma pour réaliser des prototypes interactifs d'applications sur smartphone et tablette

## Public visé & prérequis

**Public visé** Chefs de projet, Concepteurs, Designers, Product Owners, Web designers

**Prérequis** Aucun. Une première expérience avec Figma est toutefois un bon plus.

## Programme détaillé

### Introduction à l'UX Design et à l'ergonomie

Du design vers l'expérience utilisateur  
Les différences entre l'UX et l'UI  
Qu'est-ce qu'une bonne expérience utilisateur ? De quoi dépend-elle ?  
Les risques d'une mauvaise UX  
Le rôle de l'ergonomie dans l'expérience utilisateur : notion d'utilité et d'utilisabilité  
Vers une conception centrée sur l'utilisateur : comprendre, concevoir et tester avec les utilisateurs  
Le socle de la démarche UX : les situations, l'activité, le matériel et l'utilisateur

#### Activités pratiques :

Étude d'usage pour préparer la conception d'une application mobile

### L'ergonomie mobile

Les différents niveaux de mobilité et les nouvelles situations d'usages associés  
Des capacités propres : capteurs, possibilité d'interagir avec les applications installées  
Techniques de saisie : clavier virtuel, assistance à la saisie  
L'interface tactile : comparaison avec la souris, multitouch, gestures et nouveaux paradigmes d'interactions  
Les critères ergonomiques de Bastien et Scapin

#### Activités pratiques :

Analyse de l'application existante en version mobile

### Préparer la conception d'une application mobile

Les questions à se poser avant de faire une application mobile et les pièges à éviter  
Stratégie de conception : application web mobile, native ou hybride, aspects multiplateforme  
La recherche utilisateur : personas, scénarios d'usage et parcours utilisateur  
La phase de conception : atelier d'idéation avec les utilisateurs  
Les tests utilisateurs en situation mobile  
Approche par l'activité : définition des scénarios critiques

Le storyboard UX

#### Activités pratiques :

Création d'un storyboard pour le portage de l'application web OnlyMoov

### Concevoir pour tous les écrans, le responsive design

Problématique du responsive design : évolution de la taille des écrans  
Les différents type de design : absolus, liquide, adaptatif, responsive  
Responsive web design et mobile first design  
Notion de breakpoint  
Grille de conception  
Notion de layout  
Techniques sur Figma : contraintes et auto-layout

#### Activités pratiques :

Maquettage d'une version responsive de l'écran d'accueil d'OnlyMoov sous Figma

### Concevoir un écran mobile

Les 3 étapes : du zoning à la maquette haute fidélité  
Notion de design system : atomic design  
Introduction à material design  
Présentation des composants principaux : boutons, listes, cartes, formulaires  
La face cachée de l'IHM : barre de défilement, ligne de flottaison, cut-off design  
Le zoning d'un écran android  
Quelques écrans types : écran d'accueil, menu principal, formulaires...

#### Activités pratiques :

Maquettage de l'écran de choix de la destination

### Concevoir une solution mobile ergonomique

Les mythes des applications mobiles  
Principes de navigation d'une application mobile  
Postures et usage du pouce : principes de conception  
Loi de Fitts et conséquences sur le placement des composants  
Le mécanisme de notifications  
Faire patienter l'utilisateur: animations, barre de progression, skeleton  
Quelques applications ergonomiques  
Tester une application mobile

#### Activités pratiques :

Finalisation de la maquette dynamique

### Prochaines sessions

| DATE       | LIEU       | STATUT           |
|------------|------------|------------------|
| 26/10/2026 | Paris      | Sur confirmation |
| 26/10/2026 | à distance | Sur confirmation |
| 26/10/2026 | Lille      | Sur confirmation |
| 26/10/2026 | Nantes     | Sur confirmation |
| 30/11/2026 | Lyon       | Sur confirmation |
| 30/11/2026 | à distance | Sur confirmation |

## Pourquoi choisir Sparks Formation ?

20 ans d'expertise IT, des formateurs experts et des sessions garanties contre l'annulation.

20 ans  
d'expertise

1 068+  
formations

11 178  
apprenants formés/an

+67  
Net Promoter Score

## Avis des participants

**Note moyenne des participants de la filière Développement et Ingénierie de Logiciels : 4,9/5 — 165 avis**

**Romain G.** — Un grand merci à Marius, la formation était dense mais très riche et très claire.

**Cyndie Z.** — Un grand merci à Arnaud LAGIEWKA

## Votre formateur

**Arnaud L.** — Formateur Figma

Arnaud intervient sur des formations portant sur l'UX/UI Design et le Design Thinking. Parmi les formations qui lui sont confiées figurent notamment « Ergonomie logicielle » et « Ergonomie mobile... »

## Ils nous font confiance

Cette année notre filière Développement Mobile & Cross-Platform a accompagné plus de 23 entreprises dont :

RENAULT SAS ITSAP ORANGE BUSINESS SERVICES SA ACTIA AUTOMOTIVE ANSYS FRANCE SAS ARTELIA HOLDING (AHL) BOLZE & MOOGY CHRONOPOST CRAMIF CRÉDIT MUTUEL ARKEA +13 autres

## Financement & certifications

Cette formation est éligible aux financements OPCO et FNE-Formation. Nos équipes vous accompagnent dans le montage de votre dossier.



## Réservez votre place dès maintenant

20 ans d'expertise · 1 000+ formations · NPS +67 · réponse sous 24h ouvrées

**0 805 950 800**

demande@sparks-formation.com