

Sessions garanties disponibles

Formation Intelligence Artificielle (IA) et UX Design

Réf. SF34024

Anticipez les impacts de l'IA sur votre métier d'UX Designer et les tendances de demain !

2 j Durée	1 700 € HT Inter / participant	4 400 € HT Intra (≤12 pers.)	21 Sessions à venir
--------------	-----------------------------------	---------------------------------	------------------------

Objectifs pédagogiques

- ✓ Comprendre ce qu'est l'intelligence artificielle et ses domaines d'application dans la conception de produits numériques
- ✓ Faire un état de l'art des outils disponibles et évaluer leur valeur ajoutée dans une utilisation vraiment opérationnelle à chacune des étapes de la démarche UX : recherche utilisateur, conception UI, évaluation et test
- ✓ Évaluer les retours sur investissement potentiels : gain de productivité, aide à l'inspiration..
- ✓ Sensibiliser aux impacts de l'intelligence artificielle sur la pratique et le devenir du métier d'UX Designer
- ✓ Prendre en compte les considérations éthiques et prendre de la hauteur pour esquisser des tendances d'évolutions à long terme, au-delà du buzz médiatique

Public visé & prérequis

Public viséBusiness analysts, Chefs de projet, Product Owners, Web designers, Webmasters

PrérequisUne connaissance et si possible une pratique régulière de la démarche de conception centrée utilisateur et des techniques d'UX Design : test utilisateur, maquettage et prototypage d'UI, observations et enquêtes terrain... Première expérience d'utilisation de Figma. Aucune connaissance en IA n'est requise

Programme détaillé

Comprendre ce qu'est l'IA

Définition et histoire de l'IA.

Un domaine en évolution rapide : de l'IA faible ou étroite à l'IA forte ou générale (IAG), vers une superintelligence artificielle (ASI) ?

Les techniques d'IA : machine learning, deep learning, traitement du langage naturel, robotique, système expert.

Les domaines d'applications : interface en langage naturel, collecte et traitement de données, analyse prédictive.

IA générative : génération de texte, d'image voir de vidéo, une fiabilité basé sur la qualité du jeu de données.

Les différents types de prompts (texte et image) : bonnes pratiques pour rédiger une invite.

Activités pratiques :

Rédaction de prompt pour générer des images

Optimiser la recherche utilisateur avec l'IA

La démarche UX en trois étapes : recherche utilisateur, conception d'une UI, test et évaluation.

Rappels sur les principales techniques de recherche utilisateur : observations terrain, enquêtes qualitatives et quantitatives, création des personas, modélisation des parcours utilisateurs.

Analyse d'entretiens avec l'IA : transcription audio d'un entretien, sous-titrage automatique, analyse conversationnelle, traduction et résumé automatique, recueil de verbatim.

Générer un persona sans étude ethnographique avec l'IA : importer depuis une image, générer depuis un prompt textuel.

Activités pratiques :

Création d'un persona avec chatGPT et xtensio

Utiliser l'IA pour la conception d'une UI

Architecture de l'information avec l'IA : réalisation d'un plan de site siteMap depuis un prompt.
Maquettage basse fidélité : import d'un wireframe depuis une maquette papier, export d'un wireframe depuis une maquette Hifi.
Créer des ressources pour un design system avec l'IA : génération de palette de couleurs, récupération de charte graphique depuis l'existant, aide au choix des polices de caractères.
Génération d'images bitmap, création d'icônes et d'illustration en vectoriel.
Faire de l'UX Writing avec l'IA : génération de texte suivant le niveau scolaire de la cible, assistance à la micro rédaction à partir d'un « Ton of voice ».
Optimiser la phase d'idéation avec l'IA : créer une UI depuis un prompt, utiliser l'IA pour mieux diverger en multipliant les propositions.

Activités pratiques :

Création d'un site entier avec Relume

Utiliser l'IA pour évaluer et optimiser l'expérience utilisateur

Évaluer l'ergonomie d'une UI : réalisation de carte de chaleur (heatMap) par analyse prédictive, simulation de la vision fovéale, lisibilité et accessibilité par analyse des contrastes.
Évaluer la qualité rédactionnelle d'une UI : niveau scolaire et clarté de la rédaction.
Analyse d'un test utilisateur : transcription automatique du flux audio, analyse des émotions depuis le flux vidéo.
Éthique et IA : opacité sur le jeu de donnée, aspects écologiques de l'utilisation de l'IA, principe de transparence de l'UX Designer.
Vraie révolution ou une bulle sur le point d'éclater : la maturité des outils IA en question, quelle utilisation réelle dans la communauté UX, quel impact sur le ROI de la démarche UX, un frein ou un boost à l'innovation, quel avenir pour le métier d'UX Designer.

Activités pratiques :

Analyse d'un site web existant avec UIZard

Prochaines sessions

DATE	LIEU	STATUT
05/11/2026	à distance	Sur confirmation
05/11/2026	Lille	Sur confirmation
05/11/2026	Nantes	Sur confirmation
05/11/2026	Paris	Sur confirmation
03/12/2026	Lyon	Sur confirmation
03/12/2026	à distance	Session garantie

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

4,9/5 — 33 avis

Anne-Lise C. — Très bonne adaptation du formateur au public et au niveau d'attente.

Marie G. — La formatrice était très pédagogue et bienveillante ! Elle a su nous partager sa passion et donner envie de pratiquer à la suite Voilà bien longtemps que je...

Votre formateur

Camilo R. — Formateur IA générative & Intelligence artificielle

Camilo intervient sur des formations portant sur l'IA appliquée aux métiers et sa gouvernance. Les sujets abordés incluent notamment l'intelligence artificielle. Son activité de formation a débuté en 2024.

Ils nous font confiance

Cette année notre filière IA pour les métiers & Gouvernance a accompagné plus de 95 entreprises dont :

SNCF - E.SNCF SOLUTIONS THALES GLOBAL SERVICES COLLABORATION BETTERS THE WORLD AVEM EDF EESC HEC PARIS FRAIKIN FRANCE
GE ARAC OCCITANIE ISOCEL LCL +85 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