



ADOBE XD

FORMATION POUR LES DÉVELOPPEURS WEB



LEARNPERFECT
Humainement digital



FORMATION : ADOBE XD FORMATION POUR LES DÉVELOPPEURS WEB

Réf : AX-FW

Cette formation est conçue pour équiper les développeurs web des compétences nécessaires pour intégrer efficacement les designs créés avec Adobe XD dans leurs projets de développement.

Objectifs

- Intégrer les designs Adobe XD dans les projets web.
- Collaborer efficacement avec les designers UX/UI.
- Créer et tester des prototypes web fonctionnels.
- Optimiser les designs pour différents dispositifs web.

Public visé

Toute personne souhaitant maîtriser l'intégration de designs UX/UI dans les projets web, incluant les développeurs web, intégrateurs, chefs de projet technique, et professionnels du développement front-end.

Prérequis

- Matériel informatique et connexion internet dans le cadre des formations en distanciel et présentiel chez le Client.
- Le logiciel concerné dans le cadre de votre formation.
- Un test de positionnement est à réaliser en amont de la formation et conditionne l'accès à la formation adapté au niveau et objectifs de l'apprenant.

Durée et modalités d'accès

Le contenu pédagogique est personnalisable en fonction des durées de formation selon les besoins, niveaux de compétence et rythme d'apprentissage des apprenants assurant ainsi une approche pédagogique précise et efficace.

Selon la modalité de dispensation de la formation, par classe virtuelle ou en présentiel :

- Individuel : 20h
- Collectif - Intra/Inter : 4 jours (28h)



Contenu Pédagogique

- ▶ Intégration des designs Adobe XD dans les projets web
 - Techniques d'intégration fluide des designs dans les projets web
 - Exportation des designs et spécifications pour le développement
 - Utilisation des assets et guides de style générés par Adobe XD
 - Intégration des prototypes interactifs directement dans les sites web
- ▶ Collaboration efficace avec les designers UX/UI
 - Techniques pour optimiser la collaboration avec les designers UX/UI
 - Utilisation des outils de communication et révision collaborative
 - Gestion des retours et itérations des designs en temps réel
 - Coordination inter-équipes pour une cohérence de projet optimale
- ▶ Création et validation de prototypes web fonctionnels
 - Techniques avancées pour créer des prototypes fonctionnels dans XD
 - Utilisation des outils de prototypage pour un développement web fluide
 - Tests de validation des prototypes avant développement
 - Itérations basées sur les tests pour une intégration réussie
- ▶ Optimisation des designs pour les dispositifs web
 - Adaptation des designs aux multiples dispositifs et résolutions
 - Utilisation avancée des grilles et contraintes pour réactivité accrue
 - Préparation des designs pour divers écrans et navigateurs
 - Techniques pour optimiser les performances et l'affichage web
- ▶ Intégration des interactions et animations avancées
 - Techniques pour intégrer des interactions et animations complexes
 - Utilisation des composants interactifs et bibliothèques dans le code
 - Création d'expériences utilisateur engageantes et dynamiques
 - Optimisation des performances des animations pour fluidité
- ▶ Gestion des assets et spécifications techniques
 - Gestion efficace des assets exportés depuis Adobe XD
 - Création de guides de style et spécifications techniques pour développeurs
 - Documentation des designs pour un développement sans erreurs
 - Maintien d'une cohérence visuelle à travers toutes les phases du projet



Contenu Pédagogique (Suite)

- ▶ Test et débogage des designs intégrés
 - Réalisation de tests rigoureux pour valider les intégrations
 - Techniques de débogage des problèmes d'affichage et d'interactions
 - Ajustements basés sur les retours des tests pour fiabilité accrue
 - Assurance qualité des designs intégrés dans les projets web

- ▶ Ajout d'interactivité et animations personnalisées
 - Création d'interactions au survol et clic/toucher
 - Gestion des embranchements et parcours utilisateurs complexes
 - Planification et développement de formulaires interactifs
 - Optimisation des comportements interactifs pour l'UX

- ▶ Travail collaboratif avec Illustrator et Adobe XD
 - Bonnes pratiques pour l'utilisation d'Illustrator avec Adobe XD
 - Planification efficace des documents AI pour intégration dans XD
 - Éviter les erreurs courantes lors de la transition AI vers XD
 - Discussion approfondie sur le format SVG : forces, limites, bonnes pratiques



Financement

- Tarifs : nos formations sont adaptées aux besoins des participants. Merci de nous contacter pour un devis personnalisé.
- Formations finançables au titre du plan de développement des compétences et par les OPCO sous réserve d'éligibilité.

Modalités, méthodes et moyens pédagogiques et techniques

- Formation délivrée en **cours individuel ou collectif**.
- Parcours pédagogique en **face à face à distance ou en présentiel**.
- **Programme adapté** en fonction du profil, des objectifs professionnels et des besoins de chaque apprenant.
- **Support de cours** mis à disposition sous format numérique.
- Sessions participatives et interactives s'appuyant sur une pédagogie inversée et ludique avec activités préparatoires et exercices de consolidation.
 - Phase de **pré-learning** : préparation à la session à venir par la lecture de ressources pédagogiques (théorie, concept clés, ...) proposés dans le support de cours.
 - Phase de **mise en pratique** durant le cours : mise en application situationnelle favorisant l'interaction et permettant d'approfondir la compréhension et d'acquérir les compétences nécessaires pour utiliser Adobe XD avec aisance en contexte professionnel.

Modalités de suivi de l'exécution et appréciation des résultats

- En amont de la formation :
 - **Audit de début de formation** pour évaluer le niveau et recueillir les besoins de l'apprenant à travers un quiz sous format de QCM. Le formateur étudie à partir de l'évaluation, les besoins et réponses de l'apprenant pour adapter les cours dispensés.
- Durant le parcours de formation :
 - **Évaluation formative, suivi et conseils** par le formateur.
 - **Compte-rendu** à la session rédigé par le formateur avec mesure des acquis.
- En fin de formation :
 - L'apprenant réalise son **évaluation finale** et un **bilan** correspondant aux compétences acquises est rédigé par le formateur.
 - Délivrance d'une **attestation de fin de formation** et d'un **certificat** de formation LearnPerfect.



Modalités d'assistance et d'accompagnement

- Tout au long du parcours de formation, l'accompagnement est assuré par un formateur tuteur ayant une expérience d'au moins 3 ans dans la formation pour adulte. Tous nos formateurs sont issus du monde de l'entreprise pour offrir à ses apprenants le vernis nécessaire à leurs besoins et problématiques.
- L'apprenant est également accompagné par le **service relation client** joignable de 8h à 18h toute la journée, du lundi au vendredi par mail relation.client@learnperfect.fr ou par téléphone au +33 1 49 59 62 65. Les sessions individuelles sont réservées en autonomie par l'apprenant depuis sa plateforme ou si nécessaire auprès du service client.
- L'apprenant peut également contacter le **service qualité** pour tout sujet relatif à la qualité de sa formation par mail : suiviqualite@learnperfect.fr.
- Un **service support** est à l'écoute pour toute sollicitation (lors de démarrage de cours ou d'éventuels réglages à faire pour l'accès à l'espace apprenant ou à la classe virtuelle) et reste joignable au + 33 1 49 59 62 62 tout au long du parcours de formation.

Délais d'accès

- L'accès aux ressources pédagogiques est réalisé dans les 15 jours ouvrés suite à la réception du devis validé ou de la convention de stage par le bénéficiaire.

Accessibilité aux personnes handicapées

- Nos formations sont accessibles aux personnes en situation de handicap. Merci de nous contacter pour toute question ou demande à ce sujet.

Certificat qualité du prestataire

- LearnPerfect est certifié Qualiopi.