
CATALOGUE DES FORMATIONS

DESIGN

UX design : penser et concevoir vos parcours utilisateurs.

Les principes de conception universelle appliquée aux produits digitaux

Pré-requis:

- Une expérience dans la conception graphique ou fonctionnelle d'écrans web ou applicatifs.
- Aucune connaissance technique n'est requise.

Durée:

- 2 jours (14 heures)

Lieu:

Bureaux de Maltem Africa. 201, Bd Zerktouni, Casablanca, Maroc. [Google Maps.](#)

Description

L'utilisateur est aujourd'hui placé au cœur des préoccupations, transformant la conception des interfaces digitales de tous types, web, mobiles et applicatives. Mais comment concevoir pour tous, sans laisser pour compte ? Travailler sur l'accessibilité permet de proposer vos services numériques à tous les utilisateurs, y compris ceux affectés par un handicap.

Durant cette formation, vous découvrirez les principales difficultés rencontrées par les utilisateurs en fonction de leur handicap (visuel, auditif, moteur ou cognitif). Vous vous exercerez à la conception d'éléments fonctionnels, graphiques et multimédia pour contourner ces difficultés et garantir l'accessibilité de vos contenus à tous. Vous apprendrez comment intégrer les normes de conception (notamment WCAG/RGAA) afin d'assurer une accessibilité optimale.

Ce module propose une approche inclusive du design d'interfaces, en abordant l'accessibilité numérique par le prisme de la conception universelle « Design for all ».

Objectifs pédagogiques

- Acquérir les connaissances nécessaires pour prendre en compte tous les utilisateurs et utilisatrices, y compris ceux en situation de handicap, dès la conception
- S'approprier les règles d'accessibilité relevant de l'ergonomie et du graphisme
- Savoir prioriser les règles à respecter en vue d'une mise en conformité RGAA
- Pouvoir justifier les choix fonctionnels et graphiques améliorant l'accessibilité auprès de ses clients et collaborateurs

Public cible

- Web designers
 - Directeurs artistiques
 - Designers d'interface (UI)
 - Concepteur multimédia
 - UX Designer
 - Chef de projet/produit (PO)
 - Et toute personne intervenant en conception
-

AGILE

Devenir agile vite et durablement

Des méthodes plus équilibrées et intégratives entre performance et bonheur au travail

Pré-requis:

Aucune connaissance technique n'est requise (Une première expérience en gestion de projet est souhaitable).

Durée:

- 2 jours (14 heures)

Lieu:

Bureaux de Maltem Africa. 201, Bd Zerktouni, Casablanca, Maroc. [Google Maps.](#)

Description

Les méthodes Agiles se sont imposées par leur manière de penser les projets : Cycles itératifs et adaptatifs, ajustement aux besoins des clients, test en continu ...

la Formation Maltem Academy Agile vous offre la possibilité de comprendre les principes de l'Agile, la mise en œuvre des pratiques Agile à travers des workshops dédiés, un accompagnement dans la mise en pratique des méthodes, des outillages conçus spécialement pour répondre à vos besoins.

Objectifs pédagogiques

- Comprendre les principes itératifs des méthodes agiles
- Définir et prioriser un scénario d'utilisation en mode agile
- Mettre en place une planification de projet basée sur les principes agiles
- Se repérer avec les outils de management et d'avancement dans un contexte agile
- Identifier sa place et son rôle au sein d'un projet Agile

Public cible

- Développeurs
- Architectes
- Testeurs
- Chef de projet/Directeur de projets
- Futurs Scrum masters
- MOA
- Futurs Product Owners
- Toutes personnes qui s'intéressent à l'agilité

Méthodes pédagogiques

- Des présentations théoriques pour comprendre les méthodes.
- Workshops agile : lego4scrum, design Thinking , agile Dojo...
- Des cas de pratique : Simulation du Framework Scrum – Evenements + préparation Backlog + Story Map ...
- Se repérer avec les outils de management et d'avancement dans un contexte agile
- Identifier sa place et son rôle au sein d'un projet Agile

Développement Front

Faites vos premiers pas avec les technologies front

ReactJS - Développement d'applications Web

Développer des interfaces utilisateur

Pré-requis:

- Bonne connaissance de JavaScript
- Connaissance du HTML et posséder une expérience pratique du développement web

Durée:

- 2 jours (14 heures)

Lieu:

Bureaux de Maltem Africa. 201, Bd Zerktouni, Casablanca, Maroc. [Google Maps.](#)

Description

Bibliothèque JavaScript développée par Facebook depuis 2013, ReactJS voit sa popularité exploser. Certains acteurs de la nouvelle économie tels que Netflix, Airbnb ou encore WhatsApp ont d'ailleurs adopté ce moteur de rendu JavaScript qui se démarque de ses concurrents par sa flexibilité et ses performances principalement dues au fait qu'il ne met à jour le rendu de page web dans le navigateur qu'en cas de nécessité. A l'issue de cette formation, les participants disposeront des connaissances et compétences nécessaires au développement d'interfaces utilisateur avec le framework ReactJS.

Objectifs pédagogiques

- Connaître les spécificités de ReactJS
- Savoir développer des applications web performantes avec ReactJS
- Être en mesure de comprendre les impacts du choix d'une architecture incluant ce type d'application

Public cible

- Chefs de projet Web,
- architectes techniques,
- Développeurs front-end

Méthodes pédagogiques

- Une pédagogie rythmée et variée fondée sur une alternance d'apports méthodologiques, d'ateliers pratiques et de phases d'échanges.
- Une vue d'ensemble des fonctionnalités du Framework ReactJS.
- Les retours d'expériences et conseils de consultants experts