

Conception et ergonomie d'interfaces web

Formation Informatique / Technologies WEB / .NET, C# et VB



Cette formation ergonomie Web permettra aux participants d'identifier les enjeux et critères de l'ergonomie d'interface pour le Web, d'appliquer l'ergonomie dans une démarche centrée utilisateur, et d'évaluer la qualité de ses interfaces.

OBJECTIFS

- Identifier les enjeux et critères de l'ergonomie d'interface pour le Web.
- Appliquer l'ergonomie dans une démarche centrée utilisateur.
- Evaluer la qualité de ses interfaces

PUBLIC

Cette formation ergonomie Web s'adresse aux développeurs, mais également aux directeurs artistiques, webdesigners, webmasters, chefs de projet, responsables de site Internet/Intranet ou encore à toute personne souhaitant acquérir les bases de l'ergonomie Web

PRE-REQUIS

Une bonne connaissance de l'outil informatique et d'Internet est utile pour suivre ce stage.

PROGRAMME

Qu'est-ce que l'ergonomie ?

- Les définitions de l'ergonomie Web
- De l'interactivité à la notion d'interface Utilisabilité, «usabilité » et IHM
- Les critères de base de l'ergonomie
- Les normes ISO 9241
- La conception centrée sur l'opérateur humain

L'organisation de l'information

- Utiliser des modes organisationnels adaptés (taxinomie)
- Prendre en compte les attentes utilisateur
- Favoriser la compréhension (étiquetage, cohérence, etc.)
- Rendre l'information navigable (listes, menus, plan de site, etc.)
- Favoriser les recherches (moteurs et indexés)
- Comprendre la notion d'interaction
- Optimiser les menus et les parcours de navigation
- Optimiser la gestion des outils (application, fonctionnalités)

La conception visuelle d'interfaces

- Théories cognitives et phénomène de perception
- Lecture visuelle de la page-écran (parcours et scan visuel)
- Répartition et hiérarchisation de l'information
- Standards et conventions de représentation
- Le concept d'affordance La notion d'habillage dans la conception de site
- La notion de grille de conception
- La notion de « Web safe » (area, color, font, etc.)
- La gestion typographique des textes
- La gestion des images : format, poids, définition
- La gestion des contenus riches : audio, vidéo, animations, etc.
- La gestion des formulaires et des erreurs d'utilisation
- La problématique Flash (portabilité, accessibilité)
- Les apports de JavaScript et AJAX (bibliothèques jQuery)
- Les apports de HTML5 et de ses APIs

L'adaptation multi supports

- Les spécificités ergonomiques sur écran tactile
- Les spécificités ergonomiques des Smartphones (type iPhone)
- Les spécificités ergonomiques des tablettes tactiles (type iPad)
- Les spécificités ergonomiques des applications dédiées (Facebook, Android, iOS, etc.)

Mise en œuvre

- Les 12 règles de base de l'ergonomie
- Conduire une analyse ergonomique
- Faire un audit ergonomique
- Analyser une cible : la méthode des personas
- Réaliser des tests d'utilisations



A retenir

Durée : **3 jours** soit 21h.
Réf. **CYERGW**

☎ 01 42 93 52 72

Dates des sessions

Paris
19/09/2018

Cette formation est également proposée en formule **INTRA-ENTREPRISE.**



Inclus dans cette formation



Coaching Après-COURS

Pendant 30 jours, votre formateur sera disponible pour vous aider. CERTyou s'engage dans la réalisation de vos objectifs.

100%
SATISFACTION
GARANTIE

Votre garantie 100% SATISFACTION

Notre engagement 100% satisfaction vous garantit la plus grande qualité de formation.

- Concevoir des scénarios d'utilisation (User story)
- Réaliser des schémas fonctionnels (Use case)
- Concevoir un ZoningCréer des storyboards visuels
- Étude de cas sur un panel de sites choisis et/ou exercices pratiques de création d'interfaces utilisateur.

Horaires, Planning et Déroulement de cette formation

Horaires

- Formation de 9h00 (9h30 le premier jour) à 17h30.
- Deux pauses de 15 minutes le matin et l'après-midi.
- 1 heure de pause déjeuner

DEROULEMENT

- Les horaires de fin de journée sont adaptés en fonction des horaires des trains ou des avions des différents participants.
- Une attestation de suivi de formation vous sera remise en fin de formation.
- Cette formation est organisée pour un maximum de 14 participants.

PROCHAINES FORMATIONS

[Réussir la Certification Gestion de Projet PMP du PMI](#)

[Réussir la Certification PRINCE2 Foundation](#)

[Réussir les Certifications PRINCE2 Foundation et PRINCE2 Practitioner](#)

[Réussir la Certification ITIL Foundation](#)

[Réussir la Certification Agile certifié SCRUM Master](#)

[Réussir les Certifications TOGAF Certified et TOGAF Foundation](#)

Retrouvez cette formation sur notre site :

[Conception et ergonomie d'interfaces web](#)