

Tester l'accessibilité des sites web et applications

Référence : ACCESS003

Durée : 3 jours

Certification : Aucune

CONNAISSANCES PREALABLES

- Avoir suivi la formation « Sensibilisation à l'accessibilité numérique » ou posséder des connaissances équivalentes.
- Disposer de connaissances avancées dans le développement de sites web.

PROFIL DES STAGIAIRES

- Développeurs web, intégrateurs....

OBJECTIFS

- A l'issue de la formation, le stagiaire sera capable de développer des sites conformes aux recommandations des référentiels d'accessibilité numérique (WCAG ou RGAA).
- Plus précisément :
 - Définir précisément ce qu'est l'accessibilité numérique et la distinguer des autres domaines connexes : ergonomie, qualité....
 - Connaître les normes d'accessibilité numérique : règles internationales (WCAG) et référentiel général d'Amélioration de l'Accessibilité (RGAA).
 - Savoir intégrer les règles d'accessibilité dans ses habitudes de développement.
 - Concevoir un code conforme aux règles d'accessibilité.
 - Débugguer un code non-accessible.
 - Être capable de dialoguer avec des consultants en accessibilité en cas d'audit.

CERTIFICATION PREPAREE

Aucune

METHODES PEDAGOGIQUES

- Mise à disposition d'un poste de travail par stagiaire
- Remise d'une documentation pédagogique papier ou numérique pendant le stage
- La formation est constituée d'apports théoriques, d'exercices pratiques, de réflexions et de retours d'expérience
- Le suivi de cette formation donne lieu à la signature d'une feuille d'émargement

FORMATEUR

Consultant-Formateur expert Accessibilité et ergonomie

METHODE D'EVALUATION DES ACQUIS

- Auto-évaluation des acquis par le stagiaire via un questionnaire
- Attestation de fin de stage adressée avec la facture

CONTENU DU COURS

Introduction

- Retour sur le contexte légal en France et à l'international
- Description des impacts utilisateurs

Prise en main des référentiels techniques du RGAA et RAAM

- Retour sur les référentiels techniques du RGAA et RAAM : anatomie d'un critère et des tests associés
- Les 13 grands critères du référentiel RGAA
- Utilité du glossaire et des cas particuliers
- Le traitement des dérogations et le principe de compensation selon le référentiel

- Présentation de la base de références (Navigateurs et lecteurs d'écran (NVDA, JAWS, VoiceOver etc..))

Outillage

- Outillage de test d'accessibilité : Connaître et savoir choisir les outils : inspecteurs de code proposés par les navigateurs, barres d'outils ; Savoir trouver les outils de test
- Appropriation du kit d'audit : Modèle de grille d'audit RGAA ; Modèle de rapport d'audit RGAA ; Déclaration d'accessibilité RGAA

Préparation du test

- Définir le cadre, échantillonnage des pages à auditer

Méthodologie de test

- Présentation des critères RGAA avec pour chaque : Méthodologie de test ; Les failles les plus fréquentes et points d'attentions particuliers ; Mise en pratique et utilisation de la grille d'audit

Rapport d'audit

- Présentation du rapport d'audit
- Rédaction d'un rapport d'audit (sur un échantillon de critères testés) avec préconisation de solutions