Formation

Intégrer l'accessibilité pour les Développeurs Web

Le travail des développeurs est primordial pour garantir une utilisation optimale aux utilisateurs, y compris les personnes en situation de handicap.

Ils doivent être sensibilisés aux enjeux et opportunités de l'accessibilité numérique et savoir développer en conformité avec le RGAA.

✓ Prérequis

- Connaissances des langages HTLM / CSS / JavaScript.
- Disposer d'un ordinateur pour le déroulé de la formation.

√ Objectifs

- Être sensibilisé aux enjeux et opportunités de l'accessibilité numérique : déficience, handicap, réglementations, lois, cibles.
- Appréhender le référentiel RGAA.
- Savoir développer et intégrer dans le respect du référentiel, sur les technologies HTML/ CSS/ Javascript et ARIA. Être autonome pour débloquer des situations plus complexes en restant pragmatique.
- Savoir utiliser les technologies d'assistance, outils de test, toolbars (ex : lecteur d'écran, Color Contrast Analyzer...)

√ Durée

14 heures

√ Contenus de formation

Sensibilisation à l'accessibilité

- Définition et cadre légal de l'accessibilité : référentiels, législations et réglementations en vigueur.
- Les chiffres clés sur le handicap en France.
- Présentation des outils d'assistance (lecteurs d'écran desktop et mobile, navigation clavier...)

Présentation des 13 thématiques et des 106 critères du référentiel RGAA

- Présentation des différents référentiels d'accessibilité (WCAG, RGAA...) et des modes de calcul d'accessibilité.
- Images, cadres, couleurs, multimédia, tableaux, liens, scripts, éléments obligatoires, structuration de l'information, présentation de l'information, formulaires, navigation, consultation.
- Décrypter les termes de dérogations, de la charge disproportionnée et l'aménagement.

Mise en pratique sur le plan technique

- Présentation des technologies associées à l'accessibilité (CSS, JavaScript, ARIA...).
- Présentation d'outils : toolbars, Color Contrast Analyzer...
- Mise en œuvre de l'accessibilité : études de sites, mise en évidence des problèmes techniques rencontrés, présentation de solutions techniques.
- Procédures de tests et de validation des composants complexes (formulaires, tableaux, modales, éléments multimédias...).
- Réalisation de composants techniques accessibles : repérer et réparer les nonconformités.