

## Programme de formation

### Accessibilité web

État de l'art des bonnes pratiques Web pour l'accessibilité.

#### Durée

2 jours / 14 heures

#### Description

La première préoccupation des intégrateurs Web est, à juste titre, le respect de la création graphique, qu'il convient de retranscrire en code HTML, CSS, et éventuellement JavaScript. Ce stage pratique sera l'occasion de découvrir et mettre en œuvre les bonnes pratiques de développement front end permettant d'assurer un site pleinement accessible à tous les utilisateurs. Les bonnes pratiques Opquast associées seront largement abordées tout au long de la formation.

#### Objectifs pédagogiques

- Comprendre les enjeux de la qualité front
- Appréhender les enjeux de l'accessibilité et les bonnes pratiques associées

#### Public

Chef de projet, Webmestre, Intégrateur, Développeur, Toute personne liée au développement et à la promotion d'un site Web

#### Pré-requis

Connaissance de l'intégration front end HTML, CSS et JavaScript

#### Méthodes pédagogiques

50 % théorie / 50 % pratique

#### Profil intervenant

L'ensemble de nos formations sont animées par des formateurs expérimentés possédant une expérience terrain éprouvée.

#### Modalités d'évaluation

L'évaluation des acquis se fait tout au long de la session au travers d'ateliers de mise en pratique des notions et concepts abordés pendant la formation.

## Programme

### Bonnes pratiques et qualité web

- Définition d'une bonne pratique
- Les référentiels Opquast : des référentiels publics, des critères rigoureux
- Démarche de l'assurance de la qualité Web
- Méthodologie : le modèle VPTCS

### L'accessibilité

- Qu'est-ce que l'accessibilité ? Qui est concerné ?
- Les recommandations internationales : WCAG 2.0
- Les principaux référentiels d'accessibilité en France et à l'international

### Les outils de navigation et assistances techniques

- Les navigateurs
- Les aides techniques

### Les règles de base de l'accessibilité Web

- Les erreurs usuelles de design
- Les erreurs usuelles d'intégration
- Le Référentiel Général d'Accessibilité pour les Administrations (RGAA)
- L'importance de la structure sémantique
- Le DOM, titres, liens, images et contenus multimédia, tableaux, formulaires, etc.

### L'utilisation de ARIA (Accessible Rich Internet Applications)

- Les impacts de JavaScript
- La recommandation ARIA

### Comment auditer l'accessibilité ?

- Méthode manuelle (70% des critères)
- Méthode automatique (30% des critères) : Tanaguru, Opquast, Dareboost etc.