

### PROGRAMME COMPLET DE LA FORMATION 1 NIVEAU DISPONIBLE

#### ☆ Opérationnel

##### ☆ Connaissance des synthaxes de JavaScript

Découverte de la structure de JavaScript  
 Placement du code  
 Ajout de commentaire dans le code  
 Envoi des messages dans la console  
 Création des variables et des fonctions  
 Gestion des opérateurs, de la syntaxe conditionnelle et des boucles

##### ☆ Travail avec les objets et les types de données

Travail avec des objets  
 Travail avec des nombres  
 Travail avec l'objet Math  
 Travail avec des dates  
 Travail avec des objets Arrays  
 Travail avec des chaînes de caractères

##### ☆ Découverte du Document Object Model

Compréhension et définition du DOM  
 Travail avec les noeuds et les éléments  
 Accès aux éléments du DOM  
 Création et modification des éléments DOM

##### ☆ Travail avec les évènements

Réaction à des évènements  
 Compréhension de onClick et onLoad  
 Travail avec onBlur et onFocus  
 Exploitation des timers

##### ☆ Amélioration de l'expérience utilisateur

Interdiction de la soumission d'un formulaire  
 Affichage et masquage des sections de formulaires  
 Compréhension du lien entre JavaScript et CSS  
 Application des classes CSS  
 Animation avec CSS et JavaScript



#### OBJECTIFS

##### ☆ Plusieurs objectifs :

- Apprendre à ajouter de nouvelles fonctionnalités interactives à vos pages web

#### PRÉ-REQUIS

- ☆ Aucun

#### RECOMMANDATIONS

Avoir suivi le module HTML CSS ou avoir une bonne maîtrise du HTML

#### MODALITÉS

##### SESSION

3 à 5 jours, en petit groupe

##### SUIVI

##### En cours de formation :

suivi des acquis.  
 Assiduité vérifiée par demi-journée avec émargement.

##### Fin de formation :

questionnaire de satisfaction et attestation de fin de formation.

##### PÉDAGOGIE

Formation en présentiel, distanciel, ou hybride.

Pédagogie active « learning by doing » : la pratique au cœur de la formation à plus de 80%.

Formateur spécialisé dédié et référent pédagogique pour le suivi individuel de la formation.

#### PUBLIC

Les salariés et demandeurs d'emploi du secteur tertiaire dont le métier inclut la production de contenus rédactionnels (emails, notes de synthèse, rapports, comptes-rendus, articles...) ou visuels (publications réseaux sociaux, images, sites internet...).

La certification est conçue pour répondre aux besoins spécifiques des professionnels exerçant dans les domaines de l'assistanat, du secrétariat, du marketing, de la communication, des ressources humaines et du juridique.

**☆ Adoption des bonnes pratiques**

- Analyse du style JavaScript
- Étude des erreurs et des pratiques courantes
- Minification du code
- Découverte du mode strict
- Parcours des bibliothèques JavaScript
- Téléchargement et import de jQuery
- Initiation à jQuery
- Utilisation de Modernizr

**☆ Exploration de cas pratiques**

- Programmation d'un compte à rebours
- Implémentation des accordéons
- Changement de la taille du texte