

PROGRAMME COMPLET DE LA FORMATION 1 NIVEAU DISPONIBLE

☆ Opérationnel

☆ Connaissance des syntaxes 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

- ☆ 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'assistantat, 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