

# Les essentiels de JavaScript

Construisez des bases solides en programmation JavaScript grâce à ce programme de formation complet.

Catégorie: Programmation · Durée: 3 jours

## POUR QUI ?

- Développeurs Java
- Développeurs front-end
- Accessible aux débutants : aucune expérience préalable requise

Les essentiels de JavaScript est une formation complète conçue pour vous apporter les compétences et les connaissances nécessaires pour maîtriser la programmation JavaScript. Elle couvre les concepts fondamentaux du langage : variables, types de données, fonctions et structures de contrôle. Vous apprendrez à manipuler le DOM, à gérer les événements et à créer des applications web interactives. À l'issue de la formation, vous disposerez d'une solide compréhension de JavaScript et serez capable de développer des applications web dynamiques et attractives.

## Prérequis

Une compréhension de base de HTML et CSS est recommandée.

## Programme

- Introduction à JavaScript
- Variables et types de données
- Instructions conditionnelles
- Boucles et itération
- Fonctions
- Tableaux et objets
- Travailler avec le DOM
- Gestion des événements
- Validation de formulaires
- AJAX et Fetch API
- Gestion des erreurs
- Introduction à ES6

- Travailler avec JSON
- LocalStorage et SessionStorage
- Manipulation des dates et heures
- Programmation orientée objet en JavaScript
- Introduction à la programmation asynchrone
- Promises et async/await
- Travailler avec les API
- Introduction à Node.js et NPM