

# Développeur web JavaScript

## Cours Pratique de 57 jours

Réf : 8JS - Prix 2023 : nous consulter

Le prix pour les dates de sessions 2024 pourra être révisé

Le développeur web JavaScript est un véritable magicien du web ! Il est responsable de la création et de la maintenance de sites web dynamiques et interactifs, en utilisant le langage de programmation JavaScript. C'est un véritable artiste du code qui crée des sites web qui sont à la fois beaux et fonctionnels. Le développeur web peut également élargir ses compétences à l'UX design, le développement JavaScript côté serveur et évoluer vers le métier de développeur full-stack.

### OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

À l'issue de la formation l'apprenant sera en mesure de :

Maîtriser les bases de la programmation et de l'informatique pour la création d'applications web

Savoir programmer avec le langage JavaScript

Connaître les principaux frameworks JavaScript

## LE PROGRAMME

dernière mise à jour : 05/2023

### 1) Mise à niveau technique (56 h)

- Web, HTML, CSS.
- Versionner son code Git.
- Conception avec UML.
- Les bases de données.

### 2) JavaScript (154 h)

- Apprentissage de la programmation avec JavaScript.
- Utilisation de MongoDB avec JavaScript.
- JavaScript côté serveur avec node.js

### 3) Framework web (133 h).

- Vue.js.
- React.
- Svelte.
- Angular.

### 4) Projet de fin de parcours et mise en situation (42 h).

- Projet d'application encadré.
- Soutenance devant un jury en présence du futur employeur.

### PARTICIPANTS

Demandeurs d'emploi et personnes en reconversion professionnelle

### PRÉREQUIS

Connaissances de base en informatique, logique et capacité d'analyse.  
Une première expérience en programmation est préférable.

### COMPÉTENCES DU FORMATEUR

Les experts qui animent la formation sont des spécialistes des matières abordées. Ils ont été validés par nos équipes pédagogiques tant sur le plan des connaissances métiers que sur celui de la pédagogie, et ce pour chaque cours qu'ils enseignent. Ils ont au minimum cinq à dix années d'expérience dans leur domaine et occupent ou ont occupé des postes à responsabilité en entreprise.

### MODALITÉS D'ÉVALUATION

Le formateur évalue la progression pédagogique du participant tout au long de la formation au moyen de QCM, mises en situation, travaux pratiques...

Le participant complète également un test de positionnement en amont et en aval pour valider les compétences acquises.

### MOYENS PÉDAGOGIQUES ET TECHNIQUES

- Les moyens pédagogiques et les méthodes d'enseignement utilisés sont principalement : aides audiovisuelles, documentation et support de cours, exercices pratiques d'application et corrigés des exercices pour les stages pratiques, études de cas ou présentation de cas réels pour les séminaires de formation.
- À l'issue de chaque stage ou séminaire, ORSYS fournit aux participants un questionnaire d'évaluation du cours qui est ensuite analysé par nos équipes pédagogiques.
- Une feuille d'émargement par demi-journée de présence est fournie en fin de formation ainsi qu'une attestation de fin de formation si le stagiaire a bien assisté à la totalité de la session.

### MODALITÉS ET DÉLAIS D'ACCÈS

L'inscription doit être finalisée 24 heures avant le début de la formation.

### ACCESSIBILITÉ AUX PERSONNES HANDICAPÉES

Vous avez un besoin spécifique d'accessibilité ? Contactez Mme FOSSE, référente handicap, à l'adresse suivante psh-accueil@orsys.fr pour étudier au mieux votre demande et sa faisabilité.

# LES DATES

---

## CLASSE À DISTANCE

2023 : 02 oct.

2024 : 08 janv.

## PARIS

2023 : 02 oct.

2024 : 08 janv.