

Certifiante Sessions garanties disponibles

Formation JavaScript – certification en option

Réf. SF33457

Notre formation JavaScript de 3 jours, à distance ou en présentiel, pour créer des pages web dynamiques ! En option, validez vos acquis avec la certification JavaScript Junior Developer.

3 j Durée	1 950 € HT Inter / participant	4 500 € HT Intra (≤12 pers.)	9 Sessions à venir
--------------	-----------------------------------	---------------------------------	-----------------------

Objectifs pédagogiques

- ✓ Décrire l'évolution de JavaScript et son importance dans l'écosystème du développement web
- ✓ Appliquer les concepts de base de la syntaxe JavaScript pour résoudre des problèmes simples
- ✓ Analyser des fonctions JavaScript en utilisant les concepts avancés tels que les closures, les promesses et la gestion de l'asynchrone
- ✓ Créer des objets et classes en JavaScript en respectant les principes de la programmation orientée objet
- ✓ Manipuler le DOM pour sélectionner, modifier et gérer des événements sur des éléments HTML
- ✓ Évaluer la performance d'un code JavaScript et proposer des optimisations
- ✓ Développer des applications web utilisant JavaScript moderne avec AJAX, Fetch API et gestion de données JSON
- ✓ Implémenter des techniques de validation de formulaires et soumission asynchrone en JavaScript

Public visé & prérequis

Public viséChefs de projet, Développeurs

PrérequisConnaissances en HTML.

Programme détaillé

Introduction à la formation JavaScript

Histoire et évolution du langage
JavaScript moderne et son écosystème
Importance de JavaScript dans le développement web
Sécurité en JavaScript

Syntaxe et concepts de base

Variables et types de données (let, const, var)
Fonctions (déclarations, expressions, flèches)
Opérateurs et expressions
Structures de contrôle (if, switch, boucles)

Concepts avancés

Closures et portée lexicale
Promesses et gestion de l'asynchrone
Modules ES6
Destructuration et spread operator

Programmation Orientée Objet en JavaScript

Classes et objets
Héritage et prototypes
Méthodes et propriétés

Manipulation du DOM

Sélection et modification d'éléments
Création et suppression d'éléments
Gestion des événements
Traversée et manipulation du DOM

Formulaires et validation

Manipulation des formulaires en JavaScript
Validation côté client
Soumission de formulaires avec AJAX

ES6+ et fonctionnalités modernes

Arrow functions
Template literals
Destructuring
Modules ES6

Asynchrone en JavaScript

Callbacks
Promesses
Async/Await

AJAX et communication avec le serveur

Fetch API
Manipulation de données JSON
RESTful APIs

Prochaines sessions

DATE	LIEU	STATUT
04/11/2026	Lyon	Sur confirmation
04/11/2026	à distance	Sur confirmation
04/11/2026	Grenoble	Sur confirmation
04/11/2026	Toulouse	Sur confirmation
04/11/2026	Aix-en-Provence	Sur confirmation
09/12/2026	Paris	Sur confirmation

Pourquoi choisir Sparks Formation ?

20 ans d'expertise IT, des formateurs experts et des sessions garanties contre l'annulation.

20 ans
d'expertise

1 068+
formations

11 178
apprenants formés/an

+67
Net Promoter Score

Avis des participants

Note moyenne des participants de la filière Développement Web & Fullstack : 4,9/5 — 39 avis

Maxime V. — session très agréable, dense mais toujours agréable. formateur très à l'écoute, prends le temps de répondre aux questions. on apprend l'utilisation des fonctions mais aussi les processus mis...

Cécile L. — Très bon instructeur qui explique toujours en montrant du code, aucune slide et une présentation vivante ce qui permet de rester intéressé et concentré tout au long !...

Votre formateur

Stéphane M. — Formateur Développement Web & Fullstack

Stéphane intervient sur des formations portant sur le développement web et fullstack. Parmi les formations qui lui sont confiées figurent notamment « Java » et « Node.js ». Son activité...

Ils nous font confiance

Cette année notre filière Développement Web & Fullstack a accompagné plus de 111 entreprises dont :

ARPEGE APSIDE TOP CEGEDIM CONSERVATOIRE NATIONAL DES ARTS ET METIERS ECONOCOM APPS, CLOUD & DATA ORANGE BUSINESS
ORANGE BUSINESS SERVICES SA SOPRA STERIA ADVENTIEL AGATE AGENCE ALPINE DES TERRITOIRES +101 autres

Financement & certifications

Cette formation est éligible aux financements OPCO et FNE-Formation. Nos équipes vous accompagnent dans le montage de votre dossier.



Réservez votre place dès maintenant

20 ans d'expertise · 1 000+ formations · NPS +67 · réponse sous 24h ouvrées

0 805 950 800

demande@sparks-formation.com