

Certifiante Sessions garanties disponibles

Formation Vue.js Avancé – certification en option

Réf. SF33774

Maîtrisez les concepts avancés et les meilleures pratiques de développement avec notre formation Vue.js ! En option, validez vos acquis avec la certification Vue.js Mid-level Developer.

3 j Durée	2 250 € HT Inter / participant	4 650 € HT Intra (≤12 pers.)	9 Sessions à venir
--------------	-----------------------------------	---------------------------------	-----------------------

Objectifs pédagogiques

- ✓ Approfondir la compréhension des concepts clés de Vue.js, tels que les composants asynchrones, les composables et les directives personnalisées
- ✓ Développer des tests unitaires et end-to-end pour assurer la qualité du code
- ✓ Maîtriser le routage et la navigation avec Vue Router
- ✓ Mettre en production et déployer des applications Vue.js en suivant les meilleures pratiques
- ✓ Gérer efficacement les états d'application avec Pinia

Public visé & prérequis

Public viséDéveloppeurs

PrérequisAvoir suivi notre formation Vue.js ou disposer des connaissances équivalentes. Bonne expérience de développement avec Vue.

Programme détaillé

Introduction à la formation VueJS Avancé

Présentation des objectifs et du contenu de la formation
Récapitulatif des concepts fondamentaux de développement avec Vue

Composants avancés

Composants asynchrones : chargement à la demande, gestion des erreurs et transitions
Utilisation avancée des slots : slots nommés et slots avec scope
Utilisation de v-once et v-memo pour optimiser les performances

Composables et directives personnalisées

Création de composables réutilisables pour partager la logique entre composants
Développement de directives personnalisées pour étendre les fonctionnalités de Vue.js

Activités pratiques :

Création d'une directive personnalisée pour le lazy loading d'images

Routage avancé avec Vue Router

Gestion des transitions entre les routes
Navigation programmatique et gestion de l'historique du navigateur
Utilisation des guards pour protéger l'accès aux routes

Activités pratiques :

Mise en place d'un système d'authentification avec Vue Router

Gestion des états avec Pinia

Optimisation des stores pour de meilleures performances
Gestion des états globaux et des modules
Utilisation des plugins pour étendre les fonctionnalités de Pinia

Tests avancés

Mocking et stubbing avec test-utils
Tests de composants avec dépendances externes
Tests end-to-end avancés avec Cypress

Activités pratiques :

Tests unitaires et end-to-end d'une application Vue.js complète

Mise en production et déploiement

Optimisation du bundle de production avec code-splitting et lazy loading
Configuration du serveur et gestion des environnements
Mise en place d'un pipeline de déploiement continu

Activités pratiques :

Déploiement d'une application Vue.js sur Netlify ou Vercel

Prochaines sessions

DATE	LIEU	STATUT
30/11/2026	Paris	Sur confirmation
30/11/2026	à distance	Sur confirmation
30/11/2026	Lille	Sur confirmation
30/11/2026	Nantes	Sur confirmation
07/12/2026	Lyon	Sur confirmation
07/12/2026	à distance	Session garantie

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

Pierrick H. — Formateur React & JavaScript

Pierrick intervient sur des formations portant sur le développement web et fullstack. Parmi les formations qui lui sont confiées figurent notamment « JQuery » et « NextJS ».

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