

Formation Vue.js : Initiation

Durée :	3 jours
Public :	Développeurs JavaScript
Pré-requis :	Bonnes maîtrises de l'environnement JavaScript
Objectifs :	Réaliser des applications front-end avec Vue.js
Sanction :	Attestation de fin de stage mentionnant le résultat des acquis
Taux de retour à l'emploi:	Aucune donnée disponible
Référence:	SIT100845-F
Note de satisfaction des participants:	4,87 / 5

Découvrir Vue.js

Vue.js : présentation, principes
Comparaison avec d'autres frameworks JS : Angular, React, ...
Initialisation d'un projet et interface en lignes de commande
Architecture d'une application Vue.js ; objet Vue
Interface de debug
Remise à niveau : EcmaScript5, NodeJS
Notions de composants, cycle de vie

Atelier : Installation de l'environnement, création d'une application

Créer des composants

Structure et implémentation d'un composant
Gestion des événements
Imbrication de composants
Slots
Événements personnalisés

Atelier : Organisation de l'application en composants

Peupler les vues

Méthodes d'écritures des templates : render methods, jsx
Composants fonctionnels
Gestion des animations et des des transitions

Atelier : Utilisation de différentes méthodes pour enrichir les vues

Gérer la navigation dans l'application

Configuration des routes
Sécurité de l'application (filtres d'interceptions)
Gestion des transitions

Atelier : Utilisation de Vue router pour naviguer entre les pages.