



Formation Node.js (2 jours)

Accéder à la formation : <https://jolicampus.com/formations/nodejs>

Société JoliCode, 18 Avenue Parmentier 75011 Paris / hello@jolicampus.com / +33 1 43 57 39 11

Objectif

Node.js est un environnement JavaScript côté serveur propulsé par le moteur V8. Il permet de développer des applications web, des outils systèmes, de gérer des bases de données, de créer des applications de gestion de contenu, etc.

Dans cette formation, vous apprendrez à créer un serveur Node.js, à créer des applications en ligne de commande ou encore à déployer votre propre API. L'écosystème Node.js est très riche et est composé de plusieurs frameworks et de bibliothèques qui vous permettront d'enrichir vos applications.

À l'issue de cette formation, les participants auront une prise en main complète de l'environnement Node.js et sera capable de déployer sa propre application.

Pré-requis

Une bonne connaissance du langage JavaScript, ainsi que du fonctionnement d'une application Web.

Plan

Jour 1

- Installation et découverte
- Outils
- Premier script en CLI
- Développement asynchrone
- Une API avec Express

Jour 2

- Debug
- Utilisation d'une base de donnée
 - Prisma
 - TypeORM
- Frameworks
 - NestJS
 - Strapi
 - NextJS
- Déploiement d'une application
- Monitoring

Note

Nous pouvons adapter la formation à vos besoins, en mettant l'accent sur un aspect plus particulier du développement. Avant chaque formation, nos formateurs contactent les

participants afin de déterminer vos objectifs et savoir s'il faut mettre l'accent sur un sujet particulier. C'est le bon moment, pour vous, d'échanger avec le formateur pour lui permettre de mieux cerner vos objectifs et les aspects que vous aimeriez voir approfondis.