

# <u>Formation Node.js | En ligne | Montréal | </u>

# Introduction à la formation Node.js

### Découvrir Node. js

Présentation de Node.js Historique de Node.js Installation Le gestionnaire d'extensions NPM. L'approche modulaire de Node.js Environnement de développement

#### Prise en main de Node.JS

Utiliser les modules par défaut Notion de processus enfants Manipuler les dossiers Manipuler les fichiers

#### Node.JS et le Web

Router les requêtes
Gestion d'une requête
Construire le serveur
Utiliser le routing
Récupérer les données en POST
Utiliser du JSON
Exploiter le fichier package.json
Serveur Web avec Express

## Communication temps réel

Intégration des WebSockets Gestion des transports Envoyer des messages Utiliser socket.io

## Modules et gestion de dépendances

Installer des paquets Trouver des paquets Découvrir un gestionnaire de serveur