



Devictio Formations[®]
12 Place Bir Hakeim
69003 Lyon

04 72 64 25 19
09 72 14 73 95

www.devictio.fr
formation@devictio.fr

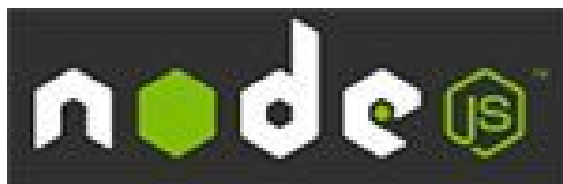
N° Déclaration :
82 691 378 669

Code NAF :
8559A

SIRET :
498 295 005 00033

TVA intra-communautaire :
FR 82 498 295 005

Formation Node.js initiation



Référence : WENOD268

Public visé : Développeurs Web, développeurs JavaScript.

Objectifs :

Comprendre le fonctionnement de Node.js afin d'optimiser la création d'applications ou de sites web en JavaScript.

Pré-requis : Connaître les langages HTML/CSS et JavaScript.

Points abordés :

PARMI LES POINTS ABORDES (Programme définitif élaboré en fonction de vos objectifs) :

LES FONDAMENTAUX

- La syntaxe JavaScript
- Fonction anonyme et callback
- Les évènements
- Le DOM
- Moteur V8 et modèle non bloquant

INTRODUCTION

- Présentation des avantages de node.js
- Installation et configuration de node.js sur le serveur
- Test de l'installation

PREMIERS PAS

- Créer une application dans node.js
- Exécuter l'application

TOSA[®] Centre
Agréé

CERTIPORT[®]
AUTHORIZED TESTING CENTER

INFORMATIQUE MANAGEMENT



Devictio Formations[®]
12 Place Bir Hakeim
69003 Lyon

04 72 64 25 19
09 72 14 73 95

www.devictio.fr
formation@devictio.fr

N° Déclaration :
82 691 378 669

Code NAF :
8559A

SIRET :
498 295 005 00033

TVA intra-communautaire :
FR 82 498 295 005

LES EVENEMENTS

- Ecouter un évènement
- Exécuter un évènement

LES MODULES NODE.JS ET NPM

- Explications des modules
- Installer des modules avec NPM
- Créer et publier un module

LES OUTILS INDISPENSABLES

- Le Framework Express.js
- La bibliothèque socket.io

MISE EN APPLICATION

TOSA[®] Centre
Agréé

CERTIPORT[®]
AUTHORIZED TESTING CENTER

INFORMATIQUE MANAGEMENT



Devictio Formations[®]
12 Place Bir Hakeim
69003 Lyon

04 72 64 25 19
09 72 14 73 95

www.devictio.fr
formation@devictio.fr

N° Déclaration :
82 691 378 669

Code NAF :
8559A

SIRET :
498 295 005 00033

TVA intra-communautaire :
FR 82 498 295 005

NOS TARIFS

INTRA dans toute la France

sur devis

* Nos formations ne sont pas soumises à la TVA

NOUS CONTACTER



AUTHORIZED TESTING CENTER
Autodesk Microsoft

TOSA[®] Centre Agréé



Fédération de la Formation Professionnelle



TOSA[®] Centre Agréé



AUTHORIZED TESTING CENTER

