



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 Ajax : les Fondamentaux



Référence : WEAJA252

Nombre de stagiaires max : 5

Public visé : Webmasters, développeurs, intégrateurs... toutes personnes ayant besoin de développer des solutions de type web 2.0.

Objectifs :

Maîtriser AJAX et la communication asynchrone client-serveur.

Pré-requis : Avoir des connaissances de base du langage JavaScript, HTML et/ou CSS et de PHP.

Durée : 2 jour(s) / 14 heures

Points abordés :

INTRODUCTION A AJAX

- Intérêt et fonctionnement de l'AJAX
- Modèle Web traditionnel et modèle AJAX
- Technologies AJAX/REST/Web 2.0
- Rappels JavaScript et JSON
- Rappels Communication client-serveur

XMLHTTPREQUEST

- Rappels Communication synchrone et asynchrone (temps réel ou mode différé)
- Créer et utiliser l'objet XMLHttpRequest
- Envoyer des requêtes HTTP

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

- Codes de retour des serveurs

LE DOM (DOCUMENT OBJECT MODEL)

- Savoir utiliser la librairie DOM-Javascript
- La notion de noeud en XML (élément, attribut, contenu textuel)
- Savoir Hiérarchiser les noeuds
- Objets et attributs
- Savoir modifier sa hiérarchisation

LES PATTERNS

- Architecture pattern
- Threads et traitements asynchrones
- Sécurité et performance
- Le framework jQuery

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

INTER dans nos locaux	1290 €* (645 €* / jour)
INTRA dans toute la France	sur devis

* Nos formations ne sont pas soumises à la TVA

NOUS CONTACTER



TOSA[®] Centre Agréé

CERTIPORT[®]
AUTHORIZED TESTING CENTER