

XML FONDAMENTAUX : Découvrir les documents XML, XSL, CSS, DTD et Schéma

Formation Informatique / Technologies WEB / XML



Cette formation permettra aux participants d'acquérir les connaissances sur les différents standards du marché, les outils et les utilisations possibles.

OBJECTIFS

- Découvrir XML et les domaines d'applications liés
- Utiliser XML dans les applications
- Générer des données
- Créer un DTD interne
- Utiliser les feuilles de styles XSL

PUBLIC

Cette formation s'adresse aux développeurs d'applications et chefs de projet.

PRE-REQUIS

Notions de HTML, connaissance d'Internet.

PROGRAMME

Présentation du XML

Liens avec HTML et SGML
Les domaines d'applications du XML
Recommandation du W3C
Apport du XML aux applications
Outils XML : navigateurs, parsers, éditeurs

Mise en oeuvre

Gestion de document
B2B
Utilisation d'XML dans les applications
Echange de données entre applications
Génération de données XML
Commerce électronique

Le langage XML

Règles de Définition
Création des balises
Éléments du méta-langage
Documents valides ou Documents formés
Syntaxe et Structure

DTD

Définition
NameSpace
Création d'un DTD interne
Règles de validation
Construction
Les éléments, attributs, entités
Déclaration dans un document XML

Schéma XML - XSD

Définition
Règles d'écriture, contraintes, occurrences, ...
Règles de validation
Construction
Déclaration dans un document XML

DOM et SAX

Définition
SAX : API de traitement des événements dans les documents
DOM : Modèle Objet
Manipulation des données XML Client/Serveur

Les feuilles de styles XSL



A retenir

Durée : **2 jours** soit 14h.
Réf. **CYXML1**

01 42 93 52 72

Dates des sessions

Cette formation est également proposée en formule **INTRA-ENTREPRISE.**



Inclus dans cette formation



Coaching Après-COURS

Pendant 30 jours, votre formateur sera disponible pour vous aider. CERTyou s'engage dans la réalisation de vos objectifs.

100%
SATISFACTION
GARANTIE

Votre garantie 100% SATISFACTION

Notre engagement 100% satisfaction vous garantit la plus grande qualité de formation.

XML FONDAMENTAUX : Découvrir les documents XML, XSL, CSS, DTD et Schéma

Formation Informatique / Technologies WEB / XML



Présentation
Les Templates, namespaces
Utilisation de CSS
Convertir un document XML en HTML
Le langage XSLT
Présentation des données XML côté client
Introduction à XPATH

Horaires, Planning et Déroulement de cette formation

Horaires

- Formation de 9h00 (9h30 le premier jour) à 17h30.
- Deux pauses de 15 minutes le matin et l'après-midi.
- 1 heure de pause déjeuner

DEROULEMENT

- Les horaires de fin de journée sont adaptés en fonction des horaires des trains ou des avions des différents participants.
- Une attestation de suivi de formation vous sera remise en fin de formation.
- Cette formation est organisée pour un maximum de 14 participants.

PROCHAINES FORMATIONS

[Réussir la Certification Gestion de Projet PMP du PMI](#)
[Réussir la Certification PRINCE2 Foundation](#)
[Réussir les Certifications PRINCE2 Foundation et PRINCE2 Practitioner](#)
[Réussir la Certification ITIL Foundation](#)
[Réussir la Certification Agile certifié SCRUM Master](#)
[Réussir les Certifications TOGAF Certified et TOGAF Foundation](#)

Retrouvez cette formation sur notre site :

[XML FONDAMENTAUX : Découvrir les documents XML, XSL, CSS, DTD et Schéma](#)