DAWAN

Plan de la formation

www.dawan.fr

Formation OpenCms

Durée :	4 jours (28 heures)
Tarifs inter-entreprise :	2 475,00 € HT (standard) 1 980,00 € HT (remisé)
Public :	Développeurs Java
Pré-requis :	Maîtrise du langage Java et connaissance du développement web JSP/Servlets et EJB
Objectifs :	Construire des applications web basées sur OpenCms - administrer OpenCms
Modalités pédagogiques, techniques et d'encadrement :	• Formation synchrone en présentiel et distanciel. • Méthodologie basée sur l'Active Learning : 75 % de pratique minimum. • Un PC par participant en présentiel, possibilité de mettre à disposition en bureau à distance un PC et l'environnement adéquat. • Un formateur expert.
Modalités d'évaluation :	• Définition des besoins et attentes des apprenants en amont de la formation. • Auto-positionnement à l'entrée et la sortie de la formation. • Suivi continu par les formateurs durant les ateliers pratiques. • Évaluation à chaud de l'adéquation au besoin professionnel des apprenants le dernier jour de formation.
Sanction :	Attestation de fin de formation mentionnant le résultat des acquis
Référence :	JAV550-F
Note de satisfaction des participants:	Pas de données disponibles
Contacts :	commercial@dawan.fr - 09 72 37 73 73

Modalités d’accès :	Possibilité de faire un devis en ligne (www.dawan.fr, moncompteformation.gouv.fr, maformation.fr, etc.) ou en appelant au standard.
Délais d'accès :	Variable selon le type de financement.
Accessibilité :	Si vous êtes en situation de handicap, nous sommes en mesure de vous accueillir, n'hésitez pas à nous contacter à referenthandicap@dawan.fr, nous étudierons ensemble vos besoins

Introduction

CMS (Content Management System) : composition, fonctionnalités
Comparaison des CMS Java du marché
OpenCms : présentation, architecture
Environnement d'exécution
Rappels Java/JEE : JSP, taglibs et XML

Atelier pratique : Installation d'OpenCms - Présentation de l'interface

Templating

Modules OpenCms : panorama, mécanismes
Utilisation de JSP
Présentation de la taglib
Création de templates : standards, mobiles
Gestion des articles
Présentation du contenu, formatage
Gestion des listes
Pages de détails
Gestion de la sécurité
Configuration : schémas, resources

Atelier pratique : Création de templates et gestion de contenu

Utilisation de l'API OpenCMS

Présentation de l'API
Développement de formulaires
Configuration des modules de recherche
Utilisation avancée de contenus XML
Organisation des catégories

Gestion multi-sites dans OpenCMS
Gestion des utilisateurs
Planification, calendrier
Retouches d'images dans OpenCms

Atelier pratique : Site complet OpenCms

Concepts avancés

Fonctions avancées de templating
Internationalisation
Exports statiques
Utilisation de cache (FlexCache)

Atelier pratique : Multiples paramétrages dans OpenCms