JAVA ET MIDDLEWARE_1309

2000 € HT (tarif inter) | REF : -DÉV148
TARIF SPÉCIAL : particuliers et demandeurs d'emploi

La solution Oracle Middleware Development Tools, les outils nécessaires pour prendre en charge tous types de systèmes d'exploitation, plateformes ou approches de développement.

5 JOURS | **35** HEURES

PROGRAMME

Premiers pas et configuration

- Comprendre ce qu'est un Middleware.
- Initialiser et configurer un Middleware Java EE.

Les fondamentaux

- Architecturer des composants métier.
- Développer des composants métier en utilisant la norme EJB.
- Maîtriser l'inversion de contrôle grâce à CDI.
- Gérer des transactions avec JTA.
- Gérer des exceptions et maîtriser la sécurité applicative.

Tests unitaires

- Implémenter des tests unitaires et d'intégration grâce à JUnit et Arquillian.

Mise en pratique

- Déployer un Middleware Java EE.

OBJECTIFS

Comprendre et maîtriser un Middleware

PUBLIC | PRÉREQUIS

PUBLIC
Développeur d'applications et/ou Développeur Web
PRÉREQUIS
Maîtrise de Java Connaissance en architecture applicative

INFOS PRATIQUES

HORAIRES DE LA FORMATION
de 9 h 00 à 12 h 30 et de 13 h 30 à 17 h 00
MÉTHODOLOGIE PÉDAGOGIQUE
Théorie | Cas pratiques | Synthèse
MODALITÉS D'ÉVALUATION
Évaluation qualitative des acquis tout au long de la formation et appréciation des résultats

DATES ET LIEUX

Aucune session ouverte