TESTS, RECETTE ET INTÉGRATION CONTINUE & DÉPLOIEMENT CONTINU (CI/CD)
Atelier CI/CD : session pratique pour créer et gérer un pipeline CI/CD

PUBLICS

- Développeurs et ingénieurs logiciels
- Administrateurs systèmes et DevOps
- Chefs de projets techniques et responsables IT

PRÉ-REQUIS

- Connaissances de base en CI/CD et expérience avec des environnements de développement logiciel.

OBJECTIFS

À l'issue de la formation, le participant sera capable de :

- Créer et configurer un pipeline CI/CD complet dans un environnement cloud.
- Mettre en œuvre les étapes clés du processus CI/CD : gestion du code, tests automatisés et déploiement continu.
- Utiliser les outils et services cloud pour optimiser le déploiement continu.
- Gérer et optimiser la performance d'un pipeline CI/CD pour un déploiement rapide et sécurisé.

MOYENS PÉDAGOGIQUES

Atelier guidé pas à pas : création et configuration d'un pipeline CI/CD. Exercices d'intégration des tests automatisés et de déploiement dans le cloud, démonstrations de services cloud de gestion et d'optimisation des pipelines.

Tarif
1 800 € HT par participant

Niveau
Intermédiaire

Délai d'accès
Nous consulter

Les points forts

- Formateur expert en CI/CD et automatisation cloud

Satisfaction des stagiaires
Pas suffisamment de sessions pour fournir une note.

Datanaos, 13 rue Dulong, 75017 Paris
Distanciel
Site client

2 jours (14 heures)

Atelier pratique de construction, configuration, test et déploiement d'un pipeline de CI/CD en cloud.

PROGRAMME

JOUR 1

- Introduction au CI/CD et aux concepts cloud
- Présentation des outils pour la gestion des pipelines CI/CD dans le cloud (Jenkins, GitLab CI, AWS CodePipeline, etc.)
- Construction et configuration d'un pipeline CI/CD : étapes d'intégration et de tests automatisés
- Atelier pratique : création d'un pipeline CI/CD pour un projet cloud

JOUR 2

- Test et optimisation des pipelines CI/CD pour les déploiements en cloud
- Stratégies de déploiement continu : blue/green, canary, rolling updates
- Sécurisation des pipelines CI/CD dans les environnements cloud
- Atelier pratique : déploiement et gestion d'un pipeline CI/CD complet dans un environnement cloud

Prochaines sessions

24 novembre 2026 au 25 novembre 2026	Hybride — 75017 Paris
8 décembre 2026 au 9 décembre 2026	Hybride — 75017 Paris
22 décembre 2026 au 23 décembre 2026	Hybride — 75017 Paris
5 janvier 2027 au 6 janvier 2027	Hybride — 75017 Paris
19 janvier 2027 au 20 janvier 2027	Hybride — 75017 Paris
2 février 2027 au 3 février 2027	Hybride — 75017 Paris

Calendrier complet et inscription sur www.datanaos.com

TESTS, RECETTE ET INTÉGRATION CONTINUE & DÉPLOIEMENT CONTINU (CI/CD)
Atelier CI/CD : session pratique pour créer et gérer un pipeline CI/CD

Référence formation
F45