



TESTS, RECETTE ET INTÉGRATION CONTINUE & DÉPLOIEMENT CONTINU (CI/CD)

Développement continu d'un applicatif : éviter les régressions et limiter les erreurs

PUBLICS

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

PRÉ-REQUIS

- Connaissances intermédiaires en développement logiciel et en CI/CD.

OBJECTIFS

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

- Appliquer les bonnes pratiques qui limitent les erreurs et évitent les régressions en développement continu.
- Intégrer des tests automatisés dans le processus de développement pour garantir la stabilité.
- Utiliser les outils de gestion de code et de versions (Git, GitLab/ GitHub, stratégies de branches).
- Maintenir un niveau de qualité constant par l'automatisation des tests dans le pipeline.

MOYENS PÉDAGOGIQUES

Atelier de mise en place d'un environnement de tests automatisés pour un projet. Ateliers sur les outils de gestion de version.

Tarif

1 800 € HT par participant

Niveau

Intermédiaire

Délai d'accès

Nous consulter

Les points forts

- Formateur expert en développement logiciel continu et gestion de la qualité

Satisfaction des stagiaires

Pas suffisamment de sessions pour fournir une note.



Datanaos, 13 rue Dulong, 75017 Paris
Distanciel
Site client



2 jours (14 heures)

Meilleures pratiques et stratégies de maintien de la qualité et de la stabilité durant le développement continu d'applications.

PROGRAMME

JOUR 1

- Introduction au développement continu : enjeux et défis
- Meilleures pratiques pour éviter les régressions dans un environnement de développement continu
- Introduction aux tests automatisés : tests unitaires, tests de régression, tests d'intégration
- Atelier pratique : mise en place d'un environnement de tests automatisés pour un projet

JOUR 2

- Outils de gestion du code et des versions : Git, GitLab, GitHub
- Stratégies de branchement pour le développement continu : GitFlow, trunk-based development
- Automatisation des tests dans un pipeline CI/CD pour prévenir les régressions
- Atelier pratique : gestion du code et des versions, et optimisation des tests pour un projet continu
- Conclusion : retour d'expérience et recommandations pour un développement continu stable

Prochaines sessions

13 octobre 2026 au 14 octobre 2026 Présentiel — 75017 Paris

Calendrier complet et inscription sur www.datanaos.com



TESTS, RECETTE ET INTÉGRATION CONTINUE & DÉPLOIEMENT CONTINU (CI/CD)

Développement continu d'un applicatif : éviter les régressions et limiter les erreurs

Référence formation

F47