

GitLab CI/CD

Automatiser les builds avec GitLab CI/CD

Filière : **DevOps & Infrastructure** Sous-filière : **CI/CD**

RÉFÉRENCE

UL-GITL

DURÉE

1 JOUR (7H)

PRIX UNITAIRE HT

850 €

Objectifs pédagogiques

- Être capable de construire et mettre en œuvre des pipelines dans GitLab

Public cible

- Administrateurs
- Architectes
- Chefs de projets
- Développeurs

Pré-requis

Connaître les principes de l'intégration continue et du déploiement continu

Maîtriser l'usage de Git

Programme de la formation

Environ 35% du temps de la formation sera consacré à des travaux pratiques permettant d'acquérir les compétences nécessaires à l'utilisation de Gitlab-CI au quotidien.

GitLab CI

- Positionnement
- Architecture
- Jobs et Pipelines

Runners GitLab

OXiane Institut

98 avenue du général Leclerc
92100 Boulogne-Billancourt

RCS Nanterre 430 112 250 000 21 / Code NAF 6202A
Organisme de formation N° 11 92 16 52 492



- Définition d'un Runner
- Paramétrage et administration des runners

Pipelines

- Langage de définition de pipeline
- gitlab-ci.yml

Paramétrage externe des pipelines

- Utilisation des variables pour définir l'environnement

Delivery et Deployment

- Définir la communication avec l'infrastructure
- Automatiser les déploiements
- Mettre en place des workflows de déploiement

Qualité

Cette formation est accessible aux personnes en situation de handicap, nous contacter en cas de besoin d'informations complémentaires.



Programme mis à jour le **19 mars 2024**