

# Red Hat OpenShift Developer II: Building and Deploying Cloudnative Applications (DO288)

ID DO288 Prix CHF 3 690,- (Hors Taxe) Durée 4 jours

#### A qui s'adresse cette formation

- · Développeurs d'applications d'entreprise
- Ingénieurs en fiabilité de site

#### Cette formation prépare à la/aux certifications

Red Hat Certified Specialist in Building Resilient Microservices (RHCS-BRM) Red Hat Certified OpenShift Application Developer (RHCOAD) Red Hat Certified Specialist in OpenShift Application Development (RHCOE)

#### Pré-requis

- Avoir suivi le cours <u>Red Hat OpenShift Administration I:</u>
   <u>Operating a Production Cluster (DO180)</u>, ou disposer de connaissances équivalentes
- Être titulaire de la certification RHCSA (Administrateur système certifié Red Hat) ou avoir obtenu une certification d'un niveau plus élevé pour utiliser plus facilement la ligne de commande (conseillé mais non obligatoire)

#### Contenu

- Gestion et création de versions d'applications
- Personnalisation d'une image de base S2I
- Création d'un modèle OpenShift
- Création de contrôles d'intégrité pour surveiller et améliorer la fiabilité des applications
- Création et déploiement d'un pipeline Jenkins pour l'intégration et le déploiement continus
- Création et déploiement d'une application native pour le cloud pour OpenShift

## Red Hat OpenShift Developer II: Building and Deploying Cloud-native Applications (DO288)





### Fast Lane Institute for Knowledge Transfer (Switzerland) AG

Husacherstrasse 3 CH-8304 Wallisellen Tel. +41 44 832 50 80

info@flane.ch, https://www.flane.ch