

# Kubernetes pour les Devs

Perfectionnez vos compétences en **Kubernetes** grâce à notre formation immersive pour les développeurs. Plongez au cœur de l'orchestration de conteneurs et apprenez à déployer, gérer et optimiser vos applications avec Kubernetes.

Remarque : Cette formation peut également être utilisée comme préparation à la certification CKAD

**Formateur** : Frederic Leger

## Objectifs visés

- Comprendre les principes de l'orchestration de conteneurs
- Utiliser et mettre en œuvre Kubernetes
- Déployer et packager des applications conteneurisées
- Orchestrer et gérer une application de conteneurs

## Méthodes d'évaluation

- Quiz
- Cas pratique
- Serious game

## Déroulé pédagogique

### Journée 1

- Rappels sur le cloud et les conteneurs
- Pause déjeuner
- Quizz interactif
- Découverte des plateformes de Containers as a Service
- Gestion avancée des images de conteneurs

### Journée 2

- Plongée dans l'historique de Kubernetes et de la CNCF
- Architecture de Kubernetes
- Pause déjeuner
- Quizz interactif
- Maîtrise du vocabulaire et des objets Kubernetes
- Mise en œuvre concrète de Kubernetes

Doniforma — Société par actions simplifiée (SAS)

Tél : 06 07 26 77 04 – Mail : [contact@tousformateurs.fr](mailto:contact@tousformateurs.fr)

290 Avenue Robespierre — 83130 La Garde France

SIRET : 91175609600028 — Numéro de TVA : FR26911756096

Déclaration d'activité enregistrée sous le n°93830678983 auprès du préfet de région de la région Provence-Alpes-Côte d'Azur

Ce numéro d'enregistrement ne vaut agrément de l'État

## Journée 3

- Déploiement avancé d'applications sur Kubernetes
- Pause déjeuner
- Quizz interactif
- Exploration des concepts avancés
- TP final

## Informations complémentaires

**Durée :** 22.5 heures de formation sur 3 jours

**Pré-requis :** Maîtrise de Docker et des conteneurs Linux

**Public concerné :** Architectes, administrateurs, développeurs, CTO

**Tarif** 1 560,00 € HT (Exonération de TVA - Art.261.4.4° a du CGI) Inclus : - Support de cours version numérique (version papier sur simple demande) - Support de travaux pratiques - Accès à la plateforme de travaux pratiques

Doniforma — Société par actions simplifiée (SAS)

Tél : 06 07 26 77 04 – Mail : [contact@tousformateurs.fr](mailto:contact@tousformateurs.fr)

290 Avenue Robespierre — 83130 La Garde France

SIRET : 91175609600028 — Numéro de TVA : FR26911756096

Déclaration d'activité enregistrée sous le n°93830678983 auprès du préfet de région de la région Provence-Alpes-Côte d'Azur

Ce numéro d'enregistrement ne vaut agrément de l'État