

# Découvrir Helm

---

Au travers de cette formation, adressée aux développeurs et aux DevOps, découvrez Helm, le package manager soutenu et recommandé par Kubernetes. Sur une journée de formation, apprenez à maîtriser les charts jusqu'aux fonctions avancées de Helm.

## OBJECTIFS

Déployer des charts Helm dans un cluster Kubernetes  
Découvrir les concepts avancés de Helm, notamment les charts « umbrella »

## PRÉ-REQUIS

Être familier avec les concepts de conteneurisation et Kubernetes

## PUBLIC

Développeurs, DevOps...

## INFORMATIONS PRATIQUES

Durée : 1 jour

Tarif inter indicatif : 800€ HT

Tarif intra : sur devis

[Programme détaillé](#)



Peaks Training Club



[formation@peaks.fr](mailto:formation@peaks.fr)



# PROGRAMME DÉTAILLÉ

## Matin

### Introduction

Présentation

Les composants

Avantages

### Chart Helm locale pour votre application

### Les dépôts Helm

Fonctionnement des dépôts Helm

Installation d'une chart Helm d'un dépôt distant  
(Grafana, Loki, ...)

## Après-midi

### Utilisation avancée

Charts imbriquées ou "charts umbrella"

Modifications de templating avancées

Gérer différents déploiements avec la surcharge des valeurs

Gestion du cycle de vie applicatif au travers de Helm