openwebinars.net/cert/GJyrm

OpenWebinars

Gracias a

randstad digital

OpenWebinars certifica que

Francisco Arroyo De La Torre

Ha superado con éxito

Curso de Kubernetes para desarrolladores

CEO de OpenWebinars

Manuel Agudo

Duración del curso

10 horas

Fecha de expedición

03 mayo 2020

Contenido

Curso de Kubernetes para desarrolladores

1. INTRODUCCIÓN

Presentación

2. INTRODUCCIÓN A ORQUESTADORES

Introducción a orquestadores

Repasando Docker

¿Qué son los orquestadores?

Ejemplos de orquestadores

Introducción a Kubernetes

Arquitectura y componentes de Kubernetes

Distribuciones para la instalación de Kubernetes

Minikube

Voting App Services

Kubectl

3. OBJETOS BÁSICOS DE KUBERNETES

Introducción a Kubernetes App

Pods

Pods (Práctica)

Replica Controllers

Replica Controllers (Práctica)

Deployment

Deployment (Práctica)

Services

Services (Práctica)

Secrets

Imágenes privadas

Labels

Healthchecks

Pod Life Cycle

Namespaces

Ingress

Otros recursos

Ecosistema de Kubernetes

4. ALTERNATIVAS DE DESARROLLO

Desarrollo con Kubernetes

Build / Deploy

Skaffold / Draft

Cloud Native Development