



Kubernetes for Developers (LFD259)

Calle de la Basílica, 19
28020 Madrid
(34) 915 53 61 62
www.cas-training.com

**WE
ARE
CAS**



Nivel
Básico



Duración
35 Horas



Modalidad
Aula Virtual



Learning
by doing



Curso
Oficial

Kubernetes for Developers (LFD259)

Objetivos:

The topics covered are directly aligned with the knowledge domains tested by the Cloud Native Computing Foundation Certified Kubernetes Application Developer (CKAD) Program, and will substantially increase students' ability to become certified.

Requisitos:

Before starting this course, you should be familiar with:

- Linux concepts and command line – We recommend Introduction to Linux, a free edX course
- Package managers
- Git and GitHub
- We recommend Introduction to Kubernetes, a free edX course, as a good start for your Kubernetes journey

Material del curso:

- Documentación Oficial de This course Kubernetes for Developers (LFD259)

Perfil del docente:

- Formador Certificado por The linux Foundation
- Más de 5 años de experiencia profesional
- Más de 4 años de experiencia docente
- Profesional activo en empresas del sector IT

Metodología:

- “Learning by doing” se centra en un contexto real y concreto, buscando un aprendizaje en equipo para la resolución de problemas en el sector empresarial.
- Aulas con grupos reducidos para que el profesional adquiriera la mejor atención por parte de nuestros instructores profesionales.
- El programa de estudios como partners oficiales es confeccionado por nuestro equipo de formación y revisado por las marcas de referencia en el sector.
- La impartición de las clases podrá ser realizada tanto en modalidad Presencial como Virtual.

Examen y Certificación:

Preparation for the exam: [Certified Kubernetes Application Developer \(CKAD\)](#)



Contenidos:

Module 1: Course Introduction

Module 2:Kubernetes Architecture

Module 3:Build

Module 4: Design

Module 5: Deployment Configuration

Module 6: Understanding Security

Module 7: Exposing Applications

Module 8: Application Troubleshooting



CAS TRAINING

UN ESPACIO PARA CRECER

cas-training.com

Kubernetes for Developers (LFD259)

Microsoft
Partner



ORACLE

Partner

ORACLE
University

Digital Distribution Partner

OPENEDG
Channel
Partner

