



PROGRAMA PROFESIONAL

# DevOps TOTAL: Docker, Kubernetes, Jenkins, AWS y Git

CI/CD, contenedores y cloud de punta a punta



**4.6** Excelente

+2.400 egresados

4.9 / 5 satisfacción

Certificación internacional



Certificado



Acceso de por vida



34 horas



Español

PRECIO DE LANZAMIENTO

**USD 50**

~~USD 300~~  
**-83%**

**Inscríbete hoy**

Cupos limitados

## Sobre el programa

Domina DevOps de punta a punta : contenedores con Docker, orquestacion con Kubernetes, automatizacion CI/CD con Jenkins, despliegue en AWS y control de versiones con Git.



### ¿QUÉ APRENDERÁS?

- ✓ Domina DevOps de punta a punta : contenedores con Docker, orquestacion con Kubernetes, automatizacion CI/CD con Jenkins, despliegue en AWS y control de versiones con Git.



DURACIÓN  
**34 horas**



MODALIDAD  
**Online**



CERTIFICACIÓN  
**Internacional**



IDIOMA  
**Español**



EVALUACIÓN  
**Incluida**



APROBACIÓN  
**90%**

## Lo que vas a lograr

Al completar el programa habrás desarrollado competencias aplicables de inmediato en tu rol profesional.

1

Contenedores con Docker y Docker Compose

2

Orquestacion y escalado con Kubernetes

3

Integracion y despliegue continuo (CI/CD) con Jenkins

4

Infraestructura y despliegue en AWS

5

Git, control de versiones y flujos DevOps

### ¿POR QUÉ ES CLAVE?

#### SALIDA LABORAL

- Consultor especializado
- Analista funcional
- Especialista en DevOps & Cloud
- Líder de proyectos

# Plan de estudios

**49** módulos**345** lecciones**0** casos prácticos

## 1 Ansible Un escalon mas a la Automatizacion

- Primeros pasos en Ansible
  - Casos de uso
  - Arquitectura de Ansible
  - Instalacion y Configuracion inicial
  - Inventario - Configuracion
  - Ping Conexion en Ansible
  - Estructura de Datos (Yaml y JSON)
  - Ad Hoc - Parte 1
  - Ad Hoc - Parte 2
  - Playbooks - Parte 1
  - Playbooks - Parte 2
  - Organizando nuestro Playbook Modulos - Parte 1
- [+ 20 lecciones más](#)

## 2 AWS Amazon EC2 – Despliegue eficiente para una estructura escalable y duradera

- Introduccion y vista general de Amazon EC2
- Lanzamiento de Instancias EC2 de Amazon - Parte 1
- Lanzamiento de Instancias EC2 de Amazon - Parte 2
- Conexion con Amazon EC2
- Teoria Control y Seguridad en EC2
- Practica Control y Seguridad en EC2
- Despliegue de un sitio web
- Teoria Autoescalado en EC2
- Practica Autoescalado en EC2
- Practica Politicas de escalado
- Teoria Balance de Carga Elastico de Amazon
- Practica Balance de Carga Elastico de Amazon

## Plan de estudios (cont.)

### 3 AWS Creacion y configuracion desde las bases

- Introduccion a la cuenta de AWS
- Creacion de la cuenta gratuita de AWS
- Configuracion general y puesta a punto de la cuenta
- Configuracion e Instalacion del entorno

### 4 AWS Estrategias de Automatizacion y DevOps

- CloudFormation Infraestructura como codigo
- Practica Gestion de Stacks
- Practica Desplegar VPC con CloudFormation
- AWS Elastic Beanstalk Gestion de Aplicaciones en la Nube
- Practica Creamos nuestra propia App
- CI CD
- Practica Resguardando nuestroCodigo - CodeCommit AWS
- Practica Crear CodePipeline con Elastic Beanstalk

### 5 AWS Gestion de Acceso y Redes Estrategias y Configuraciones

- Introduccion a los Servicios Amazon
- Seguridad en AWS IAM
- Practica Crear usuario y grupo en IAM
- Amazon VPC para despliegues Virtuales y Privados
- Practica VPC Personalizada - Parte 1
- Practica VPC Personalizada - Parte 2
- Control Explorando grupos de seguridad y listas de control de acceso
- Practica Grupos de Seguridad
- Practica Configuracion del cliente AWS (CLI)

**+ 44 módulos más — temario completo en la plataforma**

## Cómo vas a aprender



### Clases 24/7

Accede a las grabaciones cuando quieras, a tu ritmo.



### Entorno real

Laboratorios y herramientas profesionales del rubro.



### Casos prácticos

Cada módulo cierra con ejercicios sobre escenarios reales.



### Instructor experto

Aprende con un profesional certificado del rubro.



### Material descargable

Manuales, guías y bibliografía de cada módulo.



### Certificado

Constancia internacional al aprobar el curso.

## TU CERTIFICADO OFICIAL



Certificado verificable con QR · válido internacionalmente · descargable al aprobar

## Perfil recomendado

Conocimientos recomendados para aprovechar el curso al máximo — no son requisitos excluyentes. ¿Te falta alguno? Te acompañamos con una ruta de especialización para que avances paso a paso.



### Conocimientos recomendados

- Conocimientos básicos de línea de comandos
- Computadora con conexión a Internet estable
- Nociones de desarrollo o administración de sistemas (no excluyente)

## Resultados que respaldan

**+2.400**

egresados

**4.9 / 5**

satisfacción

**+40**

cursos

**90%**

aprobación

### POR QUÉ ELEGIR EAN

#### LO QUE DICEN LOS EGRESADOS

**J**

**Jose Luis Reynalde Jimenes**



"Excelente para quienes empiezan desde cero."

**R**

**Ricardo Valverde P.**



"Lo recomiendo totalmente."

**N**

**Natalia Cardenas Paz**



"Explicaciones simples para temas complejos."

**R**

**RODRIGO BARRIONUEVO**



"Excelente curso, muy completo y bien explicado."

#### NUESTROS EGRESADOS TRABAJAN EN



**Deloitte.**

**accenture**

**IBM**



**indra**

**Globant**

# Invierte en tu carrera

ESTE CURSO · PRECIO DE LANZAMIENTO

**USD 50** ~~USD 300~~  
-83%Pago único · acceso inmediato  
sin mensualidades ocultas

¿QUIERES MÁS? ELIGE TU PLAN

ESTE CURSO

Curso Individual

**USD 50**~~USD 300~~Este curso · 3 meses de acceso  
· certificado

MÁS POPULAR

Acceso Total

**USD 100**~~USD 300~~Todo el catálogo + cursos  
futuros · 12 meses

Total + Sistema SAP

**USD 150**~~USD 400~~Catálogo completo + servidor  
SAP S/4HANA · 12 meses

MEJOR VALOR

Lifetime Access

**USD 300**~~USD 900~~De por vida: todo el catálogo +  
S/4HANA real

## FORMAS DE PAGO

- Tarjeta de crédito / débito
- Transferencia bancaria
- PayPal
- Cuotas sin interés

## EL PROGRAMA INCLUYE

- ✓ Acceso inmediato y de por vida (Lifetime)
- ✓ Certificación internacional
- ✓ Servidor SAP S/4HANA real
- ✓ Soporte directo del consultor



ean.la

## Reserva tu cupo hoy

Cupos limitados · acceso inmediato · certificación internacional

📞 +1 918 309-2031

✉️ contacto@ean.la

🌐 @eanescuela