



Consulting
& Training

AWS Certified DevOps Engineer – Professional



AWS SELECT TRAINING PARTNER



Select
Training
Partner



(34) 915 53 61 62



Calle de la Basílica, 19
28020 Madrid



info@cas-training.com



Duración
6 horas



Modalidad
Aula Virtual



**Learning
by doing**



**Curso
Oficial**



Próximas convocatorias



Reservar tu plaza, déjanos tus datos utilizando el formulario.

Acerca de:

El examen AWS Certified DevOps Engineer – Professional valida la experiencia técnica en el aprovisionamiento, el funcionamiento y la administración de sistemas de aplicaciones distribuidas en la plataforma de AWS.

Únase a este curso de nivel avanzado de un día completo para aprender cómo prepararse para el examen explorando las áreas temáticas del examen y cómo se asignan a DevOps en AWS y a áreas específicas para estudiar.

Revisaremos ejemplos de preguntas del examen en cada área temática y le enseñaremos cómo interpretar los conceptos que se evalúan para que pueda eliminar más fácilmente las respuestas incorrectas. Este curso cubre los principios básicos de la metodología DevOps.





Objetivos:

- Prepararse para el examen AWS Certified DevOps Engineer - Professional
- Implementar y administrar sistemas y metodologías de entrega continua en AWS
- Implementar y automatizar controles de seguridad, procesos de control y validación de la conformidad
- Definir e implementar el monitoreo, las medidas y los sistemas de registro en AWS

Requisitos:

- Dos o más años de experiencia en el aprovisionamiento, la operación y la administración de entornos de AWS
- Buen conocimiento práctico de los servicios básicos de AWS
- Experiencia en el uso de un lenguaje de programación o scripting
- Conocimiento del sistema operativo Linux o Windows y la interfaz de línea de comandos de AWS

Material del curso:

- Documentación del curso Exam Readiness: AWS Certified DevOps Engineer – Professional

Perfil del docente:

- Formador Certificado por AWS
- 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:

Incluido examen:

Exam Readiness: AWS Certified DevOps Engineer – Professional

Habilidades en aprovisionamiento, el funcionamiento y la administración de sistemas de aplicaciones distribuidas en la plataforma de AWS.





Contenidos:

Modulo 1: Course and Exam Overview

Modulo 2: SDLC Automation

Modulo 3: Configuration Management and Infrastructure as Code

Modulo 4: Monitoring and Logging

Modulo 5: Policies and Standards Automation

Modulo 6: Incident and Event Response

Modulo 7: High Availability, Fault Tolerance, and Disaster Recovery





Certificaciones AWS:

Professional

Dos años de amplia experiencia en el diseño, la operación y la solución de problemas con la nube de AWS



Associate

Un año de experiencia solucionando problemas e implementando soluciones con la nube de AWS



Foundational

Seis meses de conocimiento básico sobre la nube de AWS y el sector

Specialty

Experiencia técnica en la nube de AWS de nivel Specialty según lo especificado en la guía del examen





Consulting & Training

Partners

Silver Microsoft Partner	EC-Council	Red Hat	 Google Cloud Partner
ORACLE Silver Partner	ORACLE Workforce Development Program	ORACLE Approved Education Center	
	PYTHON INSTITUTE <small>OpenEdg OPEN EDUCATION AND DEVELOPMENT GROUP</small>		 Linux Professional Institute APPROVED ACADEMIC PARTNER
 ACCREDITED TRAINING ORGANIZATION PeopleCert on behalf of AXELOS	ATC AUTHORIZED Training Center	 EXIN Agile Scrum MASTER Accredited by EXIN	 LITA Lean IT FOUNDATION Accredited by EXIN

Centro examinador



Calle de la Basílica, 19
28020 Madrid

(+34) 91 553 61 62

info@cas-training.com

Carrer de la Ciutat de Granada, 150
08055 Barcelona

(+34) 93 585 18 70

info@cas-training.com