



Soluciones TI a la medida



DEVOPS FUNDAMENTALS

CURSO - CERTIFICACIÓN

The Swirl logo™ is a trade mark of AXELOS Limited, used under permission of AXELOS Limited. All rights reserved.



ACERCA DE NOSOTROS

¿Quiénes Somos?

Empresa Mexicana con personal altamente probado en el mercado en diferentes ámbitos de TI, dedicados a dictar cursos y certificaciones apegados a los principales frameworks con reconocimiento internacional en la gestión de servicios, administración de proyectos convencionales y ágiles entre otros.

Misión

Brindamos servicios de alta calidad con el respaldo de un equipo altamente calificado, acompañándote en todo tu proceso de consultoría y certificación internacional para que tú y tu equipo se conviertan en expertos en distintas áreas empresariales.

Visión

Ser una consultora exitosa, creativa e innovadora que agregue valor real a la operación de sus clientes, ofreciendo soluciones personalizadas para crecer juntos, más allá de productos estándar.

NUESTRA EXPERIENCIA

¿Quiénes Somos?

Nuestra experiencia en sectores de gobierno, educativo e iniciativa privada hace que diseñemos estrategias para cada uno de nuestros clientes según sus necesidades en el ramo de la capacitación, consultoría o software ITSM, ITAM y de Monitoreo.

Descripción del Curso

Audiencia objetivo

Dirigido a profesionales que buscan integrarse de manera efectiva en entornos DevOps, fortaleciendo sus conocimientos en principios, herramientas y prácticas fundamentales de DevOps, así como a quienes desean obtener una certificación que valide sus habilidades en esta metodología.

Objetivo del curso de certificación

Permite comprender los conceptos, principios, herramientas y prácticas fundamentales de DevOps, desarrollando conocimientos sobre cultura ágil, automatización, metodologías Scrum y tecnologías de integración continua, para contribuir de manera efectiva en entornos modernos de transformación digital y entrega continua.

Al finalizar el curso, el participante habrá comprendido:

- Comprender los fundamentos, principios y terminología clave de DevOps y su importancia en las organizaciones modernas.
- Identificar el valor de negocio que aporta DevOps mediante la colaboración, automatización y mejora continua.
- Desarrollar conocimientos sobre prácticas, procesos y herramientas utilizadas para implementar DevOps dentro de una organización.
- Comprender conceptos esenciales como C.A.L.M.S., The Three Ways y Continuous Delivery en el contexto de DevOps.
- Reconocer la importancia de la cultura organizacional, el liderazgo transformacional y el trabajo colaborativo en iniciativas DevOps.
- Aplicar fundamentos de metodologías ágiles y Scrum para fortalecer la entrega continua de valor.
- Identificar conceptos básicos de automatización, virtualización, tecnologías cloud y arquitecturas orientadas a la entrega continua.

Características del curso

Duración

El curso tendrá una duración de 18 horas. Los tiempos identificados para cada módulo son una estimación y pueden variar dependiendo de la preferencia del instructor.

Prerrequisitos

Ninguno.

Características el examen de certificación

Los estudiantes del curso recibirán un comprobante o voucher para el examen al finalizar el curso y pueden programar su examen con el instituto que realiza el examen.

La información detallada del examen incluye:

- Formato: Opción múltiple
- Preguntas: 40
- Puntuación para aprobar: 28 aciertos u 70%
- Idioma: Inglés
- Duración: 60 minutos

*El examen de certificación es expedido por PeopleCert; Bigg Practices no podrá gestionar cambios de agenda, flexibilidad en políticas y criterios establecidos por el ente certificador, entrega de resultados detallados diferentes a los proporcionados directamente por PeopleCert.

¿Qué incluye el curso?

- a) Curso impartido en vivo a distancia con aula virtual con duración de 18 horas.
- b) Instructor certificado y con experiencia.
- c) Manual digital de curso.
- d) Constancia digital de participación al curso.
- e) El material digital entregado es intransferible y no se puede imprimir.
- f) Certificado electrónico en caso de aprobarse el examen expedido por PeopleCert.
- g) Atención personalizada para el seguimiento del plan de capacitación.

3. Temario

Módulo	Descripción
1	Introducción
2	La necesidad y urgencia de DevOps
3	Principios y conceptos clave de DevOps
4	El stack completo: Personas y cultura
5	El stack completo: Procesos y prácticas
6	El stack completo: Tecnología y automatización
7	Gestión Ágil de Proyectos
8	Scrum
9	Gestión de Servicios de TI (ITSM)
10	Virtualización

¡Contáctanos!

Oficina México



Av. Insurgentes Sur 2453, Tizapán San
Ángel, Tizapán, Álvaro Obregón, 01090
Ciudad de México, CDMX



+52 (55) 8842 7759



contacto@biggpractices.com

Síguenos en redes sociales como
Bigg Practices

