

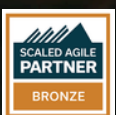


Soluciones TI a la medida



AGILE SOFTWARE ENGINEERING (ASE)

CURSO - CERTIFICACIÓN





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 miembros técnicos de un equipo Agile: desarrolladores y testers. Product Owners, Scrum Master, Managers y otros con una formación menos técnica también se beneficiarían obteniendo una comprensión del proceso de desarrollo para que la colaboración del equipo sea más efectiva.

Objetivo del curso de certificación

Comprender y aplicar prácticas de ingeniería de software Agile dentro del marco SAFe, utilizando principios Lean-Agile, DevOps, XP, TDD y BDD para desarrollar soluciones de alta calidad, optimizar la entrega continua de valor y fortalecer la colaboración en entornos ágiles escalados.

Al finalizar el curso, el participante habrá comprendido:

- Definir Agile Software Engineering y los valores, principios y prácticas subyacentes
- Aplicar el principio Test-First para crear una alineación entre las pruebas y los requisitos
- Crear un entendimiento compartido con Behavior-Driven Development (BDD)
- Comunicarse con el modelado ágil
- Diseño desde el contexto para testabilidad
- Construir aplicaciones con código y calidad de diseño
- Utilizar el entorno de prueba para pruebas automatizadas
- Colaborar en arquitectura intencional y diseño emergente
- Aplicar los principios Lean-Agile para optimizar el flujo de valor
- Crear un plan de ingeniería de software ágil

Características del curso

Duración

El curso tendrá una duración de 24 horas. Los tiempos identificados para cada módulo son una estimación y pueden variar dependiendo de la preferencia del instructor.

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: 60
- Puntuación para aprobar: 70%
- Idioma: Inglés
- Duración: 120 minutos

*El examen de certificación es expedido por SAFe; 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 SAFe.

Prerrequisitos

Se recomienda tener conocimientos de SAFe for Teams y experiencia en ingeniería, desarrollo, gestión de desarrollo o control de calidad

¿Qué incluye el curso?

- a) Curso impartido en vivo a distancia con aula virtual con duración de 24 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 SAFe.
- g) Atención personalizada para el seguimiento del plan de capacitación.

3. Temario

| Módulo | Descripción |
|--------|--|
| 1 | Conectando Principios y Prácticas en Built-In Quality |
| 2 | Flujo de aceleración |
| 3 | Aplicando Arquitectura Intencional |
| 4 | Pensamiento Test-First |
| 5 | Descubriendo detalles de la historia |
| 6 | Crear una visión común sobre Behavior-Driven Development (BDD) |
| 7 | Comunicándose con modelos |
| 8 | Construyendo sistemas con calidad de código |
| 9 | Construyendo sistemas con calidad de diseño |
| 10 | Implementando con calidad |

¡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

