



Introducción:

CertiProf® ofrece el programa Scrum Master Professional Certificate (SMPC) para validar su conocimiento sobre Scrum. Nuestro examen prueba en línea de opción múltiple y puede tomarlo desde su propia PC en cualquier lugar del mundo.

Después de completar el examen de Scrum Master, puede obtener una visión General y comprender la teoría, las prácticas y las reglas Scrum.

Le recomendamos que continúe su educación profesional de Scrum con el Scrum Product Owner Professional Certificate (SPOPC), seguido del

Developer Professional Certificate (SDPC).

Esto le permitirá cubrir todo el conocimiento del marco de Scrum, las definiciones claves y los roles. Después de esto, estará listo para emprender un viaje hacia el certificado de Scrum Advanced Professional (SAPC).

Objetivos de Aprendizaje:

1. Introducción a Agile y Scrum.
2. Prácticas de Scrum.
3. La planificación de Scrum.
4. Eventos de Scrum.
5. Monitoreo de Proyectos de Scrum.
6. Conceptos avanzados de Scrum.
7. Rol del Scrum Master.



Público objetivo:

Esta certificación es apropiada para cualquier persona que esté interesada en convertirse en Scrum Master.



Requisitos Previos:

No hay prerequisites formales para esta certificación.



Formación:

- Tipo de curso: Fundamentos.
- Código de certificación: SMPC.



Examen de certificación:

- Formato: Opción múltiple.
- Preguntas: 40.
- Idiomas: Español /Inglés/Alemán/Portugués.
- Puntaje de aprobación: 24/40 o 60%.
- Duración: 60 minutos como máximo.
- Libro abierto: No.
- Entrega: Este examen está disponible en formato en línea o en papel.
- Supervisado: Será a discreción del Partner.

Temario:

Introducción

- Tipos de Proyectos
- Manifiesto Ágil
- Aspectos o Pilares del Manifiesto
- Principios Detrás del Manifiesto Ágil
- Declaración de Interdependencia
- Los 6 Valores Declaración de Interdependencia
- ¿Qué es Agilidad?
- ¿Cómo debemos ver a la Agilidad?
- ¿Por qué Metodologías Ágiles?
- Gestión de Proyectos Tradicional
- ¿Qué es Scrum?
- Usos de Scrum

Teoría de Scrum

- Iterativo
- Tres Pilares de Scrum
- Transparencia
- Inspección
- Adaptación
- Los Valores de Scrum
- La Esencia de Scrum

Roles

- Scrum Team
- Scrum Master
- Responsabilidades del Scrum Master con el Product Owner
- Responsabilidades del Scrum Master con la Organización
- Responsabilidades del Scrum Master con el Development Team
- Development Team
- Responsabilidades del Development Team
- Características Development Team
- Stakeholders
- Stakeholders se Dividen en:
 - Product Owner
 - Responsabilidades del Product Owner
 - Características del Product Owner
 - Rol del Product Owner

Conceptos Clave

Nivel de Detalle

¿Cómo está conformada una User Story?

Estructura de User Story

Task

¿Cómo está conformada una Task?

Definición de Done

Time-Boxing

Ventajas de Time-Boxing

¿Dónde se utilizan los Time-Boxing?

Eventos Formales

Sprint

Cancelación de un Sprint

Reuniones o Ceremonias de Scrum

Reunión Diaria (Daily Sprint)

Sprint Planning Meeting

¿Qué puede ser terminado?

Sprint Goal

¿Cómo se conseguirá completar el trabajo seleccionado?

Estimación Planning Póker

Sprint Review Meeting

Sprint Retrospective

Las 5 Etapas de una Retrospectiva

Artefactos

Product Backlog

Refinamiento del Product Backlog

Sprint Backlog

Priorización

Seguimiento

Incremento