



TEMARIO

CURSO DE PREPARACIÓN PARA LA
CERTIFICACIÓN SCRUM MASTER™

2021

CURSO DE PREPARACIÓN PARA LA CERTIFICACIÓN SCRUM MASTER™

Objetivo general

Al finalizar el curso los participantes reconocerán los fundamentos, principios y prácticas de SCRUM e identificarán los elementos esenciales del rol Scrum Master.

Dirigido a

El curso está dirigido a aquellas personas interesadas en aplicar las prácticas de Scrum en sus proyectos y que deseen obtener la certificación como Scrum Master.

Duración: 16 horas de contacto a través de 4 Webinars

Horario: viernes de 17:00 a 21:00 horas
sábado de 09:00 a 13:00 horas

Contenido temático del curso

1. Introducción

- 1.1. Gestión adaptativa vs predictiva
- 1.2. Manifiesto Ágil
- 1.3. Información general de Scrum
- 1.4. Lo pilares de Scrum
- 1.5. ¿Por qué y cuándo utilizar Scrum?
- 1.6. Otros métodos ágiles

2. Principios y organización de Scrum

- 2.1. Control de proceso empírico
- 2.2. Auto-organización
- 2.3. Colaboración
- 2.4. Priorización basada en valor
- 2.5. Time boxing
- 2.6. Desarrollo iterativo

3. Roles en Scrum

- 3.1. Scrum team
- 3.2. Product Owner
- 3.3. Scrum master
- 3.4. Developer team
- 3.5. Teorías populares de RH y su relevancia para Scrum

4. Artefactos y eventos en Scrum

- 4.1. Justificación del negocio
- 4.2. Product Backlog
- 4.3. Épicas e historias de usuario
- 4.4. ¿Qué es un sprint?
 - 4.4.1. Sprint planning
 - 4.4.2. Sprinting backlog
 - 4.4.3. Estimaciones
 - 4.4.4. Seguimiento y control
 - 4.4.5. Cancelación de un sprint
- 4.5. Daily Scrum
- 4.6. Revisión y demostración del proyecto
 - 4.6.1. Gestión de calidad
- 4.7. Retrospectivas de sprint y proyecto
 - 4.7.1. Gestión del cambio en Scrum
 - 4.7.2. Gestión de riesgos en Scrum
 - 4.7.3. Técnicas de retrospectivas
 - 4.7.4. Backlog grooming
 - 4.7.5. Métricas de performance
- 4.8. Lanzamiento

5. Etapas y procesos

- 5.1. Inicio.
 - 5.1.1. Crear la visión del proyecto
 - 5.1.2. Identificar al Scrum Master y stakeholders

5.1.3. Formar el equipo Scrum

5.1.4. Desarrollar épicas

5.1.5. Crear el backlog priorizado del producto

5.1.6. Realizar la planificación del lanzamiento

5.2. Planificación y estimación

5.2.1. Crear historias de usuario

5.2.2. Estimar historias de usuario

5.2.3. Comprometer historias de usuario

5.2.4. Identificar tareas

5.2.5. Estimar tareas

5.2.6. Crear el Sprint Backlog

5.3. Implementación

5.3.1. Crear entregables

5.3.2. Realizar el Daily Standup

5.3.3. Refinar el backlog priorizado del producto

5.4. Revisión y retrospectiva

5.4.1. Demostrar y validar el sprint

5.4.2. Retrospectiva del sprint

5.5. Lanzamiento

5.5.1. Enviar entregables

Material

- Material de trabajo digital por participante.
- Entrega de un reconocimiento por participante (si cumple con el 80% de asistencia).

Examen de certificación

La certificación a obtener con este curso se denomina: Scrum Master Certified (SMC[™]), su evaluación está basada en el conocimiento de la Guía Scrum Body of Knowledge (SBOK[™]), tercera edición, la cual tiene una aproximación por procesos y a lo que llama principios y aspectos. La institución que realizará la acreditación es SCRUMStudy.



Sitio:
www.triala-proyecta.com



Contacto:
+52 1 5549184621



Correo:
contacto@triala-proyecta.com