



Scrum Developer Certified (SDC)

Duración: 1 días (8 hrs)

Descripción general

El Curso **Scrum Developer Certified (SDC)** es el nivel de entrada para los miembros del equipo **Scrum** y aquellos que interactúan con el mismo. El objetivo de esta certificación es garantizar que los miembros del equipo conozcan lo suficiente acerca de Scrum a fin de contribuir eficazmente a un proyecto.

Objetivos

- Conocer la terminología básica del marco de referencia de Scrum.
- Entender el estándar International SBOK (Scrum Body of Knowledge) para el rol de Scrum Developer.
- Contribuir efectivamente en un proyecto como parte del equipo de Scrum.

Prerrequisitos del curso

Aunque no existe un requisito formal para esta certificación, se recomienda:

- Contar con Scrum Fundamentals Certified

Dirigido a:

- Aquellos profesionales con experiencia en Dirección de Proyectos, y que deseen demostrar sus capacidades en el uso de Scrum.
 - Miembros de proyecto que actualmente tengan el rol de equipo de trabajo Scrum, Product Owners, Gerentes de Producto, Ingenieros de Desarrollo, Analistas de Negocio, Directores de proyectos.
-



Esquema del curso

Introducción

- Introducción a Scrum y principios de Scrum
- Vista general Scrum Agile vs Gestión Tradicional
- Ventajas de Scrum

Organización

- Rol del Propietario del producto
- Rol del Scrum Master
- Rol del Equipo Scrum

Justificación de negocio

- Responsabilidades de los roles de Scrum en la justificación de negocio
- Factores utilizados para determinar la justificación de negocio
- Técnicas de evaluación de la justificación de negocio
- Herramientas para la planificación de valor
- Justificación continua del valor
- Resumen de responsabilidades

Cambio

- Fase de inicio
 - Solicitudes de cambios autorizadas y no autorizadas
 - Solicitudes de cambio
 - Cambio en Scrum
 - Balance de la flexibilidad y la estabilidad
 - Alcanzando la flexibilidad
 - Cambios a un sprint
 - Impacto del cambio esperado durante la duración del sprint
 - Gestión de cambios mediante el mantenimiento de la lista priorizada de pendientes del producto
 - Gestión del cambio durante la demostración y validación del sprint
-



Riesgo

- ¿Qué es el riesgo?
- Riesgos y problemas
- Procedimiento de la gestión de riesgos
- Identificación del riesgo
- Evaluación de riesgos
- Técnicas de evaluación del riesgo
- Mitigación de riesgos
- Comunicación de riesgos
- Minimización de riesgos a través de Scrum
- Resumen de responsabilidades

Introducción a las fases de proyectos Scrum

- Inicio
- Creación de la visión del proyecto
- Identificación del Scrum Master y el(los) socio(s)
- Formación del equipo Scrum
- Desarrollo de épica(s)
- Creación de la lista priorizada de pendientes del producto
- Realizar la planificación del lanzamiento

Planificación y estimación

- Creación de historias de usuarios
- Aprobación, estimación y asignación de historias de usuario
- Creación de tareas
- Estimación de tareas
- Creación de la lista de pendientes del sprint

Implementación

- Creación de historias de usuarios
 - Realización de la reunión diaria de pie
 - Mantenimiento de la lista priorizada de pendientes del producto
-



Revisión y retrospectiva

- Convocar el Scrum de Scrums
- Demostración y validez del sprint
- Retrospectiva del sprint

Lanzamiento

- Envío de entregables
- Retrospectiva del proyecto

Escalamiento de Scrum

- Escalabilidad de Scrum
 - Resistencia al cambio
 - Mapeo de roles tradicionales de Scrum
 - Importancia del apoyo ejecutivo
-
-