

# Scrum Developer Certified (SDC™)

Aula: 2 días  
En línea: 180 días

## Visión

Los profesionales de Scrum Master Certified (SMC™) son facilitadores que se aseguran de que el equipo Scrum cuente con un entorno propicio para completar el proyecto con éxito. El Scrum Master guía, facilita y enseña las prácticas de Scrum a todos los involucrados en el proyecto; despeja impedimentos para el equipo; y se asegura los procesos de Scrum.

Los candidatos seleccionados recibirán la certificación Scrum Master Certified (SMC™) de SCRUMstudy después de pasar el examen de certificación.

Certification	Pre requisitos		Audiencia	Mantenimiento de la certificación (RCUs)
	Experience	Educación		
SDC™	No aplica	No aplica	Cualquiera en un equipo SCRUM o cualquiera que interactúe con cualquier equipo Scrum	25 unidades de recertificación cada 3 años

## Aprendizajes

- Los participantes se familiarizarán con los conceptos, ventajas y desafíos de la metodología Scrum.
- Los participantes tendrán el conocimiento necesario para contribuir efectivamente a un proyecto Scrum.
- Los participantes podrán interactuar efectivamente con cualquier equipo Scrum.

## Contenidos

- El libro SBOK™ (SCRUM Body of Knowledge)
- Manual de estudio y prácticas.
- Folleto con el caso de estudio.
- Una hoja con el resumen de Scrum.
- Certificado Scrum Developer Certified acreditado por SCRUMstudy.
- 15 PMI® PDUs

### Audiencia

Esta certificación es muy recomendable para todos aquellos que en una empresa trabajan en un Equipo Scrum o que interactúe con cualquier Equipo Scrum. Esto también será muy útil para aquellos que estén interesados en comprender los conceptos básicos de Scrum y cómo este método podría usarse de manera efectiva.

# Scrum Developer Certified (SDC™)

Aula: 2 días  
En línea: 180 días

## Contenido del curso

### Introducción a SCRUM

- Introducción a Scrum
- Descripción general de Scrum
- Historia de Scrum
- ¿Por qué usar Scrum?
- Escalabilidad de Scrum
- Propósito de la guía SBOK™
- Marco de la guía SBOK™
- Cómo usar la Guía SBOK™
- Principios de Scrum
- Aspectos de Scrum
- Procesos Scrum
- Scrum Vs Gestión de proyectos tradicionales

### Principios

- Introducción a los principios de Scrum
- Guía de roles y control empírico de procesos
- Autoorganización
- Colaboración
- Priorización basada en el valor
- Time-Boxing
- Desarrollo iterativo
- Scrum Vs Gestión de proyectos tradicionales

### Organización

- Introducción a la organización
- Guía de roles
- Roles del proyecto Scrum
- Dueño del producto
- Scrum Master
- Equipo Scrum
- Scrum en proyectos, programas y carteras
- Resumen de responsabilidades
- Scrum Vs Gestión de proyectos tradicionales
- Teorías populares de recursos humanos y su relevancia para Scrum

### Justificación de negocios

- Introducción a la justificación empresarial.
- Entrega basada en el valor
- Importancia de la justificación comercial
- Técnicas de justificación comercial
- Justificación continua del valor y confirmación de beneficios de realización
- Scrum vs Gestión de proyectos tradicionales

### Calidad

- Introducción a la calidad.
- Calidad, alcance y valor comercial
- Criterios de aceptación y reserva prioritaria de productos
- Transición a Scrum
- Gestión de calidad en Scrum
- Control de calidad y garantía de calidad.
- Scrum vs Gestión de proyectos tradicionales

### Cambio

- Introducción al cambio
- Visión de conjunto
- Cambio en Scrum
- Cambio integrador
- Cambio en carteras y programas

### Riesgo

- ¿Qué es el riesgo?
- Procedimiento de gestión de riesgos
- Priorización de riesgos, mitigación y comunicación.
- Minimizando los riesgos a través de Scrum
- Riesgos en carteras y programas
- Scrum vs Gestión de proyectos tradicionales

# Scrum Developer Certified (SDC™)

Aula: 2 días  
En línea: 180 días

## Contenido del curso (Continua)

### Iniciado

- Iniciar- Introducción
- Crear visión del proyecto
- Identificar Scrum Master y las partes interesadas
- Forma equipo Scrum
- Desarrollar épica (s)
- Crear reserva de productos priorizada
- Realizar la planificación de lanzamiento

### Planificar y estimar

- Plan y estimación-Introducción
- Crear proceso de historias de usuario
- Aprobar, estimar y comprometer historias de usuarios y crear procesos de tareas
- Proceso de estimación de tareas
- Crear proceso de reserva de Sprint

### Implementar

- Implementar-Introducción y crear entregables
- Conducir Standup diario
- La reserva de productos priorizados del novio

### Revisión y retrospectiva

- Revisión y retrospectiva - Introducción
- Convocar Scrum de Scrums
- Demostrar y validar Sprint
- Sprint retrospectivo

### Lanzamiento

- Lanzamiento-Introducción
- Entregables de envío
- Proyecto retrospectivo

# Scrum Developer Certified (SDC™)

Aula: 2 días  
En línea: 180 días

## Formato del examen

- Preguntas de opción múltiple
- 75 preguntas por examen
- Sin marcas negativas por respuestas incorrectas
- 90 minutos de duración
- Examen supervisado en línea
- Tasa de aprobación actual: 98%