

IT Expert

CERTIFICACIÓN SCRUM



CERTIFICACIÓN SCRUM

DESCRIPCIÓN DEL CURSO

Agile Scrum Master de CERTIPROF es una certificación que busca confirmar tanto las habilidades como los conocimientos del marco Ágil y de la metodología Scrum.

Agile Scrum se trata del trabajo conjunto para lograr con éxito el objetivo. Las metodologías Ágiles son enfoques populares en el desarrollo de software y cada vez más, se utilizan en otras áreas. Las prácticas de Scrum incluyen la creación de equipos multi-funcionales y autogestionados, que produzcan un entregable en funcionamiento al final de cada iteración o Sprint. Esta certificación se enfoca en adoptar Ágil o Scrum en el lugar de trabajo y en asumir el rol de Scrum Master.

OBJETIVOS

- Brindar, asegurar y reforzar los conocimientos de Gestión de Proyectos según los lineamientos de la metodología SCRUM.
- Preparar al participante para que adquiera práctica y habilidad en la resolución de las preguntas tipo del examen de certificación.
- Preparar al participante en el modo y estilo de las preguntas de certificación.
- Preparar al participante para que asimile el lenguaje sobre los cuales está construido el examen.

VENTAJAS

- Los participantes que cuenten con la Certificación PMP podrán acreditar **20 PDUs**
- El curso incluye el Examen de Certificación Oficial de CERTIPROF de **Agile Scrum Master**

CONTEXTO

El examen Master Agile Scrum de CERTIPROF es parte del programa de cualificación y ha sido desarrollado en cooperación con expertos internacionales en la materia. Es necesario que el candidato esté familiarizado con todos los Conceptos básicos del curso de Fundamentos de Ágil Scrum. Para mayores detalles consulte la guía de preparación de Fundamentos de Ágil Scrum. La guía de preparación está disponible en el sitio web y es gratuita.

GRUPO DE INTERÉS

La filosofía Ágil es mejor conocida en el área de desarrollo de software, sin embargo estos principios están siendo aplicados cada vez más en otros tipos de proyectos. Scrum es la metodología Ágil más utilizada y adecuada para todos los profesionales que buscan actualizar sus conocimientos con los últimos desarrollos en los campos de TI y Gestión de Proyectos, en particular aquellos que lideran o participan en proyectos. La Certificación Scrum es apropiada para profesionales que trabajan en las siguientes áreas: Proyectos, Desarrollo de software, y Gestión de Servicios de TI.

PROGRAMACIÓN DE CONTENIDOS

Requisitos del examen		Peso
1. Filosofía Ágil		15%
1.1	Conceptos Ágiles	
1.2	Mejora continua del proceso	
1.3	Otros marcos y otros marcos Ágiles	
1.4	Aplicación de principios Ágiles en la Gestión de servicios de TI	
2. Rol del Scrum Master		22.5%
2.1	Responsabilidades y compromiso	
2.2	entrenar ("Coach") el equipo y mediación	
2.3	Otros roles (Dueño del Producto [Product Owner], Equipo de desarrollo)	
3. Estimación, Planificación, Monitoreo y Control Ágil		32.5%
3.1	escribir y mantener la lista ordenada de requerimientos del Producto (Backlog del Producto) y lista de trabajos Sprint Backlog del Sprint	
3.2	Planificación Ágil	
3.3	Estimación Ágil	
3.4	Seguimiento y comunicación del avance	
3.5	Permaneciendo en control	
4. Proyectos complejos		12.5%
4.1	Escalas de Proyectos Ágiles	
4.2	Idoneidad de Ágil para distintos tipos de proyectos	
4.3	Administración de herramientas Ágil e integración de herramientas	
5. Adopción de Ágil		17.5%
5.1	Introducción de Ágil	
5.2	Auto-organización ("Self-organization")	
5.3	Requisitos Ágiles y ambiente apropiado	
Total		100%



DENANDA	SPRINT 1	SPRINT 2	SPRINT 3	VALOR	SPRINT 1	SPRINT 2	SPRINT 3
PERROS	16	16	16	PERROS	50	40	60
GATOS	16	16	16	GATOS	50	30	50
JIRAFAS	0	8	8	JIRAFAS	0	80	100
PECES	0		4	PECES	0		100



IT Expert

