

## SCRUM MASTER

### Descripción:

Tanto las organizaciones como los mercados están sufriendo cambios permanentemente. Las empresas más competitivas, hoy por hoy son aquellas que reaccionan rápidamente a estos cambios y que han conseguido acortar el time-to-market.

¡Scrum es el marco de trabajo que están utilizando estas organizaciones!

A través de este curso el alumno conocerá en detalle Scrum y podrá optar a una de las certificaciones más valoradas en el entorno Agile: Professional Scrum Master PSM I de Scrum.org.

### Documentación:

Manual Tecnofor actualizado a la última versión de la Guía Scrum – 2020.

### Pre-requisitos:

No existen requisitos previos, pero es recomendable que los alumnos tengan conocimientos sobre gestión tradicional de productos o proyectos.

### Examen asociado:

Certificación: Professional Scrum Master PSM I de Scrum.org

Idioma: Inglés y Español

Tipo de Examen: 80 preguntas del tipo opción múltiple. Se necesita un 85% de aciertos para aprobar.

Tiempo de Examen: 60 minutos

### Objetivo:

- Conocer en detalle el marco Scrum
- Identificar las responsabilidades de los integrantes del equipo Scrum
- Aprender los eventos y artefactos incluidos en el marco Scrum
- Conocer el enfoque sobre la forma de escalar Scrum y la adaptación del marco.
- Practicar con preguntas similares a las del examen

### Perfil del Alumno:

Cualquier persona que quiera conocer el marco Scrum. Normalmente personas vinculadas con la gestión de productos y la organización de los recursos necesarios. Responsables de producto, jefes de proyecto, perfiles técnicos, responsables de área y directores.

**Temario:****MÓDULO 1**

Qué es Agile

Valores y Principios del Manifiesto Agile

**MÓDULO 2**

Scrum

Pilares y Valores de Scrum

El Equipo Scrum y sus responsabilidades: Scrum Master, Product Owner y Developers

Eventos de Scrum: Sprint, Sprint Planning, Daily Scrum, Sprint Review y Sprint Retrospective

Artefactos de Scrum: Product Backlog, Sprint Backlog e Increment

**MÓDULO 3**

Escalado y Tailoring

**MÓDULO 4**

Gestión ágil de Productos

Historias de Usuario

Estimaciones Ágiles

Velocidad

Mediciones y seguimiento del proyecto

**MÓDULO 5**

Tests tipo examen y Tips para preparar el examen PSMI