



Scrum Developer Profesional Certificate (SDPC)

Detalles del curso:

Duración: 16 horas

Modalidad: Aula virtual

Certificación: Oficial

Información e inscripción:

685 457 610 - 615 844 193

formacion@laberit.com

LĀBERIT

CENTRO DE
FORMACIÓN TIC.

Introducción

Scrum es el marco de desarrollo ágil de proyectos más usado a nivel mundial para toda industria, caracterizado por adoptar una estrategia de construcción incremental del producto o servicio, en lugar de una planificación y ejecución total.

Al implementar las prácticas de Scrum en las organizaciones se ha evidenciado un incremento notable en la productividad, el tiempo de entrega y la competitividad.

La certificación como Scrum Developer Professional Certificate (SDPC) está diseñada para evaluar conocimientos a nivel del rol como Developer y cómo esta facilita la ejecución de las tareas para desarrollar el entregable.

El entrenamiento para esta certificación constará de dinámicas, exposiciones de temas con uso de diapositivas y ejemplos de experiencia del facilitador.

¿A quién va dirigido?

- Anyone interested in expanding their knowledge in the Scrum Developer Role
- IT Leadership (Managers/Directors/VPs/CIOs/CTOs)
- Project Managers
- Product Owners
- Scrum Masters
- Aspiring Scrum Developers
- Team Leaders

Objetivos didácticos

- Analizar, comprender y apropiar las prácticas de Scrum y el Rol de Developer.
- Apropiar conceptos de gestión y desarrollo de producto o servicio.
- Practicar las herramientas que tiene el Developer a disposición para facilitar la creación de productos con valor.

Programa

1. Introducción

- Tipos de Proyectos
- Manifiesto Ágil
- Declaración de Interdependencia
- ¿Qué es Agilidad?
- Gestión de Proyectos Tradicional
- Descripción de las Metodologías Agile
- Enfoques
- Crystal
- FDD
- XP
- Metodología Dinámica de Desarrollo de Sistemas (DSDM)
- Proceso Unificado de Agile – Desarrollo del Sistema
- ¿Qué es Scrum?

2. Teoría de Scrum

- Iterativo
- Tres Pilares de Scrum
- Los Valores de Scrum
- La Esencia de Scrum

3. Roles

- Scrum Team
- Product Owner
- Scrum Master
- Stakeholders
- Development Team
- Ocho Características de Equipos de Alto Rendimiento
- Development Team - Foco
- DevOps y el Equipo de Desarrollo

4. Principios de Scrum

- Control de Proceso Empírico
- Auto-Organización
- Colaboración

5. El Desarrollo del Producto

- Product Roadmap
- El Producto
- El Producto Mínimo Viable
- Nivel de Detalle
- ¿Cómo está conformada una User Story?
- Cualidades del Product Backlog
- Historia de Usuarios
- Refinamiento

6. Conceptos Claves en Scrum

- Task
- Definición de Done
- Time-Boxing
- Eventos Formales
- Sprint
- Reuniones o Ceremonias de Scrum
- Daily Standup Meeting
- Reunión Diaria (Daily Sprint)
- Sprint Planning Meeting
- Sprint Goal
- Sprint Review Meeting
- Sprint Retrospective
- Artefactos
- Product Backlog
- Refinamiento del Product Backlog
- Sprint Backlog
- Burn - Down Chart
- Priorización
- Seguimiento
- Increment
- Incremento del Producto Potencialmente Entregable
- Áreas Principales de Scrum
- Técnicas de Estimación
- Técnicas de Priorización
- Estimación Planning Póker
- Estimación de Tiempo
- Velocity
- Trabajo en Progreso

Curso de Scrum Developer Profesional Certificate (SDPC)

- Technical Debt (Deuda Técnica)
- Refactorización
- Kanban
- Desarrollo Iterativo

Acreditado:

Microsoft **Imagine Academy**
Program Member

Fundación Estatal 
PARA LA FORMACIÓN EN EL EMPLEO

LABORA
Servei Valencià d'Ocupació i Formació

CertiProf® | Partner

 **Pearson**
VUE
Authorised
Test Centre


A PEARSON VUE BUSINESS
AUTHORIZED TESTING CENTER