

Agile Project Management & Scrum

Scrum es uno de los marcos de trabajo ágiles más adoptados en la actualidad, tanto en startups como en empresas grandes, especialmente en las más competitivas del mundo (Google, Amazon, SAP, Spotify, Salesforce, etc). Con su origen en el desarrollo de software, se está extendiendo a todo tipo de industrias (BBVA, ING, Telefónica, Roche, Boeing, Tesla, Ferrari y BBC), convirtiéndose en el **método de elección en la transformación digital de las organizaciones**.

Scrum es un framework de fácil comprensión, pero a la vez complicado de llevar a la práctica, generalmente debido al contexto cultural de las empresas que comienzan con su integración. Partiendo de esta premisa, la formación pretende **mostrar los errores comunes en su puesta en marcha y proporcionar consejos** para identificar en qué casos no se está entendiendo o aplicando correctamente.

El Curso de Agile Project Management & Scrum está enfocado a entender **cómo funciona Scrum, cuáles son sus roles definidos, qué dinámicas se utilizan y qué tipo de cultura de equipo se fomenta**. A lo largo del curso practicarás las ventajas de la auto-organización, la colaboración, la reducción de la complejidad y la mejora continua como base del proceso de maduración de un equipo.

PERFIL

- **Promotores de cambio** de la cultura organizacional.
- **Profesionales** que buscan mejorar la eficiencia y la mejora continua en sus equipos.
- **Project Managers, responsables o miembros de equipos de desarrollo software** que utilizan metodologías clásicas de gestión de proyectos y desean conocer alternativas a la gestión predictiva (modelo Waterfall).
- **Personas que quieren conocer los fundamentos de Scrum** para aplicarlos en su entorno laboral y presentarse a los exámenes de certificación: PSM I y PSM II de Scrum.org. (La preparación de certificaciones está fuera del ámbito de este curso).

MODALIDAD

Presencial y online

DURACIÓN

6 semanas

CRÉDITOS

5 ECTS

IDIOMA

Castellano

OBJETIVOS

1

Entender cómo se utiliza el framework Scrum: roles, entregables y liturgias.

2

Conocer las técnicas ágiles para la creación del roadmap de producto.

3

Aplicar Visual Management, radiadores de información y técnicas de gestión de equipos.

4

Establecer prácticas básicas y errores comunes para la adopción de Scrum en la empresa.

BENEFICIOS ADICIONALES

Como valor añadido, el curso te proporciona tanto los conocimientos como las horas de formación necesarias para presentarte al examen de **certificación Professional Scrum Master de Scrum.org**.



PROGRAMA ACADÉMICO

1. La alternativa ágil

- Problemas típicos en proyectos
- Gestión predictiva vs adaptativa
- Agile manifiesto y principios ágiles
- Desarrollo iterativo e incremental

2. Product Backlog

- Características de un Backlog en buen estado
- User Stories
- Visión del producto y Agile Inception
- Priorización ágil
- Estimación ágil
- Construcción del Roadmap
- Refinamiento del Product Backlog

3. Otros artefactos y Visual Management

- Sprint Backlog
- Definition of Ready
- Definition of Done
- Incremento de producto
- Kanban Board y radiadores de información

4. Liturgias de Scrum

- Sprint Planning
- Daily Scrum
- Sprint Review
- Sprint Retrospective

5. Los roles en Scrum

- Características de un equipo de alto rendimiento
- Product Owner
- Scrum Master
- Development Team

6. Scrum en la empresa

- Cultura empresarial
- Modelos de liderazgo y gestión de equipos
- Gestión del cambio

PROFESORADO

Carlos Valle

Ingeniero informático por la Universidad de Oviedo y graduado en Psicología por la UOC.

Postgrado en Dirección de Sistemas Informáticos por la UPC y Postgrado en Métodos Ágiles por La Salle-URL. Especializado en liderazgo de equipos ágiles y Management 3.0, ha ejercido en los últimos años como Agile Coach en Everis y Mango.

Project Manager certificado por diversas instituciones: Project Manager Professional (PMP®) y PMI-ACP® del Project Management Institute; Certified Scrum Master de Scrum Alliance; y Certified LeSS Practitioner de Large Scale Scrum.

METODOLOGÍA

A lo largo del curso se realizan actividades, ejercicios y trabajos conjuntos para asegurar la asimilación de los contenidos.

Con nuestra metodología online siempre estarás acompañado por los coordinadores y los mentores, profesores expertos en cada materia.

Se realizan sesiones síncronas en las que se presenta el challenge, se aclaran dudas y se debate en grupo.



LA SALLE CAMPUS BARCELONA

+34 932 902 352

+34 690 108 717 

cursos@salleurl.edu

Sant Joan de La Salle, 42. Barcelona

www.salleurl.edu

Síguenos en [@LaSalleBcn](https://www.instagram.com/LaSalleBcn)

