

## EdPM-SCRUM®

# Curso de Certificación SCRUM® MASTER

PRESENCIAL Y  
TELEPRESENCIAL

La Gestión Ágil de Proyectos, y en concreto la metodología SCRUM, se está implantando como una forma idónea de desarrollar proyectos de marcado carácter tecnológico, de desarrollo de producto o I+D+i, aunque su campo de aplicación puede ser más amplio.

Hoy en día las empresas quieren y tienen que ser capaces de lanzar productos al mercado lo más rápido posible, atender a las constantes demandas y solicitudes de cambio de los clientes, de manera ágil y flexible, y al mismo optimizar la gestión de los recursos. Una tarea en la que la Gestión Ágil de Proyectos con SCRUM, puede ayudar a obtener unos mejores resultados.

### OBJETIVOS Y BENEFICIOS

La formación está enfocada a dar a conocer a los asistentes las ventajas de la gestión ágil de proyectos, estableciéndose los siguientes objetivos:

- Conocer la "Gestión Ágil de Proyectos"
- Conocer SCRUM
- Conocer Kanban
- Saber las ventajas e inconvenientes de la gestión ágil de proyectos frente a la gestión tradicional
- Preparar al alumno para el examen de certificación como SCRUM MASTER

Además de todo lo anterior, los alumnos que sean PMP podrán reportar las horas de formación como PDUs, en el caso de estar certificado como PMP.

### DESTINATARIOS

Está enfocado principalmente, aunque no en exclusiva, a profesionales del sector TIC, desarrolladores de nuevos productos, I+D+i, o profesionales que el resultado de su proyecto sea un documento. En general a profesionales que trabajando por proyectos, tienen un ciclo de vida corto y el coste del cambio es bajo.

### MATRÍCULA

El precio del curso no incluye tasas de examen y depende de la modalidad preferida: 350€ presencial, 195€ telepresencial y 150€ on-line.

### CONTENIDOS

El contenido del curso está enfocado a que los asistentes tengan una visión general de la gestión ágil de proyectos.

1. Introducción a metodología ágiles de gestión de proyectos
  - a. Manifiesto ágil
  - b. 12 principios de la agilidad
2. Scrum
  - a. Artefactos
  - b. Eventos
  - c. Roles
  - d. Valores y principios de scrum
  - e. Medición y estimación ágil
  - f. Medición: usos y herramientas
  - g. Planning Poker
3. Principios y valores de scrum
  - a. Responsabilidades
  - b. Metodologías
  - c. Personas, Procesos y Tecnología
  - d. Gestión visual
4. Kanban
  - a. Terminología
  - b. El tablero
  - c. Operativa
  - d. Muda, Mura y Muri
5. Software de gestión ágil: Trello

### Impartido por expertos profesionales que desarrollan el Project Management de forma activa y exitosa en la vida real:

**Manuel Márquez Cantalapedra**  
Arquitecto Urbanista & PMP®

Arquitecto. Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Sevilla.  
Certificado PMP®, Project Management Professional nº 1.391.450 by PMI (Project Management Institute).  
Socio Fundador de PMA. Asociación de Project Managers de Andalucía.  
Fundador y componente del Steering team del Chapter de Andalucía del PMI.  
Experto en Gestión de Viviendas Protegidas por Instituto de Practica Empresarial.  
Experto en Dirección Integrada de Proyectos (Project Management). Instituto de estudios jurídicos y empresariales Cajasol.  
Experto en Project Management. Primacia. Acies \_Prima.  
Director de proyectos y socio fundador de las sociedades arquimOS SCP, aiMOS SL y 2MC arquitectos & project management, dedicadas al project management, arquitectura, ingeniería, y urbanismo.

**Martín Bravo Díaz**  
Arquitecto & PMP®

Arquitecto. Facultad de Arquitectura y Urbanismo de la Universidad de Mendoza. Argentina.  
Certificado PMP®, Project Management Professional nº 1.412.561 by PMI® (Project Management Institute).  
Presidente del Capítulo de PMI Andalucía.  
Fundador y componente del Steering team del Chapter de Andalucía del PMI.  
Socio fundador de PMA. Asociación de Project Managers de Andalucía.  
Experto en Project Management por la UPV. Fundación Azmoz.  
Experto en Project Management en Edificación. Centro de Estudios Cajasol. Homologado por AEDIP.

**Ignacio Alva Rodríguez**  
Arquitecto, aparejador, PMP® & ACP®

Arquitecto Técnico. Escuela Universitaria de Arquitectura Técnica de Sevilla.  
Arquitecto. Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Sevilla.  
Certificado PMP®, Project Management Professional nº 1.391.451 by PMI (Project Management Institute).  
Certificado PMI-ACP®, Agile Certified Practitioner ACP nº 1.888.533 of PMI.  
Socio Fundador de PMA. Asociación de Project Managers de Andalucía.  
Fundador y componente del Steering team del Chapter de Andalucía del PMI.  
Experto en Construction Project Management by Columbia University.  
Experto Gestión de Proyectos de Desarrollo, ofrecido por el Banco Interamericano de Desarrollo (BID).  
Experto en Dirección Integrada de Proyectos (Project Management). Instituto de estudios jurídicos y empresariales Cajasol.  
Director de proyectos y socio fundador de: Itinera Arquitectos y Actúa y Gestiona sociedad que desarrolla Project Management, en Europa, África y Asia.  
Director de Arquitectura de Summeria Arquitectura.

**Servando Mellado Delgado**  
Ingeniero Industrial, Scrum Manager, MBA & PMP®

Ingeniero Industrial. Escuela Superior de Ingenieros de Sevilla.  
MBA por el Instituto Internacional San Telmo.  
Certificado PMP®, Project Management Professional nº 1.486.528 by PMI (Project Management Institute).  
Scrum Manager nº 18923.  
Experto en Dirección Integrada de Proyectos.  
Socio-Director de PMO OUTSOURCING.  
Socio Metambiental Innova S.L.



PMI-ATP  
Project  
Management  
Institute  
Authorized  
Training Partner



Fundación Estatal  
PARA LA FORMACIÓN EN EL EMPLEO



Unión Europea  
Fondo Europeo  
de Desarrollo Regional