



**METODOLOGÍA AGILE**  
APLICADA A PROYECTOS

30 noviembre 2020

Se podría decir que **Agile** es la manera que utiliza la metodología Lean para gestionar proyectos en **menos tiempo, con menor incertidumbre y con mayor flexibilidad.**

La principal característica de los principios y valores que subyacen a las metodologías ágiles es **poder realizar entregas rápidas y continuas.** En otras palabras, el proyecto se “corta” en pequeños trozos que deben completarse y entregarse en poco tiempo. De esta manera, si se necesita un cambio, se realiza solo en la parte involucrada y en un corto período de tiempo.

## **La Metodología Agile se caracteriza por:**

- Ciclos cortos de ejecución
- Entrega continua de Valor/Producto/Servicio
- Colaboración (también con cliente)
- Respuesta ante el cambio
- Utilización de todos los miembros del equipo
- Planificación mínima
- Etapas paralelas, en contraposición de las etapas consecutivas de la planificación convencional (o en cascada)

La mayoría de los métodos ágiles intentan minimizar el riesgo desarrollando el proyecto en iteraciones, que típicamente duran de una a cuatro semanas. Cada iteración es como un proyecto en miniatura del proyecto final, e incluye todas las tareas necesarias para luego implementar las funcionalidades nuevas: planificación, análisis de requisitos, diseño, ejecución, testaje, y documentación.

# Datos del curso



DEUTZ BUSINESS SCHOOL

Ctra. Badajoz-Granada Km. 74.6

**Zafra (Badajoz)**

Tel. 924 14 85 97

Duración 

Horario: 9,00 a 14,00 h. – 15:00 a 18:00 h.

30 **NOVIEMBRE**

Fecha límite de inscripción: 29 noviembre

## Coste

**350€**



*una persona*

**295€**



*Si vienes con un compañero  
o eres entidad colaboradora*

\* El precio incluye materiales formativos, café, comida y diploma acreditativo.

# Dirigido a

Ingenieros, arquitectos, restauradores, desarrolladores, managers,... y en general cualquier persona que deba gestionar proyectos.



# Beneficios que aporta:

## Para tí:

- Conocer la metodología más actual para pilotar proyectos
- Anticiparse a los problemas
- Tranquilidad y menor incertidumbre
- Conocer lo que es importante y lo que no, y descubrir cómo abordar cualquier proyecto
- Reducir tiempo en reuniones

## Para tu organización:

- Mayor productividad
- Menor Lead Time
- Trabajo en equipo con metodología
- Resiliencia y agilidad ante los cambios

## Para tu cliente:

- Proyectos OTIF (On Time In Full)
- Más seguridad, menos incertidumbre
- Más transparencia percibida
- Actualización sin burocracia

Este seminario está pensado para darte una visión general de las distintas herramientas y conceptos del Lean, que puedan ayudarte a aplicarlas con el objetivo de conseguir una mejora de la calidad y de la predictibilidad en el tiempo y coste durante las distintas fases de un proyecto.

## **1. Introducción**

### **2. Entender que quiere el cliente. Como debe ser el Producto/Servicio.**

- a. Modelo Canvas. Persona análisis
- b. Metodología SIPOC

### **3. Gestionar flujo en el proyecto y velocidad hacia el cliente**

- a. Ciclo de vida de Proyecto
- b. Aprender a identificar los desperdicios de tiempo
- c. Metodología 3P
- d. Crear VSM, los Mapas de Flujo de Valor que gestionan proyectos

### **4. Gestión de Problemas**

- a. Reuniones Scrum
- b. Paneles Sprint
- c. Kanban en proyectos

### **5. Canalizar aprendizajes**

- a. Set Based Concurrent Engineering
- b. Metodología Kata

### **6. Involucración del equipo**

- a. Oobeya
- b. Descripción de Puestos y funciones

## Metodología

Nuestra metodología formativa se basa en el Learning by Doing prevaleciendo tanto la práctica y reflexión individual como el aprendizaje en grupo. De este modo, los asistentes tendrán que poner en práctica lo explicado y aplicarlo a su día a día real realizando ejercicios basados en su problemática diaria, lo que garantiza la traslación al puesto de trabajo.

## **Oriol** **Cuatrecasas**

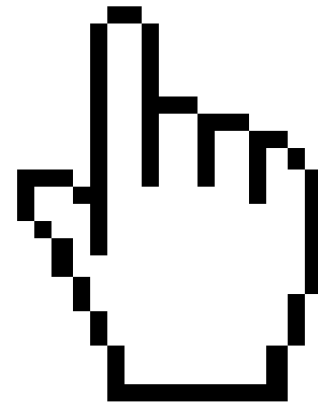


Oriol Cuatrecasas es Doctor Ingeniero Industrial por la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC). Ha desarrollado su actividad profesional en el sector del automóvil vinculado al desarrollo de la metodología Lean. Actualmente es el Director de Lean Learning en el Instituto Lean Management de España y desarrollador del pensamiento Lean asesorando a empresas de diversos sectores (industrial, salud, servicios, office, turismo, ...).

Complementa su actividad profesional con la investigación y docencia y está vinculado a diversos programas de master y posgrados de la UPC y Deutz Business School.

# **METODOLOGÍA AGILE**

## APLICADA A PROYECTOS



Inscríbete haciendo click en el botón, descarga el formulario y envíalo relleno a [info@deutzbusinessschool.org](mailto:info@deutzbusinessschool.org)





[www.deutzbusinessschool.org](http://www.deutzbusinessschool.org)