

## IFCT068PO METODOLOGÍAS ÁGILES EN PROYECTOS DE MANTENIMIENTO DE SOFTWARE



**180,00 € - 250,00 €**

Este Curso IFCT068PO METODOLOGÍAS ÁGILES EN PROYECTOS DE MANTENIMIENTO DE SOFTWARE le ofrece una formación especializada en la materia dentro de la Familia Profesional de Informática y comunicaciones. Con este CURSO IFCT068PO METODOLOGÍAS ÁGILES EN PROYECTOS DE MANTENIMIENTO DE SOFTWARE el alumno será capaz de Desarrollar proyectos utilizando metodologías ágiles.

**Categorías:** [Cursos online](#), [Informática Diseño y Programación](#), [Programación](#) |

### INFORMACIÓN

<b>Duración</b>	25 h
<b>Modalidad</b>	Online

<b>Docencia</b>	TUTOR PERSONAL
<b>Prácticas</b>	GESTIÓN DE PRÁCTICAS EN EMPRESAS
<b>Método de pago</b>	FINANCIACIÓN SIN INTERESES
<b>Centro de empleo</b>	AGENCIA DE COLOCACIÓN
<b>Formación acreditada</b>	CENTRO ACREDITADO POR EL SEPE
<b>Precio</b>	Particular, Empresa

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

### UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN.

1. Origen de los modelos ágiles
2. El manifiesto ágil
3. Principios
4. Interdependencia de la gestión de proyectos

### UNIDAD DIDÁCTICA 2. BASES PARA UN CAMBIO DE MODELO.

1. Liderazgo para el cambio
2. Habilidades
3. El compromiso

### UNIDAD DIDÁCTICA 3. APLICACIÓN DE MODELOS ÁGILES.

1. El modelo de gestión
2. El modelo de cambio
3. El modelo de cambio en pasos de Kotter
4. El pensamiento LEAN
5. Realidad de los proyectos de software

### UNIDAD DIDÁCTICA 4. EL TRIÁNGULO DE HIERRO: ALCANCE, COSTE Y PLAZO.

1. Datos cuantitativos según the standish group
2. Nuevas dimensiones en el triángulo( calidad , valor e innovación)

3. Análisis de los fallos
4. Remedios
5. Buenas prácticas
6. Integración
7. Scrum
8. Estimaciones en Scrum
9. Técnicas de priorización
10. La gestión de riesgos
11. Retrospectiva de los proyectos
12. Mejoras

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 5. KANBAN.**

1. Proyectos de SW
2. Principios Tableros
3. Kanban aplicado a proyectos de mantenimiento
4. Diferencias con SCRUM

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 6. TIPOS DE CONTRATOS.**

1. Contratos ágiles
2. Contratos a precio cerrado
3. Gestor de proyectos
4. Dinámica de grupo
5. Trabajo en equipo
6. Inventario de tareas
7. Autoorganización
8. Modelos PMI y CMMI hacia ágil
9. Trabajar con proyectos tradicionales

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 7. HERRAMIENTAS PARA LA GESTIÓN.**

1. JIRA ñ+ Greenhoper
2. Pivotal tracker
3. Leankit kanban
4. Kanbanerycom

