

**Curso**

**Dirección y Gestión de Proyectos  
TI Ágiles con SCRUM, SCRUMBAN  
y LEAN SOFTWARE**

**20 Horas**

**24ª Edición**

**Con Opción de Certificación Scrum  
Manager Nivel Experto**

Vigo, 9, 10, 16 y 17 de Noviembre de 2018

---

[www.vitaedigital.com](http://www.vitaedigital.com)



**Vitae**

# INTRODUCCIÓN

Dado el entorno cambiante del mercado y la necesidad de las empresas y sus equipos a adoptar medidas para satisfacer de forma eficaz y rápida las necesidades del cliente, se plantea este curso de la utilización de SCRUM en proyectos y desarrollo de Software.

Esta metodología permitirá la implicación y auto organización de todo el equipo para fijar un punto de partida para definir el proceso de desarrollo que se ejecutará durante un proyecto.

Este Curso plantea dotar a los asistentes con los conocimientos y herramientas necesarias para implementar este modelo de trabajo y poder de esta forma adaptarse a las necesidades del proyecto y cliente en su entorno de trabajo.

En el Curso se abordarán las diferencias de las metodologías ágiles y sus ventajas e inconvenientes con las metodologías pesadas como CMMI, PMI e ISO dando una perspectiva global a los asistentes para que adquieran los conocimientos necesarios para seleccionar la metodología de Dirección según las necesidades de cada proyecto.

En este Curso se incluye la opción de Certificación OnLine con Supervisión de Certificación Profesional Scrum Manager nivel “Experto” proporcionando 150 PDAs.

# TEMARIO

- ✔ **Módulo I: Conceptos básicos**
  - Manifiesto ágil
  - Principios ágiles
  - Valores del manifiesto ágil
  - ¿Por qué SCRUM en gestión de proyectos?
  
- ✔ **Módulo II: SCRUM**
  - Equipo SCRUM: Roles y Responsabilidades
  - Pila de Producto (Product Backlog)
  - Iteración (Sprint)
  - Reuniones SCRUM
  
- ✔ **Módulo III: Planificación, Priorización y estimación ágil**
  - Estimación de historias de usuario
  - Estimación ágil vs. pesado
  - Técnica de estimación: Planning Poker
  - Priorización de historias de usuario
  - Indicadores de progreso del proyecto
  - Retrospectivas
  
- ✔ **Módulo IV: Introducción a Lean**
  - Kanban
  - SCRUMban
  
- ✔ **Módulo V: Ágiles vs Pesados**
  - Breve introducción a los modelos lentos (CMMI, PMI, ISO)
  - Requisitos vs. Historias de Usuario
  - SCRUM vs. áreas de proceso de CMMI
  
- ✔ **Módulo VI: Conclusiones**
  - ¿Cómo implantar una metodología ágil en la empresa?
  - Beneficios de SCRUM
  - Herramientas más usadas
  
- ✔ **CASO PRÁCTICO Y EJERCICIO**

## INFORMACIÓN DEL CURSO

 Duración	20 Horas Lectivas
 Lugar	Vigo
 Fechas	9, 10, 16 y 17 de Noviembre de 2018
 Horario	Viernes tarde 16:00 a 21:00h y Sábados mañana 9:00 a 14:00h.
 Donde	Centro Social Fundación AFundacion ABANCA C/ Policarpo Sanz, 24 - 26 36202 Vigo

Este curso proporciona 150 PDAs y por lo tanto la Certificación SCRUM MANAGER nivel “**Experto**”



El Examen se realizará en la última hora del curso y se necesitará un ordenador por asistente solo para esa última hora, no se necesitará ordenador para el seguimiento del curso.

## FORMADOR

### Josefina Alonso



Ingeniero Superior en Informática.

Actualmente es Coordinadora de Proyectos y responsable Aseguramiento de la Calidad de Desarrollo de Software en la dirección de Electrónica, HMI y sistemas ITS del Centro Tecnológico de Automoción de Galicia (CTAG).

Posee más de 18 años de experiencia en el campo del desarrollo de Software destacando su actividad en la Gestión y Dirección de Proyectos TI para el sector de Automoción.

Entre las empresas y organismos que ha asesorado se encuentra la ESA (Agencia Europea del Espacio), CTAG, CITIC, TECNOCOM, SIVSA, SERESCO, COREMAIN, BALIDEA SOFTWARE, DAYCO ENSA, GRUPO ANTOLÍN PGA, ASM SOFT, SoftWcare, DISCALIS, UNIVERSIDAD DE VIGO, UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE COMPOSTELA, UNIVERSIDAD DE A CORUÑA, AYUNTAMIENTO DE A CORUÑA, VISUAL MS, TELTEK, IMAXDI, OPENHOST ...

Consultora Asociada de Vitae Consultores.

Evaluador Experto Técnico EQA (European Quality Assurance)  
Certificada en LEAN TI Foundation

## CONDICIONES ECONÓMICAS



**Tarifa por Asistente**

**190 €**

**(Cuota Bonificable por la  
Fundación Tripartita)**



**Tarifa por asistente con  
Certificación Scrum  
Manager Nivel Experto**

**290 €**

**(Cuota Bonificable por la  
Fundación Tripartita)**

**Forma de Pago:  
Por transferencia al  
finalizar el curso a la  
recepción de la factura**

**Se añadirá el 21% de IVA**

**Inscripción:  
Marcos Carbonell  
marcos@vitaedigital.com  
Tlf : 986 47 21 01**

**637 82 02 57**

**Plazas limitadas, reserva de plazas por riguroso orden de inscripción**