

Formación financiada por:



Metodologías Ágiles

Formación online • 30 horas de duración



Características



Objetivos principales del curso

- Adquirir conocimientos y destrezas necesarias para definir, planificar, controlar e implantar un proyecto
- .Ejecutar proyectos de desarrollo de software haciendo uso del modelo SCRUM.



Formación online

Los mejores contenidos y herramientas



Diploma

Certificado de Aprovechamiento



Apoyo y asesoramiento continuo

Inscripción abierta

Esta formación, enmarcada dentro del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, está 100% financiada por el Ministerio de Educación y Formación Profesional – U.E. – Next Generation y la Xunta de Galicia.

Formación de carácter no formal.

Temario

¿Qué aprenderás con nosotros?

1 INTRODUCCIÓN

- 1.1. Herramientas para optimizar la gestión de proyectos (software)
- 1.2. Gestión Ágil con SCRUM y Kanban
- 1.4. SCRUM como proceso interactivo e incremental. Beneficios. Valores de SCRUM.

2 ROLES Y RESPONSABILIDADES

- 2.1. Autoridad del grupo
- 2.2. Scrum Master (Director de proyecto)
- 2.3. Product Owner (representa a los interesados)
- 2.4. Team (desarrolladores). Roles auxiliares
- 2.5. Equipos y creación de equipos autoorganizados. Razones para no tener un líder designado en el equipo

3 PERIODOS DE TRABAJO

- 3.1. Técnicas
- 3.2. Timeboxing: limitar el tiempo de reunión

4 SPRINT

- 4.1. periodos de tiempo
- 4.2. Productos potencialmente entregables al final de cada sprint
- 4.3. Sprint planning. Definición de la magnitud de cada sprint. Estimación de tareas. Tipos de tareas
- 4.4. Incrementos del producto
- 4.5. Requisitos de alto nivel priorizados o Product backlog
- 4.6. La Pila de producto
- 4.7. Desafíos
- 4.8. Implementaciones: notas amarillas, pizarras, paquetes de software

5 REUNIONES EN SCRUM

- 5.1. Daily Scrum. Scrum de Scrum
- 5.2. La agenda

5.3. Reunión de planificación del sprint (sprint planning meeting)

5.4. Revisión (sprint review): diaria, de cierre y retrospectiva (sprint retrospective)

6 DOCUMENTOS

6.1. El producto (product backlog), sprint backlog, burn up y burn Down: gráfico de cumplimiento y tabla de lanzamiento de datos

6.2. Criterios para la estimación y métricas

6.3. Estimación de Pocker

6.4. Frecuencia de actualización de la tabla

7 ¿QUÉ ES EL SCALING SCRUM?

7.1. El scrum aplicado al desarrollo de software

8 OBSTÁCULOS

8.1. Identificar los obstáculos mayores para usar SCRUM en una organización

8.2. Actividades y técnicas al Equipo Scrum puede emplear para alcanzar los objetivos de la reunión

9 HERRAMIENTAS SCRUM

9.1. Otras herramientas ágiles

9.2. Ejercicios prácticos

9.3. Aspectos del examen de certificación scrum manager

Metodología



100% ONLINE. FLEXIBILIDAD.

Nuestra **metodología online** está pensada para que los alumnos adquieran un nivel de conocimiento adecuado a su ocupación profesional. Ofrecemos un nivel alto de interactividad, siguiendo un plan de trabajo totalmente **individualizado**, con un **seguimiento y evaluación, acceso a contenidos 24 horas y ejercicios** que facilitan y amenizan el aprendizaje.

Una vez matriculado, el alumno recibirá las claves de acceso al **Campus Virtual** del curso para que, desde ese momento, pueda acceder cuando quiera (24 horas al día) en función de su disponibilidad horaria, y desde cualquier PC. Solo necesita conexión a Internet.

Además, el ritmo y el itinerario didáctico del curso están diseñados para ser conciliados con responsabilidades personales y laborales de los estudiantes.

¿Qué ventajas tiene la formación online?



Fácil de utilizar: no se necesitan conocimientos específicos de informática para realizar el curso. Nuestra plataforma online orienta paso a paso en todo el proceso de formación.



Tutor personal: se pueden resolver las dudas en directo en horario de tutorías o consultar con un tutor personal a través de e-mail.



Desde cualquier dispositivo: sin desplazamientos. Con las claves de acceso se puede acceder al curso desde cualquier dispositivo.



Videos y herramientas multimedia: foros, chats, casos prácticos y múltiples vídeos que harán que tu aprendizaje sea mucho más ameno.



Disponible las 24 horas: se puede acceder al curso en cualquier momento del día.



Contenido descargable: el contenido del curso y todo el material complementario está disponible para su descarga.



Soporte técnico: un equipo de soporte informático estará disponible para cualquier incidencia.



Tutorías telefónicas: el tutor estará disponible telefónicamente.

Formación financiada por:



¿Tienes dudas?

Contacta con nosotros:

Tel.: +34 881 939 651

E-mail: info@clusterticgalicia.com

