



Open Knowledge Scrum Manager: Ficha de curso

Nombre completo	SCRUM
Abreviado	CU_SCRUM
Revisión	1.1 – Septiembre – 2009
Cursos previos sugeridos	Introducción a Scrum Manager
Disponible en	http://www.scrummanager.net/oks

OBJETIVO

Conocer el modelo Scrum: origen del modelo, principios y prácticas que emplea para la gestión y seguimiento ágil del proyecto, sus componentes; junto con las razones y consideraciones de fondo para la implementación del modelo.

- Introducción
- Descripción de Scrum y de los elementos que lo componen
- Roles y responsabilidades para la ejecución del proyecto
- Pila del producto (product backlog)
- Planificación del sprint (reunión)
- Pila del sprint (sprint backlog)
- Reunión de seguimiento diario
- El incremento
- Reunión de revisión del sprint.

AL TERMINAR EL CURSO...

Tendremos un conocimiento general completo del modelo Scrum. Tanto de su origen, principios y valores; como de su ciclo de desarrollo iterativo e incremental, componentes, prácticas más habituales, roles y responsabilidades.

Dispondremos de la visión general que nos permite comprender el funcionamiento de Scrum, y poder profundizar y conocer más en cualquiera de sus líneas:

- Gestión en organizaciones que emplean scrum.
- Propietario o responsable de producto.
- Gestión de equipos y proyectos con scrum.
- Implementación y mejora del modelo.
- Seguimiento y auto-gestión en equipos de scrum.

EVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN

El área de evaluación y acreditación es de acceso voluntario para los alumnos matriculados en el curso. La realización correcta acumula 25 puntos de autoridad como profesional Scrum Manager.



TEMARIO DEL CURSO

El origen de Scrum

Introducción al modelo

Control de la evolución del proyecto

- Revisión de las iteraciones
- Desarrollo incremental
- Desarrollo evolutivo
- Auto-organización
- Colaboración
- Visión general del proceso

Las reuniones

Los elementos

Los roles

Valores

Responsabilidades generales Scrum Management

Responsabilidades y roles del proyecto

El propietario del producto

El equipo

Scrum Manager – Team Leader

Los requisitos en el desarrollo ágil

Requisitos y visión del producto

Pila del producto: los requisitos del cliente

Formato de la pila del producto

Pila del Sprint

El incremento

Resumen

Planificación del sprint

- Descripción general
- Pre-condiciones
- Entradas
- Resultados
- Formato de la reunión
- Funciones del rol de Scrum Manager
- Pizarra de trabajo
- Un ejemplo de pizarra

Seguimiento del Sprint

- Descripción
- Objetivos
- Pre-condiciones
- Entradas
- Resultados
- Formato de la reunión
- ¿Retrospectiva?



OPERATIVA

El objetivo del curso es conocer y comprender los contenidos del curso, que están disponibles tanto en las lecciones del área 2, como en el documento de apuntes del área de Documentación (3).

El documento de apuntes resulta útil para su consulta off-line, pero es recomendable hacer el seguimiento de las lecciones, y necesario si se quieren obtener los 25 puntos de acreditación al final del curso. Las lecciones en línea incluyen preguntas para reforzar el aprendizaje y comprobar su comprensión. Para acceder a una lección es necesario haber completado la anterior.

El formato e-learning permite dedicar el tiempo y momento del día más apropiado para cada uno; y para hacer este curso compatible con casi cualquier actividad, el calendario se ha estimado con bastante holgura, suponiendo una dedicación de tiempo inferior a una hora al día. Por supuesto se puede realizar en menos días, con un ritmo más rápido.

Cualquier consulta o tema de discusión lo puedes plantear tanto en el foro como en el chat del curso, en la sección 1.

Para acreditar el aprendizaje de los contenidos de este curso, puedes realizar las pruebas que estarán disponibles los dos últimos días, y si las apruebas podrás sumar 25 puntos de autoridad a la certificación de Scrum Manager.

AREAS DEL CURSO E INSTRUCCIONES

Una vez matriculado en el curso (<http://www.scrummanager.net/ok>) puedes acceder a las 6 secciones que lo componen:



ANUNCIOS E INSTRUCCIONES DE ESTE CURSO

Instrucciones del curso
 Anuncios

Área de información general.

Encontrarás estas instrucciones y una sección con los anuncios y notificaciones del curso.

Consulta la sección de anuncios cuando te hayas matriculado.

También es aconsejable que la revises periódicamente, aunque una vez matriculado en el curso, recibirás por correo los anuncios que se publiquen en este tablón.

1



ÁREA DE COMUNICACIÓN

Foro del curso SCRUM
 Preguntas y discusiones en clase

En esta área se encuentra el foro del curso.

Empléalo para plantear las consultas o dudas sobre cualquier tema o aspecto del curso.

También puedes responder o debatir con las consultas de otros compañeros.

Para consultas y aportaciones que vayan más allá de la temática o de las consultas de clase de un curso es mejor emplear el foro abierto de Scrum Manager, donde recibirán más aportes y ayudarán en el tiempo a compartir la experiencia entre todos.



También se encuentra aquí el foro de Preguntas y discusiones en clase, donde el tutor irá planteando preguntas y temas de discusión.

Recuerda que el principal valor de la formación online no está en el material del curso, sino en la participación y el debate.

2



LECCIONES

En esta sección está el contenido de formación, dividido en lecciones, que pueden tener preguntas o actividades de confirmación al final de cada una.

El calendario previsto para el curso prevé un ritmo de estudio de una lección al día, y el tiempo máximo de dedicación para cada una no debería exceder de media hora.

Los contenidos de las lecciones los puedes consultar también en el texto de apuntes disponible en el área de documentación.

3



DOCUMENTACIÓN

Aquí dispones de:

- Resumen a modo de sinopsis de las ideas clave del curso, sintetizadas a modo de presentación de diapositivas.
- Documento de apuntes con los contenidos del curso.

4



EVALUACIÓN

Realizando las pruebas de esta área puedes comprobar y acreditar el aprovechamiento del curso, y son de ejecución voluntaria.

Si realizas todos los ejercicios de esta prueba y obtienes la calificación de “apto” estás autorizado a identificarte como Certified Scrum Manager, con un nivel e autoridad de 15 puntos, o incrementar en 15 la autoridad Certified Scrum Manager que ya tuvieras.

5



REFERENCIAS E INFORMACIÓN ADICIONAL

Artículos y documentación para ampliar los conceptos del curso.