

# CERTIFICACIÓN PROFESIONAL INTERNACIONAL DE SCRUM I PSF – PROFESSIONAL SCRUM FOUNDATIONS

## Información

Professional Scrum Foundations (PSF) es un curso de 2 días donde se enseña Scrum de una manera completamente práctica. Los participantes inician el uso de Scrum a través de dinámicas realizadas en equipo durante la construcción del producto.

Los participantes construyen una aplicación de software trabajando en una serie de sprints, enfrentando de esta manera los problemas de la vida real. La mecánica, funciones, principios y procesos (empírico) de Scrum se demuestran a través de la experiencia y el fomento del empirismo y la inspección continua. Los problemas de comunicación y los errores comunes encontrados se discuten para que los estudiantes adquieran una mayor conciencia de ellos y como afecta la transparencia y el trabajo en equipo.



PROFESSIONAL SCRUM FOUNDATIONS

a training and certification program by Scrum.org

## Descripción

El curso es el entrenamiento ideal para el fomento del trabajo en equipo y para todos aquellos en busca de una mejora continua en su proceso de desarrollo de software actual y que quieran experimentar la forma de trabajar de Scrum. El curso también proporciona la base de los conocimientos necesarios para la formación de rol de "Product Owner", "Scrum Masters" y desarrolladores.

El curso introduce la mecánica de Scrum, así como proporciona información detallada sobre la complejidad, la colaboración en equipo y la auto-organización como elementos esenciales en el dominio de Scrum. Los estudiantes experimentarán cómo el marco de Scrum mejora los esfuerzos de desarrollo de productos.

El curso pone énfasis en la aplicación práctica y expone los errores más comunes en el uso de Scrum, también proporciona las bases para aumentar el conocimiento de los síntomas asociados o disfunciones. El curso también proporciona una guía para evitar una mala aplicación y entendimiento de Scrum.

Scrum.org selecciona sólo los instructores más calificados para ofrecer este curso. Scrum.org mantiene el plan de estudios y los materiales definidos para asegurar la consistencia y calidad para los estudiantes en todo el mundo



## Dirigido a

Profesionales interesados en obtener un alto entendimiento de Scrum aplicado en el mundo real.

## Tópicos del curso

- Fundamentos de Scrum
- Scrum Framework (parte 1 y parte 2)
- Mastering Scrum
- Planificación con Scrum
- Adopción de Scrum
- Mantener el uso de Scrum en forma saludable y evitar las disfunciones
- Introducción Scrum Escalable con Nexus
  - Como escalar Scrum usando el Framework Nexus de Scrum.org
  - Equipo de Integración en Nexus
  - Scrum Escalable y DevOps



## Objetivos

Los estudiantes tienen el reto de actuar y colaborar en términos de Scrum. Se llevan a casa una mayor comprensión de cómo colaborar mejor y el trabajo en equipo producido como software funcionando.

- Los estudiantes obtendrán una clara comprensión de la mecánica y la coherencia de su uso.
- Los estudiantes aprenderán cómo utilizar radiadores de información visual para iniciar la adopción de Scrum
- Los estudiantes salen de la clase con un conjunto de consejos que les permite identificar y evitar las dificultades y disfunciones comunes
- Los estudiantes pueden tomar parte de un equipo de Scrum y ser más eficaces
- Los estudiantes pueden aumentar la eficacia de Scrum en los proyectos de software en curso que estén desarrollando



## Publico objetivo

La formación puede ser interesante para todos los involucrados en el desarrollo de software utilizando el marco de Scrum.

## Trainer - Joel Francia H.

CEO de la compañía de 3Dev Business & Consulting SAC ( <http://www.3devnet.com> ), Joel tiene un grado en Ingeniería Informática y Master en Administración de Empresas de la University ESAN . Cuenta con la certificación internacional Profesional Scrum Trainer de Scrum.org. Joel ha recibido entrenamiento en EE.UU., México, Colombia y Brasil. Joel ha dictado entrenamiento de Scrum en Bolivia además de Perú.

## Compromiso

Propuestas - competitivas que tienen como prioridad los objetivos del cliente, el compromiso ético-profesional de nuestros servicios, así como un servicio integral personalizado.

profesional de las mejores Universidades y con una experiencia comprobada en el rubro, Experiencia en TI en importantes Empresa e instituciones del país.

Coordinación y desarrollo de proyectos en comunicación constante y oportuna con el cliente.

Acciones centralizadas

## ¿Porqué Scrum.org?

**Ken Schwaber**, es co-creador de Scrum y fundador de Scrum.org. Ken participa en la creación y mantenimiento de la guía de Scrum que contiene la definición y descripción del funcionamiento de Scrum. La guía de Scrum es usada ampliamente en todo el mundo por quienes usan Scrum. Todas las clases definidas por Scrum.org se enfocan en el desarrollo de software, usan un contenido estandarizado, y son entregados por Trainers quienes tienen amplia experiencia en el desarrollo de software. La misión de Scrum.org es "Mejorar la profesión del desarrollo de Software". Scrum.org ha desarrollado un modelo para la adopción de Scrum basado en el enfoque EBM (Evidence Based Management – Gestión Basada en Evidencia) que puede ser usada por las empresas para iniciar la adopción ágil y del marco Scrum. Scrum.org ha creado el marco de trabajo ágil para escalar Scrum llamado Nexus. Nexus permite a las empresas adoptar Scrum permitiendo la colaboración y trabajo en equipo de varios equipos de Scrum.

## ¿Porqué 3Dev Business & Consulting



3Dev es una empresa Peruana con más de 14 años de experiencia con una visión de innovación que se refleja en los servicios innovadores que ofrece y en las herramientas y procesos que soportan los servicios ofrecidos.

3Dev es el único proveedor de entrenamiento oficial en el Perú del "International Software Quality Institute (ISQI®)" proveedor líder de los exámenes de certificación en todo el mundo. Desde hace más de 10 años, ISQI ha estado certificando las competencias de los profesionales de TI en más de 90 países en 6 continentes en 10 idiomas. Con cerca de 20.000 certificaciones por año, ISQI allana el camino para un exitoso desarrollo en la carrera del desarrollo de software.

3Dev cuenta con la participación de Joel Francia H. el único instructor certificado de Scrum.org en el Perú. Scrum.org es la organización creada por el creador de Scrum.

