

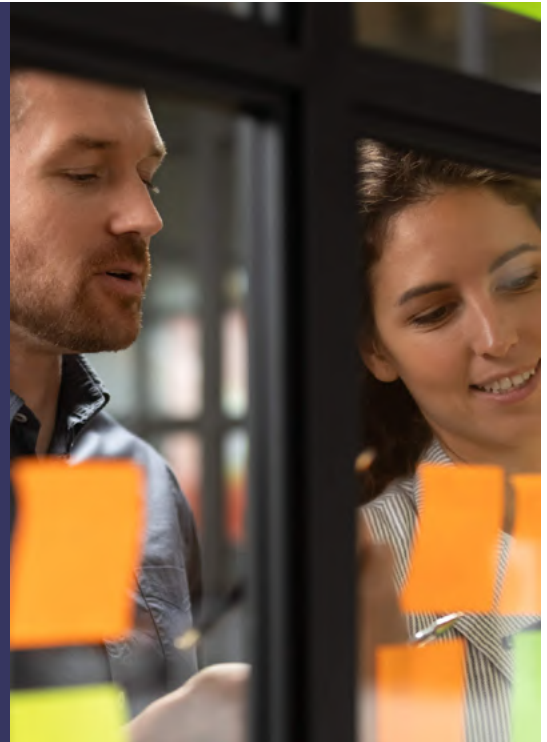


CENTRUM
PUCP

Executive
Education
SAN ISIDRO

CURSO EDEX

Desarrollo de Productos con Agile y Scrum



Descripción

La agilidad es un concepto de trabajo y una nueva forma de hacer las cosas, que requiere una serie de prácticas para ponerlas en práctica. Scrum es el framework ágil más popular, desde una perspectiva ágil, también es una buena forma de trabajar. Scrum es la metodología ágil más utilizada y es adecuada para todos los profesionales que buscan mantener sus conocimientos al día con los últimos avances en los campos de la informática y gestión de proyectos, en especial aquellos que lideran o participan en proyectos; con Agile Scrum se trata de trabajar juntos para alcanzar con éxito el objetivo.

Dirigido a

Líderes de Proyectos, Gerentes de Proyectos, Scrum Masters, Product Owners, Gerentes Funcionales, Líderes de Innovación que laboren en el área de proyectos o innovación.

Objetivo de aprendizaje

Proporcionar a los participantes los conceptos y técnica del Framework Scrum que le permitan y faciliten una gestión y control de proyectos de carácter tecnológico, y al mismo tiempo prepararlos para una de las certificaciones más reputadas del mercado.

Contenido

SESIONES	DÍA	MES	TEMA
1 y 2	Domingo 11	Octubre	Módulo: El Concepto Agile <ul style="list-style-type: none">• Las Metodologías en Perspectiva.• Desarrollo secuencial vs. iterativo.• Estructura de una iteración típica.• Qué es agilidad.• El Manifiesto Agile.• Los 12 principios Agile.• Planificación Agile.• Mejores prácticas Agile.• Cuándo usar Agile.• Gestión de alcance.
3 y 4	Domingo 18	Octubre	El Framework SCRUM <ul style="list-style-type: none">• Historia de Scrum.• Qué es Scrum.• Los 3 pilares de Scrum.• Valores y Prácticas Scrum.• Las certificaciones Scrum.• El Framework de Scrum.• Componentes de Scrum.• Scrum vs. Cascada (Waterfall).• Scrum y el TCO (Coste Total de Propiedad).
5 y 6	Domingo 25	Octubre	Roles y Responsabilidades en Scrum <ul style="list-style-type: none">• El Scrum Team.• El Product Owner.• El Scrum Master.• El Developer Team.• Casos de éxito.

CENTRUM PUCP podrá efectuar cambios en la malla, secuencia de los cursos o profesores, de acuerdo a su política de mejora continua. Cualquier eventual cambio en la programación les será comunicado oportunamente.

Contenido

SESIONES	DÍA	MES	TEMA
7 y 8	Domingo 08	Noviembre	Eventos Scrum <ul style="list-style-type: none">• Qué es un evento Scrum.• Qué es el timebox.• El Sprint.• El Sprint Planning.• El Daily Meeting.• El Sprint Review.• El Sprint Retrospective.
9 y 10	Domingo 15	Noviembre	Artefactos Scrum <ul style="list-style-type: none">• El Product Backlog.• Refinement, historias de usuarios y estimaciones.• Qué son historias de usuarios (Epics y Theme).• Cómo son las historias de usuarios.• Dónde encajan las historias de Scrum.• Plantillas de historias de usuarios.• Caso práctico.• El Sprint Backlog.• El incremento.• La Definition of Done (DoD) – Terminado.• Medida del Project Performance.• Medida del Sprint Performance.

CENTRUM PUCP podrá efectuar cambios en la malla, secuencia de los cursos o profesores, de acuerdo a su política de mejora continua. Cualquier eventual cambio en la programación les será comunicado oportunamente.

Contenido

SESIONES	DÍA	MES	TEMA
11 y 12	Domingo 22	Noviembre	Estimación Agile <ul style="list-style-type: none">• Historias por puntos.• Ejemplo: asignación de puntos.• Estimación del esfuerzo actual.• Velocidad y tiempo actual.• Estimando con plan de Póker.• Caso práctico – Juego de Póker.• Planificación del Release.
13 y 14	Domingo 29	Noviembre	Ejecución del Sprint <ul style="list-style-type: none">• El Sprint Cero (0) – Qué es.• El diario Scrum.• El gráfico Scrum (Burndown graph).• Auto-gestión del equipo.• Seguimiento y control.• Cancelar un Sprint.• Casos de pruebas del Sprint.
15 y 16	Domingo 06	Diciembre	Trabajo Aplicativo Final

CENTRUM PUCP podrá efectuar cambios en la malla, secuencia de los cursos o profesores, de acuerdo a su política de mejora continua. Cualquier eventual cambio en la programación les será comunicado oportunamente.



Renzo Trisoglio Carrión

El profesor Trisoglio es Magíster en Administración Estratégica de Empresas por la Pontificia Universidad Católica del Perú. Master en Liderazgo por EADA Business School, España. Es especialista en Business Intelligence y Data Mining por la Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas, Perú. Project Management Professional del Project Management Institute, Estados Unidos. Prince2 Practitioner por Exin, Países Bajos. Cuenta con las certificaciones de PMO-CP y PMO-CC, de PMO Global Alliance, Estados Unidos. Es también, Scrum Master Professional Certificate (SMPC) por Certiprof, Estados Unidos y Scrum Master Certified (SMC) por ScrumStudy, Reino Unido. Es Agile Coach Professional Certificate (ACPC) y DevOps Professional Certificate por Certiprof.

En relación a su experiencia profesional, se ha desempeñado como Project Manager Corporativo en la Corporación Falabella Perú (Tottus y Saga Falabella Chile/ Perú). Project Leader para Cencosud Perú destacado al proyecto "Creación del Banco Cencosud Perú". Director de Negocios y Consultor Empresarial en Red Agile Perú SAC. Cuenta con experiencia docente en universidades del Perú, como son la Universidad Tecnológica del Perú y la Pontificia Universidad Católica del Perú. Además, cuenta con experiencia docente en centros especializados en Gestión de Proyectos, como son New Horizons Perú, Dharma Consulting y BS Grupo Perú.

Actualmente, se desempeña como Gerente de Innovación y Transformación Digital en Red Agile Perú S.A.C. y como Profesor en CENTRUM PUCP Business School.

Inicio

11 de Octubre

Frecuencia

Semanal
Todos los Domingos
09:00 - 12:30

Modalidad

Remota
(Clases en tiempo real)



Horario

Sesión 1:
09:00 - 10:30
Break:
10:30 - 11:00
Sesión 2:
11:00 - 12:30