CURSO

SCRUM AVANZADO

Plan de estudio

educación IT

Nuestro propósito

Transformar positivamente la vida de las personas.

Queremos que seas protagonista en la transformación que estamos viviendo. Por eso, nos comprometemos a capacitarte para que estés al día con las necesidades digitales actuales.

Te invitamos a trabajar en conjunto para que descubras tu mejor versión y la potencies. Anímate, toma las riendas de tu futuro.

Code your future!

Contenido del curso

Lleva tu práctica como Scrum Master al siguiente nivel: incorpora herramientas y conocimientos para escalar resultados en equipos y organizaciones.

Prácticas en clase

A lo largo del curso aplicarás los conceptos vistos mediante ejercicios prácticos y laboratorios técnicos.

- Analizarás desafíos y antipatrones en la adopción de Scrum.
- Diseñarás mecanismos de toma de decisiones adaptativas.
- Convertirás outputs en outcomes, métricas de valor.
- Elaborarás una estrategia de cambio organizacional y escalado ágil mínimo viable.
- Integrarás IA al rol del Scrum Master para apoyar priorización y gestión de impedimentos.

¿Qué aprenderás?

- Scrum y su evolución en Expansion Pack.
- Desafíos modernos del rol scrum master.
- Antipatrones disfuncionales comunes.
- Marcos para toma de decisiones complejas.
- Decisiones descentralizadas efectivas.
- Enfoque de trabajo a outcomes con impacto.
- Uso de OKRs y métricas para alineación.
- Medición de valor con evidencia y contexto.
- Facilitación de equipos con técnicas modernas.
- Gestión del cambio en entornos resistentes.
- Navegación de impedimentos sistémicos.
- Integración de IA como asistencia al rol.

Plan de estudios

1 Evolución de Scrum y desafíos

- Evolución del Scrum en contextos reales.
- Cambios en la profesión del Scrum Master.
- Expansion Pack: nuevas prácticas y roles.
- Antipatrones: Zombie Scrum, Waterfall.

2 Decisiones complejas y marcos de apoyo

- Navegación de complejidad mediante Cynefin.
- Aplicación del OODA Loop en entornos ágiles.
- Sociocracia: base para decisiones adaptativas.
- Decisiones descentralizadas.

3 Métricas de valor y evidencia

- Introducción al Evidence-Based Management.
- Áreas clave de valor organizacional.
- Métricas para decisiones informadas.
- Actividad vs. generación de valor.
- Indicadores para retroalimentación continua.

4 Enfoque en outcomes y co-creación de valor

- Visión de producto desde el problem space.
- Output operativo vs outcome estratégico.

- OKRs y métricas de impacto para alineación.
- Técnicas para la cocreación de valor.

5 Facilitación avanzada

- Exploración de los stances del Scrum Master.
- Adaptación del rol y maduración del equipo.
- Aplicación del modelo GROW para coaching ágil.
- Técnicas de facilitación colaborativa.

6 Scrum y gestión del cambio

- Modelos de gestión de cambio.
- Negociación frente a resistencia al cambio.
- Scrum Master: agente de cambio sistémico.
- Enfoque adaptativo para áreas no ágiles.

7 Navegación de impedimentos sistémicos

- Impedimentos estructurales y culturales.
- Trabajo transversal con stakeholders clave.
- Antipatrones e impedimentos sistémicos.
- Métricas SPACE y DORA.

8 Marcos de escalado en Scrum

- Comparativa de marcos Nexus, SAFe y Less.
- Fundamentación práctica de la escalabilidad.
- Trabajo de aplicación para trabajo a escala.

- Construcción del escalado mínimo.

9 IA aplicada a scrum

- Fundamentos de IA generativa práctica.
- Prompting efectivo para facilitación ágil.
- Detección de impedimentos con IA.
- Priorización y análisis de riesgos IA.
- Ética, sesgos y privacidad IA.
- Riesgos de sesgo algorítmico.

Modalidad del Curso

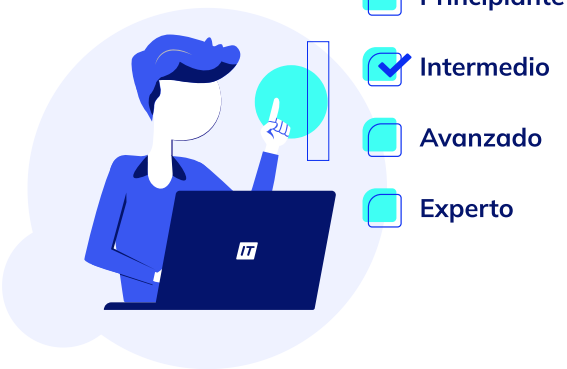
Duración
6 semanas / 18 h

Frecuencia semanal
1 encuentro de 3 h

Modalidad
Online en vivo

Grupos reducidos
Promedio 20 personas

Nivel: Intermedio

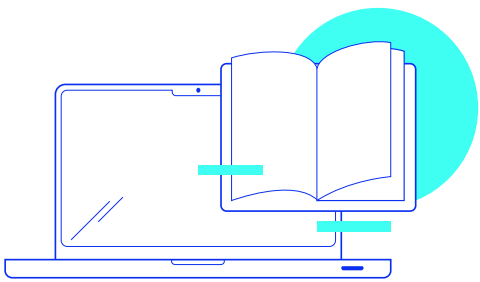


Requisitos

Es recomendable tener una base sobre:
Scrum Fundamentos. Liderazgo para Equipos Ágiles

Dedicación fuera de clase

Además de las horas de clase, recomendamos que inviertas 4 h semanales extras para realizar los desafíos complementarios, estudiar el material de lectura y completar los exámenes del Alumni.



¿Cómo será tu experiencia?



Aprender haciendo

Ejercita y pon en práctica lo estudiado.



Trabajo en equipo

Une esfuerzos y potencia los resultados.



Clases grabadas

Consúltalas las veces que quieras.



Profesores expertos

Aprende de gigantes de la industria.



Asistente académico

Recibe soporte dentro y fuera de clase.



Plataforma Alumni

Encuentra recursos, materiales y clases.

¿Por qué Educación IT?



IT Créditos

Gana puntos al aprobar los exámenes de los cursos. Luego, podrás canjearlos por nuevos cursos sin costo alguno. Los IT Créditos que acumules no vencen ni se devalúan.



Garantía de aprendizaje

Si necesitas reforzar conceptos, recuperar clases o no estás satisfecho, ¡vuelve a tomar el curso sin ningún costo! Puede ser de forma total o parcial.



Comunidad en Discord

Mantente en contacto con la comunidad de EducaciónIT a través de nuestro servidor de Discord. Podrás hablar con tus compañeros, profesores, asistentes académicos y soporte.

Preguntas frecuentes

Si me pierdo una o más clases, ¿puedo recuperarlas?

Todas las clases quedan grabadas de por vida en tu plataforma Alumni. ¡Siempre podrás volver a verlas cada vez que lo necesites!

¿Cómo voy a aprender?

Te enfrentarás a situaciones de trabajo reales, en donde tendrás que aplicar lo aprendido de forma individual y en equipo. Por medio de la prueba y el error, irás superando desafíos y obteniendo nuevas habilidades que luego podrás aplicar en el ámbito laboral.

¿Cómo son las clases online en vivo?

Las clases duran entre 2 y 3 horas de lunes a viernes (sábados 3 o 4 hs) y se desarrollan de forma online en vivo en aulas virtuales, donde vas a poder interactuar con el instructor y tus compañeros.
Manejamos cupos reducidos para que puedas tener un seguimiento más personalizado durante tu aprendizaje.

educación IT

Plan de estudio

Code your future

www.educacionit.com



@educacionit