



# CURSO SCRUM AVANZADO

Plan de estudio



educación 





---

## 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



- Principiante
- Intermedio
- Avanzado
- Experto

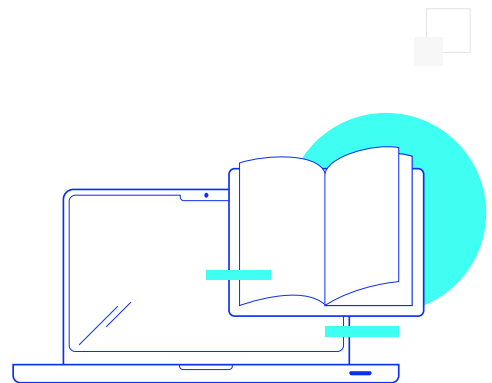
## Requisitos

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.





[www.educacionit.com](http://www.educacionit.com)



@educacionit

---