



# CURSO SCRUM FUNDAMENTOS

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

Domina Scrum desde la base: manifiesto ágil, roles, artefactos y prácticas con IA para gestionar proyectos adaptativos con impacto real.

## Prácticas en clase

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

- Clasificarás ejemplos de proyectos y situaciones para determinar en qué contexto es más apropiado aplicar Scrum.
- Mapearás un proceso de trabajo para identificar pasos que generan valor y aquellos que representan desperdicios
- Explorarás cómo los valores de Scrum se relacionan con los principios ágiles que los sustentan
- Reconocerás las responsabilidades principales de Product Owner, Scrum Master y Developers.
- Participarás en la definición de un Sprint Goal y en la organización del trabajo en equipo.

## ¿Qué aprenderás?

- Comprensión de métodos predictivos y ágiles.
- Uso de scrum como respuesta adaptativa.
- Elementos constitutivos de Scrum.
- Principios de control empírico.
- Transparencia, inspección y adaptación.
- Valores ágiles en la adopción.
- Lean como contribución a Scrum.
- Diferencias entre Output y Outcome Done.
- Técnicas para entregas de calidad.
- Conexión de estrategia, backlog y outcomes.
- Conceptos de Expansion Pack.
- Ejecución de eventos scrum asistidos por IA.

# Plan de estudios

1

## Métodos productivos y adaptativos

- Evolución en gestión de proyectos.
- Métodos y tendencias actuales.
- Definición de usabilidad de métodos ágiles.
- Prácticas ágiles y aporte de la IA.
- Características de complejidad y urgencia.
- Patrones y antipatrones en proyectos scrum.

2

## Manifiesto agile, lean y scrum

- Pilares del framework scrum.
- Lean y eliminación de desperdicios.
- Valores del manifiesto ágil y scrum.
- Responsabilidades en scrum.
- Nuevos roles del expansion pack.
- Scrum master como agente de cambio.

3

## Scrum en la práctica

- Eventos de scrum.
- Alineación de eventos y estrategia.
- Compromisos del Expansión Pack.
- Planificación 3D con apoyo de la IA.
- Artefactos de scrum.
- Backlog, Sprint Backlog, Incremento.
- Efectividad de la estrategia.
- Ejecución de eventos.

- Requisito como historia de usuario efectiva.

## 4

### Gestión, planificación y priorización

- De la idea a la planificación.
- DOR, DOD y criterios de aceptación.
- Outcome vs Output Done.
- Definición de Outcome Done (DoOD).
- Planificación 3D y outcome asistido por IA.
- Proceso de estimación y capacidad.
- Herramientas y técnicas de priorización.
- Ideas de la gestión visual.
- Gobernanza organización.
- Métricas según expansión pack.

## Modalidad del Curso

### Duración

4 semanas / 12 h

### Frecuencia semanal

1 encuentro de 3 h

### Modalidad

Online en vivo

### Grupos reducidos

Promedio 25 personas

## Nivel: Principiante



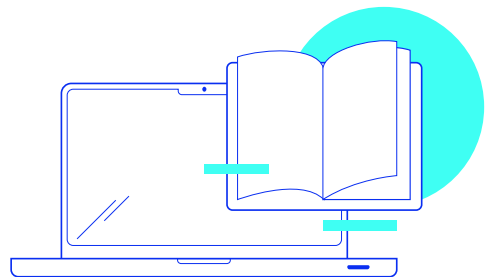
- Principiante
- Intermedio
- Avanzado
- Experto

## Requisitos

No es necesario ningún conocimiento previo

## 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

---