CURSO

SCRUM FUNDAMENTOS

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

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**

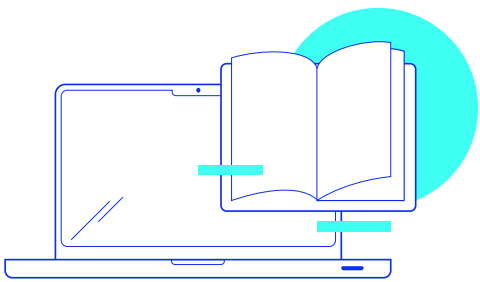


Requisitos

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.

Plan de estudio

Code your future

www.educacionit.com



@educacionit