



CURSO

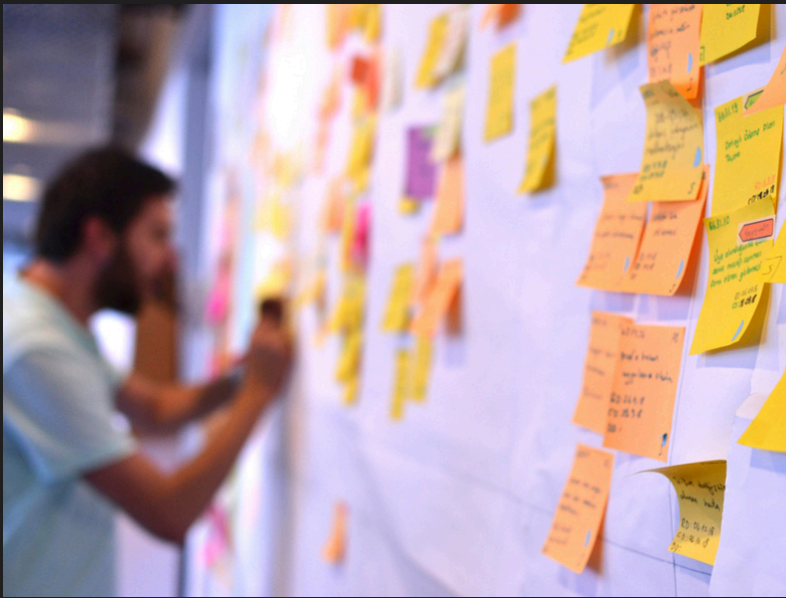
**APLICACIÓN DE
METODOLOGÍAS
ÁGILES**

2025

CÓDIGO SENCE: 1238046587



Acerca del curso



El curso de 130 horas "**Aplicación de Metodologías Ágiles**" está diseñado para equipar a equipos corporativos con las habilidades y conocimientos necesarios para implementar prácticas ágiles en sus proyectos. El enfoque es práctico y orientado a la realidad empresarial, asegurando que los participantes puedan aplicar lo aprendido en el contexto de sus organizaciones.



Modalidad de financiamiento: Franquicia tributaria, autoinstrucción.

MODALIDAD: A DISTANCIA

APLICACIÓN DE METODOLOGÍAS ÁGILES

Contenido



M1

Fundamento Metodologías Ágiles (30 hrs.)

- Objetivo: Identificar los fundamentos de la metodología ágil según valores, principios y manifiesto del método.
- Temas:
 - ¿Qué son las metodologías ágiles y para qué sirven?
 - Fundamentos de las Metodologías ágiles.
 - Filosofía ágil.
 - Valores y principios ágiles.
 - El manifiesto Ágil.
 - La evolución del manifiesto ágil.

M2

Metodologías Ágiles (33 hrs.)

- Objetivo: Reconocer las distintas metodologías ágiles según sus características y procesos.
- Temas:
 - Extreme Programming (XP).
 - SCRUM.
 - Kanban.
 - Agile Inception.
 - Design Sprint (la metodología de Google).

Contenido

M3

Scrum, el Modelo Más Usado para Desarrollos Ágiles (30 hrs.)

- Objetivo: Utilizar metodología ágil scrum según etapas y principios del método.
- Temas:
 - Teoría y principios de Scrum.
 - Pilares, valores y usos de Scrum.
 - Componentes de Scrum.
 - Eventos en Scrum (Planificación de la iteración, ejecución de la iteración, reuniones diarias, revisión de la iteración, y retrospectiva de la iteración).
 - Artefactos en Scrum (Listado de requerimientos del producto, listado de requerimientos de la iteración, incremento de producto).
 -

M4

Planificando y Adoptando Agile (37 hrs.)

- Objetivo: Aplicar metodologías ágiles de acuerdo a las fases del proyecto de la empresa.
- Temas:
 - La empresa y sus necesidades.
 - Fases de un proyecto.
 - Planificación con SPRINT.
 - Integración del ciclo de vida de un proyecto real.
 - Consideraciones al adoptar ágiles (cultura organizacional, métricas ágiles)



futuro@empoderatech.com