

ADGD25. Desarrollo ágil de proyectos digitales.

Horas

90

Acerca de este curso

Cod: PSADGD25

• 1. Desarrollo Ágil de proyectos digitales

○ Objetivo

- Analizar el proceso de Transformación digital, aplicando el marco de trabajo Agile y profundizando sobre la metodología Scrum para crear dinámicas más eficaces de diseño de productos y servicios, de manera ágil, en los diferentes procesos y modelos de negocio de la empresa, involucrando a los usuarios finales del producto en toda la parte del proceso; así como, gestionar startups mediante la metodología Lean Startup, enfocada a realizar innovaciones orientadas al cliente o usuario final.

○ Conocimiento / capacidades cognitivas y prácticas

- Análisis de la transformación digital.
 - Concepto de transformación digital
 - Procesos y departamentos.
 - Diferenciación entre la transformación digital y otras revoluciones tecnológicas anteriores
 - Diseño de la transformación digital.
- Desarrollo de competencias digitales.
 - Diagnóstico de conocimientos y competencias digitales con Smart Digital Model.
 - Contenido personalizado de Digital Mindset y Competencias digitales según el resultado de SDM.
- Generación de modelos de negocio.
 - El modelo Canvas.
 - Patrones de modelos de negocio.
 - Realización de un proyecto de modelo de negocio.
- Conocimiento de la propuesta de valor.
 - Value proposition Canvas.
 - Perfil de cliente.
 - Propuesta de valor.
 - Realización de una propuesta de valor.
- Análisis del Lean Startup
 - Concepto de gestión empresarial con Lean Startup.
 - Innovación con Lean Startup.
 - Concepto de gestión de equipos con Lean Startup.
 - Elaboración de un plan de gestión empresarial con Lean Startup
- Análisis de las metodologías Ágiles.
 - Introducción a las metodologías Ágiles.

- Elementos de Scrum.
- Fases de Scrum.
- Clasificación de los roles en la metodología Scrum.
- Kanban.
- Realización de proyectos utilizando Scrum.
- **Habilidades de gestión, personales y sociales**
 - Valoración de la importancia de la utilización de las metodologías ágiles en la mejora de la gestión de un proyecto y en la comunicación con los miembros del equipo.
 - Desarrollo del pensamiento crítico para el análisis de resultados de los proyectos laborales.

¿Qué aprenderás?

- Aplicar dinámicas de diseño de productos y servicios de manera ágil a los diferentes procesos y modelos de negocio de la empresa.
- Aprender a gestionar startups nacidas de cero o dentro de otras empresas mediante la metodología Lean Startup, enfocada a realizar innovaciones orientadas al cliente o usuario final.
- Conocer el marco de trabajo agile y profundizar sobre la metodología Scrum para crear dinámicas más eficaces involucrando a los usuarios finales del producto en toda la parte del proceso para maximizar el encaje producto-mercado de tu solución.