



# Design Thinking y Metodologías Ágiles

Código: 441624

Duración: 2.00 horas

## Descripción

---

El Design Thinking es una metodología que nos permite diseñar soluciones creativas ante cualquier encrucijada. Este método se basa en el pensamiento creativo, la empatía y la experimentación para encontrar aquello que los clientes realmente desean o necesitan,

Durante este curso veremos cómo generar ideas innovadoras para dar solución a las necesidades reales de los usuarios gracias al uso del Design Thinking y de las metodologías ágiles.

## Objetivos

---

- Conocer el Design Thinking
- Definir, idear, prototipar y testear problemas y soluciones
- Aprender a usar metodologías ágiles para la resolución de problemas

### **UNIDAD.- Design Thinking**

- Empatizar
- Mapa de empatía
- Ejemplo de mapa de empatía
- Definir
- Errores comunes en la definición del problema
- Idear
- Recomendaciones de Brainstorming para idear
- Prototipar
- Herramientas de prototipado
- Validar o testear

### **UNIDAD.- Lean StartUp**

- Paso 1: Crear
- Paso 2: Medir
- Paso 3: Aprender

### **UNIDAD.- Metodologías Ágiles**

- Equipos ágiles
- Kanban
- Los 4 principios básicos de Kanban
- Las 6 prácticas de Kanban
- Scrum
- Los roles dentro del Scrum
- Principales conceptos del Scrum
- Las cinco etapas del Sprint
- El Scrum en pocas palabras
- Errores comunes al aplicar las Técnicas Scrum