

# Fundamentos del pensamiento y de las metodologías Agile

## Nivel 1 (25 horas - autoformación)

### OBJETIVOS DE LA FORMACIÓN

- **Comprender la metodología ágil:** Esto implica entender su significado, la importancia de aplicarla y los beneficios que aporta a las organizaciones.
- **Conocer el ciclo de vida de los proyectos:** Diferenciar entre proyectos tradicionales y adaptativos al comprender cómo funcionan y evolucionan.
- **Explorar el Manifiesto Ágil:** Descubrir los valores, principios y prácticas fundamentales del Manifiesto Ágil, que va más allá de la mera aplicación en departamentos de desarrollo tecnológico.
- **Dominar los marcos ágiles:** Adquirir conocimientos sobre los conceptos, elementos y prácticas utilizados en marcos ágiles, incluyendo Scrum y otros métodos.

### CONTENIDOS

#### 1. Nuevas formas de trabajar ágiles

- La agilidad en tiempos de cambio
- Valores y principios ágiles
- Caminando hacia Agile

#### 2. Agile en la práctica

- ¿Cuándo utilizar Agile?
- El alcance en los marcos ágiles
- Prácticas ágiles

### **3. Scrum y otras metodologías más usadas**

- Visión de Scrum y roles del equipo Scrum
- Los cinco eventos de Scrum
- Artefactos de Scrum
- El proceso Scrum
- Otras metodologías más usadas