

IMA - Introducción a las Metodologías Ágiles

Materia: 1 - Herramientas de Gestión y Comunicación

Carácter: Formación teórica, aplicada, tecnológica y procedimental.

Tipo: Obligatoria

Créditos ECTS: 3

Curso: Primero

Semestre: Primero

Idioma en los que se imparte: Catalán, Castellano, Inglés

Prerrequisitos: -

Presentación

La asignatura "Introducción a las metodologías ágiles" proporciona principios teóricos/prácticos de las metodologías ágiles desde una visión crítica de la gestión de proyectos tradicionales. Se exploran los cimientos básicos de las metodologías ágiles con un enfoque en cómo estas son implementadas a lo largo del ciclo de vida del proyecto. Finalmente, se dan a conocer las herramientas y los marcos de trabajo que permiten la implementación de las metodologías ágiles en el día a día dentro de la gestión de proyectos.

A lo largo del curso, los estudiantes tendrán la oportunidad de realizar prácticas para aplicar algunos de estos principios en simulaciones de proyectos reales. Se enfrentarán a retos habituales que surgen a lo largo de la implementación de los proyectos y tendrán que generar soluciones realistas para ellos. De igual manera, durante el curso se compartirán diferentes experiencias respecto a la implementación de las metodologías ágiles durante la gestión de proyectos.

IMA - Introducción a las Metodologías Ágiles

Contenidos:

1r semestre

Obligatoria

ECTS: 3

- I. Bases de las metodologías ágiles y el cambio.
- II. Procesos, herramientas y software ágil.
- III. Prácticas ágiles.
- IV. Ejemplos de experiencia ágiles.