

# IRD - Introducción a los Recursos Digitales, el *Software* Libre y el Código Abierto

**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 los Recursos Digitales, el *Software* Libre y el Código Abierto” proporciona herramientas y técnicas que faciliten la formalización de un proyecto de manera eficiente. Se exploran las bases del *software* libre y de los principales programas de desarrollo profesional, así como el diseño de *interfaces* basadas en las necesidades y características de los usuarios.

Se impartirá una base teórica que se combinará con actividades prácticas enfocadas a la generación de soluciones sociales innovadoras que satisfagan requisitos tanto sociales y funcionales, como de usabilidad.

## IRD - Introducción a los Recursos Digitales, el Programario libre y el Código Abierto

### Contenidos:

1r semestre

Obligatoria

ECTS: 3

- I. Los principios del *software* libre y el código abierto.
- II. Principales recursos y herramientas para el diseño de servicios.
- III. Uso de herramientas y técnicas en relación con el diseño.
- IV. Ejemplos de aplicaciones digitales.