

## 30177 - Oficina de proyectos (Perfil Defensa)

### Información del Plan Docente

**Año académico:** 2024/25

**Asignatura:** 30177 - Oficina de proyectos (Perfil Defensa)

**Centro académico:** 179 - Centro Universitario de la Defensa - Zaragoza

**Titulación:** 563 - Graduado en Ingeniería de Organización Industrial

**Créditos:** 4.5

**Curso:** 4

**Periodo de impartición:** Primer semestre

**Clase de asignatura:** Obligatoria

**Materia:**

### 1. Información básica de la asignatura

El objetivo principal de la asignatura es que el alumnado sea capaz de gestionar la complejidad de un proyecto derivada de la relación entre sus objetivos, actividades, partes interesadas, coordinación dentro del equipo, y documentación y normativa existente. Para ello se explica la metodología de gestión aplicable a diferentes tipos de proyectos y ámbitos, y las herramientas básicas que permiten la correcta definición, planificación, desarrollo, seguimiento y control de un proyecto.

### 2. Resultados de aprendizaje

1. Entiende las interrelaciones entre todos los agentes relacionados con el proyecto.
2. Interpreta los conceptos y normas fundamentales relacionados con proyectos industriales.
3. Comprende los aspectos y características que intervienen en los estudios técnicos de la actividad industrial.
4. Realiza y lleva a cabo el diseño, la planificación, el desarrollo y el seguimiento de un proyecto.
5. Interpreta y prepara la documentación técnica específica de un proyecto de su especialidad.

### 3. Programa de la asignatura

Tema 1: Introducción | Fundamentos de gestión de proyectos

Tema 2: Gestión de la integración

Tema 3: Gestión del alcance

Tema 4: Gestión del tiempo y planificación

Tema 5: Gestión de riesgos

Tema 6: Gestión de adquisiciones

Tema 7: Gestión de calidad

Tema 8: Gestión de costes

### 4. Actividades académicas

- **Clases magistrales** [18 horas]: sesiones de desarrollo del contenido de la asignatura.
- **Sesiones prácticas en el aula** [19,5 horas]: realización y progreso en los diferentes entregables y memoria del proyecto, con la supervisión del profesorado.
- **Presentación oral del proyecto** [4,5 horas]: por grupos de trabajo, con una duración de 15 minutos por grupo y que incluirá un turno de preguntas y respuestas.
- **Pruebas de evaluación** [3 horas]: realización del examen teórico-práctico de la asignatura.

Total = [45 horas]

- **Estudio personal y trabajo autónomo; tutorías**

### 5. Sistema de evaluación

PRIMERA CONVOCATORIA

Evaluación continua:

1. **Examen teórico-práctico** (40% nota final): Evaluación de contenidos y conocimientos de la asignatura.
2. **Proyecto** (60% nota final): Realización, exposición y defensa oral de un trabajo en grupo.
  - 2.1. **Entregables** (30%)
  - 2.2. **Memoria escrita** (20%)
  - 2.3. **Defensa oral** (10%)

Prueba global:

Los estudiantes que no superen la asignatura por evaluación continua o que quisieran mejorar su calificación, tendrán derecho a presentarse a esta prueba global, prevaleciendo, en cualquier caso, la mejor de las calificaciones obtenidas. Consistirá en un examen teórico-práctico, y en la entrega y defensa oral del proyecto.

## SEGUNDA CONVOCATORIA

Prueba global:

Los estudiantes que no superen la asignatura en la primera convocatoria podrán presentarse a esta prueba global. Consistirá en un examen teórico-práctico, y en la entrega y defensa oral del proyecto.

## CRITERIOS DE EVALUACIÓN

Se establecen en base a los resultados de aprendizaje de la asignatura.

Para el caso del Proyecto, el alumnado dispondrá de rúbricas de evaluación.

En todos los casos, para superar la asignatura se deberá obtener una nota mayor o igual a 5 en ambos instrumentos de evaluación: 1.Examen teórico-práctico y 2.Proyecto.

## INTRUMENTOS vs. RESULTADOS DE APRENDIZAJE (RA)

| Instrumento de evaluación | Ponderación | RA-1 | RA-2 | RA-3 | RA-4 | RA-5 |
|---------------------------|-------------|------|------|------|------|------|
| Examen teórico-práctico   | 40%         | X    | X    | X    |      | X    |
| Entregables               | 30%         | X    | X    | X    | X    | X    |
| Memoria                   | 20%         | X    | X    | X    | X    | X    |
| Defensa Oral              | 10%         | X    | X    | X    | X    | X    |

## 6. Objetivos de Desarrollo Sostenible

9 - Industria, Innovación e Infraestructura