

GUIA DOCENTE

MÁSTER UNIVERSITARIO EN PROJECT MANAGEMENT Y CULTURA DEL CAMBIO

Edición 2

Curso 2024-2025

1. ASIGNATURA

- **Nombre:** Certificación en Project Management
- **Tipo de asignatura:** Optativa
- **Trimestre:** Tercer trimestre
- **Créditos:** 3 ECTS
- **Idioma de docencia:** Castellano
- **Coordinador de la asignatura:** Elisabet Duocastella Pla
- **Profesor de la asignatura:** Elisabet Duocastella Pla

2. PRESENTACIÓN DE LA ASIGNATURA

Objetivos de la asignatura

Obtener una visión global de las principales certificaciones de gestión de proyectos de los principales estándares y metodologías con un enfoque predictivo.

Preparación para acceder a la certificación de profesional de la dirección de proyectos más reconocida, el PMP® (Project Management Professional) de la asociación PMI (Project Management Institute).

Contenidos

En la primera sesión se expondrá como es el proceso de la certificación PMP, los requisitos necesarios, los pasos a realizar y el contenido del examen. En las siguientes sesiones asignatura se expondrán los contenidos del examen según los tres dominios definidos.

- Sesión 1-2: Mapa de las certificaciones en la gestión de proyectos
- Sesión 3~4: Dominio de procesos
- Sesión 5: Dominio de personas
- Sesión 6: Dominio de entorno de negocio

Metodología docente

La metodología utilizada en la asignatura es eminentemente participativa y se basará en la realización de simulaciones en clase.

1. Preparación previa a la sesión por parte de los alumnos con la lectura de los contenidos.
2. Durante la sesión se va a combinar la exposición de los conceptos teóricos con la realización de simulaciones en clase.
3. De forma opcional, para los alumnos que tengan intención de certificarse, podrán realizar simulaciones de examen.

Evaluación (sistema de evaluación, sistema de cualificación...)

El sistema de evaluación será en base a varios elementos:

- Participación en clase: 10%
- Resultados simulaciones en clase: 70%
- Simulación final: 20%

3. PROFESORADO

Elisabet Duocastella Pla

- Formadora en gestión de proyectos y certificaciones PMP®, PM² & P3.Express en daVinci Project Management
- Certificada PMP®, Scrum Master Practitioner, PM² Trainer, P3.Express
- Miembro fundador en SuperCoop SCCL y socia evaluadora en Fiare Banca Ética SCCL
- Past President del capítulo de Barcelona del PMI
- Ingeniera mecánica UPC, MBA
- Máster en gestión de proyecto y Postgrado en Metodologías Ágiles BES La Salle
- Postgrado en Economía social y solidaria UAB

4. BIBLIOGRAFIA (obligatoria/recomendada)

Obligatoria

- PMBOK® sexta edición Project Management Institute
- Agile Practice Guide Project Management Institute

Recomendada

- PMBOK® séptima edición Project Management Institute
- Metodología de Gestión de Proyectos PM2 3.1



- Prince®7 Éxito en la gestión de proyectos
- P3.express El sistema minimalista de gestión de proyectos
- El estándar P5TM de GPM® para la sostenibilidad en la dirección de proyectos versión 3.0
- Individual Competence Baseline for Project, Programme & Portfolio Management
- ISO21502 Project, programme and portfolio – Guidance on project management
- The logframe Handbook
- Results Management