



Dirección y gestión de proyectos Cód. C30

DIRECCIÓN:

Dr. D. José Antonio Bueno Álvarez y Dr. D. Cesáreo Gabriel García Rodríguez.

ESCUELA EN LA QUE SE INSCRIBE EL CURSO:

Escuela de Ciencias Sociales.

HORARIO DEL CURSO:

Tardes de 16:00 a 21:00 horas, de lunes a viernes.

NÚMERO DE ALUMNOS:

30.

PERFIL DEL ALUMNO:

Alumnado universitario de cualquier grado y especialidad que necesite alcanzar conocimientos especializados en la gestión y dirección de proyectos, de cara a su futura inserción laboral.

OBJETIVOS:

- Preparación para la certificación PMP.
- Adquisición de las habilidades y destrezas para Gestión de Proyectos, gestión de los riesgos inherentes y los recursos asociados al mismo.
- Adquisición de técnicas de comunicación y exposición durante el Ciclo de vida del proyecto.
- Manejo de herramientas , técnicas, habilidades, casos de negocio y procesos de gestión de proyectos.
- Detección y adaptación durante el ciclo de vida del proyecto a las nuevas condiciones de mercado, afrontando y gestionando la competencia.
- Innovación en los sistemas de gestión y de control en la gestión de proyectos y optimización de procesos asociados.

PROGRAMA:

- **Conceptos generales de proyectos.**
 - Empresa y planificación estratégica.
 - Idea de proyecto.
 - Diseño.
 - Ejecución.
 - Evaluación.



- **Influencia de la organización y ciclo de vida del proyecto.**
 - Fase de inicio.
 - Fase de planificación.
 - Fase de ejecución.
 - Fase de monitorización y control.
 - Fase de cierre.
- **Procesos de la dirección de proyectos.**
 - Que debemos hacer para gestionar el mismo.
- **Gestión de la integración del proyecto.**
 - Analizar y comprender el alcance.
 - Procesos y actividades de la dirección de proyectos.
- **Gestión del alcance del proyecto.**
 - Gestión del alcance.
 - Gestión del plazo del proyecto.
- **Gestión del tiempo del proyecto.**
- **Gestión de los costos del proyecto.**
 - Fundamentos básicos de la financiación del proyecto.
 - Gestión de los costos.
- **Gestión de la calidad del proyecto.**
 - Introducción a la calidad.
 - Mejoras en la calidad de los proyectos.
- **Gestión de los recursos humanos del proyecto.**
- **Gestión de las comunicaciones del proyecto.**
 - Gestión de las comunicaciones e interesados en el proyecto.
- **Gestión de los riesgos del proyecto.**
 - Planificación de los riesgos.
 - Identificación de los riesgos.
 - Control y seguimiento de los riesgos.
- **Gestión de las adquisiciones del proyecto.**
 - Gestión de las adquisiciones.
 - Gestión de la venta de proyectos.
- **Gestión de los interesados del proyecto.**
 - Gestión de los interesados. Stakeholders.
- **Nuevas metodologías de gestión de proyectos: Agile, Canvas, Scrum.**
 - Evolución en las metodologías en la dirección de proyectos.
 - Metodologías en las organizaciones.
 - Principios del manifiesto ágil (Agile).
 - Ejemplo de marco Agile: SCRUM.
- **Desarrollo de proyectos en la administración pública.**

ACTIVIDADES PRÁCTICAS:



Prácticas a través del estudio de casos con proyectos reales. Diseño y seguimiento de un proyecto grupal.

PROFESORADO:

- D. José Antonio Bueno Álvarez, UCM.
- D. Cesáreo Gabriel García Rodríguez, Universidad Politécnica de Madrid.
- D^a María Eugenia Martín Palacio, UCM.
- D. Andrés Fernando Avilés Dávila, UCM.