

# Gestión de proyectos I+D+i en base a la norma 166002 curso básico

Conocer las herramientas de gestión de proyectos I+D+i. Conocer cómo se puede gestionar las actividades relacionadas con la I+D+i en el seno de un sistema de gestión nacional e internacional para estas actividades. Gestión de una cartera de proyectos. Conocimientos de las normas y modelos relacionados con la gestión de I+D+i, en especial, la ISO 166002.

## **VENTAJAS:**

- Gestionar proyectos I+D+i de manera eficaz
- Conocer las herramientas de gestión de proyectos
- Posibilita respuesta rápida a demandas cambiantes
- Maximiza la capacidad innovadora
- Aporta una visión de conjunto y mejora la comunicación en la empresa. Permite transferir conocimientos entre Departamentos que, de otra forma, actuarían de forma estanca.
- Permite identificar los riesgos y problemas en fase temprana, permitiendo que se diseñen acciones correctivas a tiempo.
- Aporta una visión centrada en el cliente
- Asegura la calidad, ya que permite proporcionar al cliente un resultado acorde con los requisitos y con adecuación al uso.

## Información Básica:

**Modalidad:** Seminario presencial a medida, E-Learning

**Duración:** **16 horas** (personalización posible en función de los objetivos didácticos y/o del presupuesto).

**Ámbito:** Nacional e Internacional

**Target:** Directores, jefes, responsables y personal en general que desarrolle sus tareas dentro del ámbito de la I+D+i. También es idóneo el acceso al mismo, de cualquier persona interesada en introducirse en el mundo de la gestión de I+D+i, con previsiones laborales en esta área.

**Metodología:** El curso consta de una parte teórica en la que se desarrollan requisitos y herramientas de los sistemas de gestión de I+D+i, alternando con casos prácticos y temas de discusión grupales.

**Precio:** € 795,- presencial  
€ 995,- online  
€ 1.095,- individual

**Requisitos:** Mínimo tres inscripciones

**ILMTI** pone a su disposición su plataforma educativa "EDUTECH" desde [www.ilmty.com](http://www.ilmty.com).

(Solicite Ud. Más información)

Nuestra respuesta a las necesidades de flexibilidad y accesibilidad que exige una formación de calidad adaptada a las nuevas demandas de competencia profesional que marca el mercado. Una solución formativa que incorpora las mejores alternativas que ofrecen las NUEVAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN al proceso de enseñanza-aprendizaje, con múltiples recursos integrados en que dispondrá de:

- Aprendizaje constructivo y colaborativo
- Libertad de acceso y flexibilidad de horario
- Contenidos multimedia en formato web
- Enfoque práctico
- Apoyo tutorial activo y personalizado



## Programa básico:



### • **Gestión de Proyectos de I+D+i (nacionales e internacionales)**

- Presentación de la I+D+i. Situación actual
- ¿Qué es lo que hay que saber antes de empezar un proyecto?
- Definiciones
- La Gestión de Proyectos: ¿En qué consiste?
- La Gestión de Proyectos de I+D
- Explotación de los resultados y transferencia de tecnología (I+D)
- El Gestor de Proyecto (Project Manager)
- El Ciclo de vida del proyecto
- Posibilidades de empezar y finalizar el proyecto: factibilidad
- Informe preliminar del proyecto
- Destinatarios
- Aspectos legales de los proyectos (Propiedad intelectual y registro de patentes)
- Documentación y contactos
- El archivo de proyecto

### • **Sistemas de gestión de I+D+i según la NORMA 166002. Estudio de requisitos**

- Modelo y sistema de gestión de la I+D+i
- Responsabilidad de la dirección en el sistema de gestión de la I+D+i

### • **Sistemas de gestión de I+D+i según la NORMA 166002. Estudio de requisitos**

- Gestión de los recursos del sistema de gestión de I+D+i
- Actividades de I+D+i (Primera parte)
- Herramientas de I+D+i
  - Vigilancia tecnológica
  - Previsión tecnológica
  - Creatividad
  - Análisis interno y externo

## Trabajo en grupo

Nuestro paradigma de enseñanza se basa en sesiones que mezclan fundamentos teóricos con demostraciones prácticas; el profesorado transmite información teórica y conocimientos prácticos con el fin de que el alumnado lo module y desarrolle (con ayuda del profesor y de otros compañeros) mediante sus implicaciones cotidianas; la idea principal es que el conocimiento se construya de forma activa, cooperativa e incluso personalizada.

## Casos prácticos

Un **estudio de casos** es una investigación metodológica. Se basa en una investigación en profundidad de un solo individuo, grupo o evento.

Este tipo de metodología se usa para explorar las relaciones de causalidad con el fin de encontrar los principios subyacentes en un fenómeno concreto.

El estudio de casos es un enfoque de



## Tutoría

La tutoría, entendida como elemento individualizador a la vez que integrador de la formación, es un componente esencial de la función docente en nuestros cursos a distancia.

Frente a las tendencias tradicionales de negación de la diversidad del alumnado, la **función tutorial** tiene por objetivo asegurar que la educación sea verdaderamente integral y personalizada sin quedar reducida a un simple trasvase de conocimientos técnicos. Por lo tanto, la **acción tutorial** debe dar relevancia a aquellas características de la educación que trascienden la instrucción y conforman ese fondo de experiencias que permiten una educación individualizada e integral.

De acuerdo con esta idea, la labor de tutoría no se centra solamente en transmitir conocimientos, sino también en tener presente a un alumnado concreto con capacidades, necesidades e intereses concretos, por lo que se apuesta por un modelo implícito de *profesor -tutor*.

Así, nuestros profesores deben realizar tareas que van más allá de la mera impartición de conocimientos.



## LIDERAZGO

- Policy Deployment
- DAFO
- Business Intelligence (BI)
- Balanced Scorecard (BSC)
- Coaching
- ISO 9000/ 2008
- EFQM autoevaluación
- Sistema de Gestión

## GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO

- Sistema de gestión integrado
- Metodología SYSTEMS-LEADERSHIP

## INNOVACIÓN

### I+D+i

- Gestión de proyectos I+D+i en base a la norma 166002

## OPERATIONS MANAGEMENT

- Gestión por procesos  
**Business Process Management**
- Sistemas de Protección de datos

## TIC

- Implementación de un sistema en base a la norma ITIL
- Gestión de procesos mediante BPM- tecnología
- Implementación de BI & MIS

## GESTIÓN DE AUDITORÍAS

- Auditorías OHSAS (Prevención de riesgos laborales)
- Gestión de auditorías internas de Calidad

## RRHH

- Gestión de proyectos (Project Management)
- Grupos de trabajo I+D+i

