



Gestión de Tecnología y la Innovación Empresarial

Programa del curso según módulos y unidades didácticas:

Módulo I. Introducción a la Gestión de la Tecnología y la Innovación:

1.1 Visión de conjunto

- ✓ Innovación, negocios y sociedad
- ✓ Tecnología y sus tipos
- ✓ Innovación y sus tipos
- ✓ El proceso de gestión de la tecnología
- ✓ El proceso de gestión de la innovación

1.2 Gestión estratégica de la tecnología

- ✓ Tecnología y sus ventajas competitivas
- ✓ Innovación radical vs. Innovación continúa
- ✓ Ciclo de vida tecnológico
- ✓ Planificación, innovación y control

Módulo II. Desarrollo de Innovación Interna:

2.1 Planificación

- ✓ Ventajas y desventajas
- ✓ Proceso de planificación de la innovación
- ✓ Herramientas de apoyo a la planificación

2.2 Implementación

- ✓ Claves para lograr innovar
- ✓ Liderazgo y los equipos de innovación
- ✓ Incentivos y compensaciones

2.3 Evaluación y control

- ✓ Estándares y medición de los resultados
- ✓ Tipos de mecanismos de control
- ✓ Validación del proceso de control

Módulo III. Adquisición de Tecnología Externa

3.1 Planificación

- ✓ Razones para obtener tecnología externa
- ✓ Alianzas, fusiones y adquisiciones
- ✓ Errores en la adquisición de tecnologías

3.2 Implementación

- ✓ Integración de las nuevas tecnologías
- ✓ Gestión de tareas para la implementación
- ✓ Transferencia tecnológica

3.3 Evaluación y control

- ✓ Procedimientos previos a la adquisición
- ✓ Métricas para evaluar una adquisición
- ✓ Herramientas de evaluación y control