

ADGD069PO DIRECCIÓN DE PRODUCCIÓN Y OPERACIONES

SKU: EVOL-1783-iNO-B | Categorías: [ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN](#), [Gestión Empresarial](#), [Dirección y Recursos Humanos](#)

INFORMACIÓN DEL CURSO

Horas [120](#)

Acreditado por Universidad [NO](#)

Créditos ECTS [0](#)

Más información [CONTENIDO ADAPTADO A CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD](#)

CURSO DE ESPECIALIZACIÓN

Objetivos

Adquirir destrezas en la administración de los recursos necesarios para producir los bienes y servicios que ofrece una empresa, a través de la optimización y el análisis íntegro de la cadena de operaciones, encargada de la transformación de productos y servicios.

Contenidos

UNIDAD DIDÁCTICA 1. SISTEMAS PRODUCTIVOS.

1. Consideraciones generales.
2. Recursos utilizados en un sistema productivo.
3. Funciones y objetivos de la dirección de producción.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. DISEÑO DE PRODUCTO Y SELECCIÓN DE PROCESO.

1. Pasos previos. identificación de necesidades del cliente.
2. Estrategia de producto.
3. Estrategia de proceso.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. DISEÑO DE INSTALACIONES Y TAREAS.

1. Estrategia de distribución en planta.
2. Estrategia de capacidad.
3. Estrategia de localización.
4. Estrategia de Recursos Humanos.



UNIDAD DIDÁCTICA 4. PLANIFICACIÓN Y CONTROL DE PROYECTOS.

1. Origen de las técnicas PERT/CPM.
2. Construcción de gráficos PERT/CPM.

UNIDAD DIDÁCTICA 5. GESTIÓN DE INVENTARIOS.

1. Conceptos básicos.
2. Tipos de stock.
3. Variables que intervienen en gestión de stocks.
4. Modelo de lote económico (EOQ).
5. Modelos no deterministas.
6. Sistema Just in Time (JIT).

UNIDAD DIDÁCTICA 6. PLANIFICACIÓN DE NECESIDADES MATERIALES.

1. Modelo MRP.

