



PROGRAMA CURSO

MANEJO DE MATERIALES Y DISTRIBUCIÓN EN PLANTAS

- **MÓDULO-1:** Distribución en planta: Definición. Objetivos básicos. Tipo de distribución en plantas (Video Explicativo). Factores que afectan la distribución.
- **MÓDULO-2:** Metodología de la distribución en plantas: Introducción. Metodología de la Planeación Sistemática de la distribución en Planta (SLP) de Muther. Método de cálculo de necesidad de espacios en máquinas (Guerchet).
- **MÓDULO-3:** Análisis de circuitos de movimientos de materiales: Etapas de un estudio de movimientos de materiales. Principios para el manejo de materiales. Gráficos de movimientos de materiales.
- **MÓDULO-4:** El objeto a mover: Transporte manual. El correcto manipuleo. Efectos sobre la columna vertebral. Variables para el manipuleo.
- **MÓDULO-5:** Empaquetado y embalaje: Unidad de carga. Equipos y elementos utilizados para el transporte de carga (Video Explicativo). Embalajes. Equipos de transporte. Vehículos industriales. Depósito y almacenes.