



CONSULTORIA GIMEX

Cursos y talleres

TEMARIO DE
ASPEL PROD 4.0



CURSO
BÁSICO



1. INTRODUCCIÓN

- 1.1 Definición
- 1.2 Objetivo del Curso

2. INICIO DE OPERACIONES

- 2.1 Definición
- 2.2 Abrir la empresa
- 2.3 Tablero
- 2.4 Selección de Temas
- 2.5 Base de Datos
 - 2.5.1 Creación de la Base de Datos por asistente
 - 2.5.2 Creación de la Base de Datos de forma manual
- 2.6 Organización de menús
- 2.7 Configuración de Conexión
- 2.8 Operaciones de aplicación general
 - 2.8.1 Barra de acceso rápido
 - 2.8.2 Barra de búsqueda
- 2.9 Planta Actual
- 2.10 Cambiar fecha
- 2.11 Cerrar empresa
- 2.12 Salir

3. CONFIGURACIÓN

- 3.1 Definición
- 3.2 Configuración de Parámetros del sistema
 - 3.2.1 Datos de la empresa
 - 3.2.2 Parámetros Generales
- 3.3 Perfiles de usuario
 - 3.3.1 Roles predefinidos
 - 3.3.2 Alta de usuarios

4. CATÁLOGOS

- 4.1 Definición
- 4.2 Plantas de Fabricación
 - 4.2.1 Alta de plantas de fabricación
 - 4.2.2 Selección de planta de trabajo
- 4.3 Catálogo de Insumos Diversos
- 4.4 Catálogo de productos y servicios (ASPEL SAE)

- 4.5 Catálogo de sustitutos
 - 4.5.1 Alta de sustitutos
- 4.6 Catálogo de procesos de producción
 - 4.6.1 Alta de procesos de producción
- 4.7 Catálogo de productos terminados
 - 4.7.1 Alta de productos terminados
- 4.8 Objetivo de Producción
 - 4.8.1 Captura del objetivo de producción

5. OPERACIÓN DEL SISTEMA

- 5.1 Órdenes de producción
- 5.2 Ciclo de producción
- 5.3 Método 1: Registro y seguimiento manual de la orden de producción
 - 5.3.1 Registro de órdenes de producción
 - 5.3.2 Modificar órdenes de producción
 - 5.3.3 Entrada a la fabricación
 - 5.3.4 Devoluciones de fabricación
 - 5.3.5 Entregas parciales de producto terminado
 - 5.3.6 Cierre de órdenes
 - 5.3.7 Panel de órdenes
 - 5.3.8 Resumen
- 5.4 Método 2: Alta manual de la orden y su registro automático
 - 5.4.1 Alta manual de la orden
 - 5.4.2 Registro Automático
 - 5.4.3 Resumen
- 5.5 Método 3: Fabricación Directa
 - 5.5.1 Registro de la fabricación directa
 - 5.5.2 Resumen
- 5.6 Generación automática de órdenes
 - 5.6.1 Generación automática de órdenes de productos terminados

6. PROCESOS

- 6.1 Sustitución Masiva de Componentes
- 6.2 Explosión de Materiales
- 6.3 Implosión de Materiales



7. EXPORTACIÓN E IMPORTACIÓN DE INFORMACIÓN

7.1 Exportación

7.2 Importación

7.2.1 Procesos de producción

8. MANEJO AVANZADO DE CONSULTAS

8.1 Definición

8.2 Manejo de Consultas

8.3 Manejo de Columnas

8.4 Opciones Avanzadas

8.5 Documentos Asociados

8.5.1 Asociación

8.6 Consulta y validación de documentos asociados

9. REPORTE

9.1 Definición

9.2 Especificar Impresora

9.3 Presentación Preliminar

9.4 Emisión de Reportes

9.5 Reporte de Insumos diversos

9.6 Reporte de Sustitutos

9.7 Reporte de Procesos de Producción

9.8 Reporte de Productos Terminados

9.9 Reporte de Agenda de Producción

9.10 Reporte de Lista de Órdenes

9.11 Reporte de tarjeta de Órdenes

9.12 Reporte de Etiquetas por Producto

9.13 Reporte de Productos por entregar

9.14 Reporte de Materiales en Proceso de Fabricación

9.15 Comparación de Consumos Vs hojas de Costos

9.15.1 Reporte de Comparativo General

9.15.2 Reporte de Comparativo Detallado

9.16 Reporte de Órdenes y Seguimiento

9.17 Reporte de Diario de Movimientos

9.18 Reporte de Mano de Obra

9.19 Reporte de Plan Maestro de Compras

9.20 Reporte de objetivo de producción

9.21 Reporte Emisión de órdenes



10. HERRAMIENTAS Y PROCESOS

- 10.1 Definición
- 10.2 Actualización de Costos Estimados
- 10.3 Control de Archivos
- 10.4 Respaldo de Archivos
- 10.5 Bitácora del sistema

11. ANEXO

- 11.1 Barra de herramientas
- 11.2 Teclas de acceso rápido
- 11.3 Uso del ayuda del sistema