



## APLICACIONES INFORMÁTICAS

## GIAD. Gestión Informatizada de Almacenaje y Distribución

Es un paquete diseñado por un equipo de especialistas en logística que le permitirá:

- Gestionar Múltiples clientes adaptados a sus necesidades.
- Controlar todos los movimientos de entrada, salida y regularizaciones de su almacén documentándolos adecuadamente.
- Controlar el acceso de los operadores a los distintos módulos del programa
- Conocer la posición de las mercancías en todo momento.
- Gestionar estrictamente el FIFO, Lotes de producción, Caducidad y Números de serie.
- Optimizar sus operaciones de manipulación
- Gestionar la distribución:
  - Facturar a sus clientes de acuerdo con los movimientos y estancias detectados por el sistema a través del trabajo diario. Con una completa tabla de tarifas para las operaciones internas de almacén y una igualmente completa tabla de tarifas de distribución tanto nacional como internacional.
  - Recibir e incorporar las ordenes de sus clientes vía Internet de una forma simple y enviarles la información de sus operaciones por la misma vía.
  - Garantizar la seguridad del sistema por procedimientos automáticos que vigilan en todo momento la estabilidad del sistema de trabajo.
  - Con la seguridad de un sistema ampliamente probado en operaciones reales, asistidos en su implantación y formación de su personal por personas conocedoras de la logística de distribución, con posibilidad de adaptación a sus necesidades específicas y un mantenimiento posterior

## GIAD. Gestión Informatizada de Almacenaje y Distribución

### Artículos

- Incluye posibilidad de control de números de serie, fecha de caducidad.
- Ha trabajado con eficacia con 15000 artículos

### Ubicaciones

- Definibles por el usuario y con distintos sistemas de gestión (Estantería, Pila, Tránsito, etc.) Incluye limitaciones de capacidad de hueco en longitud, peso máximo y altura de cada hueco.

### Entradas

- Con toma de datos para definición de pallets y posibilidad de comparación de pre-entrada y con toma de datos de caducidad y número de serie (de los artículos en los que hay que controlar estos datos).

### Reubicaciones:

- Manual (con control de capacidad en hueco)
- Automática (Teniendo en cuenta: Ocupación lineal del hueco, Limite de altura de hueco, Limite de peso de hueco, Reglas de niveles por peso, proximidad a posición de picking y prioridad de pasillo definida por usuario). Edición de fichas de contenido de Pallet
- Control permanente de la posición de los lotes de la mercancía y sus características dentro del Almacén.

## GIAD. Gestión Informatizada de Almacenaje y Distribución

### Emisión de documentación

- Entradas, Salidas y Regularizaciones sobre documento standard, con emisión de datos complementarios tales como: Caducidad de los artículos incluidos, números de serie, packing list, etc.

### Salidas

- Gestión de documentos: Contra Stock y en tránsito.
- Posibilidad de valoración económica de los albaranes resultantes.
- Gestión de cobros contra entrega.

### Preparación de pedidos

- Manual: seleccionando el usuario los lotes de la mercancía que va a componer el envío.
- Automática: seleccionando el ordenador la mercancía que va a componer el envío, aplicando:
  - Fifo de entrada o FiFo de caducidad en función del artículo,
  - Preparación en Picking de posición fija o variable en función del artículo.
  - Documentación de preparación separada por pallets completos, Aprovisionamiento de picking y extracción de picking
- Control de faltas de Stock y desglose de pedidos (a decisión del usuario)
- Selección masiva de pedidos con posibilidad de preparación agrupada
- Confirmación de preparación con posibilidad de definir contenido de pallet o bultos para Packing List.

## GIAD. Gestión Informatizada de Almacenaje y Distribución

### Distribución

- Valoración de rutas según tarifas de transportista (Fijo diario, Documentos, Kilogramos, Kilómetros, Tabla tipo Agencia).
- Control de cobros contra entrega.
- Control de imputación de costos de retorno de entregas.
- Apoyo a definición de rutas por Áreas de distribución (Definibles por el usuario), Códigos postales, Fecha de servicio de los albaranes, Plazos de entrega, comparación de tarifas (en Agencia)
- Posibilidad de implantación de un sistema de valoración de kilómetros por cálculo basado en distancia recta y los sistemas de apoyo consiguientes.

### Regularización de Stock

- Accesible a cada lote de mercancía, con listados de apoyo para recuento.