**02, APROVISIONAMIENTO 02, ABC SENCILLO**

**1.- objetivo**

Utilización de una herramienta informática para un tema logístico.

Metodología de análisis logístico.

Construir un ABC sencillo.

**2.- descripción**

Para una serie de productos de una frutería se presentan las ventas en toneladas / año de una serie de frutas.

**3.- datos originales**

*Hoja 'datos iniciales'*

Contiene las ventas en toneladas /año de una serie de frutas.

*Hoja 'borrador'*

Copiar en esta hoja 'datos iniciales'. Es la hoja de trabajo.

**4.- procedimiento**

Clasificar los datos en descendente por toneladas

Añadir 4 columnas y calcular:

* ventas acumuladas
* % ventas de cada fruta respecto del total
* % acumulado de ventas
* cálculo ABC sobre este % acumulado dividiendo el colectivo en cuatro grupos: A, B, C, D, siendo el corte: <= 25, <= 50...etc.

**5.- comentarios**

El ABC, al ser el colectivo tan pequeño, apenas se aprecia. El tamaño del corte es igual (25% cada grupo), y aquí no hay ningún ABC. El ABC se manifiesta en el número de productos necesarios para completar ese grupo del 25%.