

**Ciclo Formativo: DAW 2ª Evaluación**

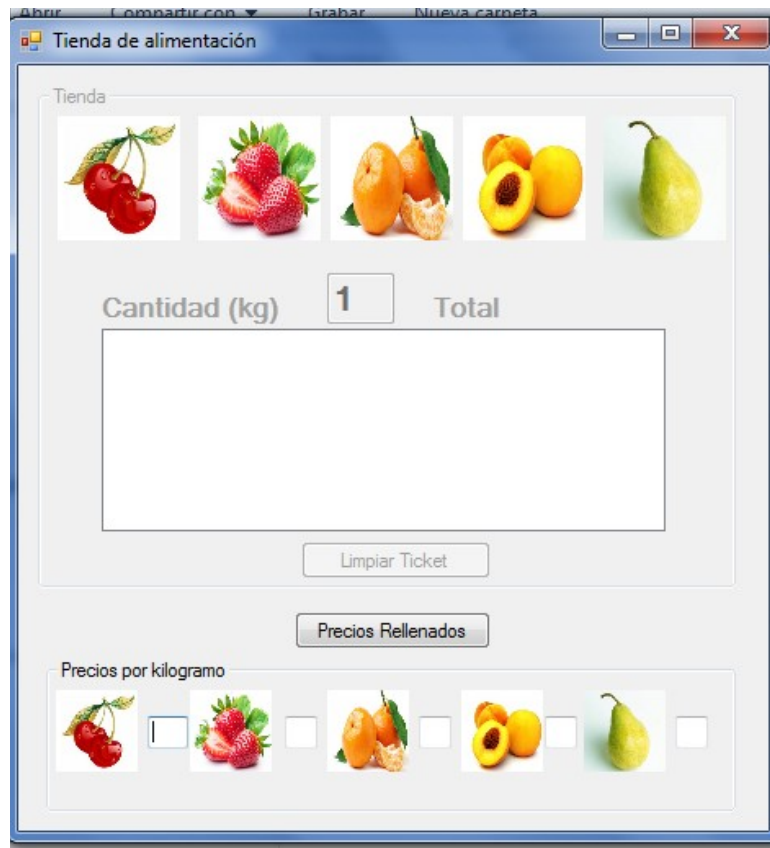
**Módulo: Entornos de desarrollo**

**Nombre:** \_\_\_\_\_ **Fecha:** \_ 8/02/2019 \_

**Tres carpetas la primera será Nombre\_primerApellido\_Ej1 y la segunda Nombre\_primerApellidoEj2 y la tercera Nombre\_primerApellidoEj3. Las carpetas se deben entregar en un único fichero con formato zip en el escritorio.**

**Ejercicio 1 (5 puntos)** Desarrollar un formulario (ver imagen). Se trata de un peso como el de Mercadona, la diferencia es que aquí tenemos que meter la cantidad de kilos a mano... El formulario consta de las siguientes partes:

- PictureBox imágenes de los productos.
- TextBox donde ponemos la cantidad de kilos.
- Total, la suma acumulada de todos los productos.
- ListBox listado de todo lo comprado.



## El funcionamiento

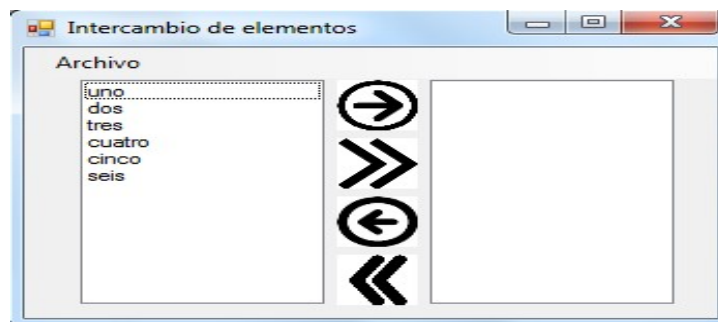
Cada vez que pulsamos sobre una imagen se tiene que mostrar de manera automática en el listbox: El nombre, el pvp y el número de kilos y el total...

Cuando pulsamos el botón de Limpiar Ticket se limpiará el listbox y el total.

**Ejercicio 2 (3 puntos):** Intercambio de elementos. Consta de un formulario que tiene 2 ListBox:

- El primero contiene una lista que ha sido creada en tiempo de ejecución.
- El segundo está vacío.

El resultado del diseño del ejercicio será el siguiente:



El proceso de traspaso se realizará:

- Cada vez que el usuario seleccione un Item y pulse 'doble click' sobre éste. La gestión de traspaso se realizará en ambos sentidos.
- Mediante un conjunto de botones que gestione el traspaso de elementos. La doble flecha lo pasa todo de un listbox al otro, la flecha simple solo la selección.

**Ejercicio 3 (2 puntos):** Crear el siguiente ejercicio con el uso de picturebox y timers.

