

Inventario en CEIP

Contenido

1	Inventario.....	1
2	Datos Inventario	1
2.1	Botón [Añadir] un modelo de objeto	1
2.2	Botón [Editar] un modelo de objeto.....	2
2.2.1	Añadir un movimiento del material	2
2.2.2	Añadir una ubicación del material.....	2
3	Incidencias	3

1 Inventario

Es una colección de objetos, que no son material fungible, y, que están depositados en los distintos espacios gestionados por el centro.

En general habrá que crear primero un modelo del objeto y después definir el número de ejemplares u objetos de inventario que se han comprado o se tienen.



Otros facilidades del inventario serían generar identificadores únicos para cada ejemplar de un modelo de objeto, registrar su precio de adquisición si se sabe, etc. Pero estas facilidades no las incluye en este momento la aplicación Alborán.

2 Datos Inventario

Ofrece una relación de los modelos de objetos, cantidad de objetos de cada modelo, cuántos están deteriorados y ubicaciones en las que están.

Inventario del centro

Un registro encontrado.

Descripción	Cantidad	Deteriorado	Ubicación		
EXTINTOR MODELO A	1	0	- CANTINA		

Opciones de exportación :  CSV |  Excel |  XML |  PDF

2.1 Botón [Añadir] un modelo de objeto

Permite añadir un modelo de objeto.

Si de un extintor hay 3 modelos, deberían añadirse tres entradas: Extintor modelo A, Extintor modelo B, Extintor modelo C.

Una vez añadido un modelo de objeto, nos permite editarlo.

2.2 Botón [Editar] un modelo de objeto

Se divide en dos:

- Añadir un movimiento del material
- Añadir una ubicación del material

2.2.1 Añadir un movimiento del material

Permite añadir una Alta/Baja/Deteriorado/Reparado y número de unidades en esa situación.

Los elementos Reparados solo se pueden introducir cuando antes se hayan introducido elementos Deteriorados.

El cómputo de cantidades en movimiento de material es el que queda reflejado en Datos del material.

En la imagen siguiente se comprueba que cantidad es resultante de sumar 2 altas y restar 1 baja, y en Deteriorado el 0 es resultante de sumar 1 deteriorado y restar 1 reparado.

Además, en el apartado ubicaciones de material solo debe constar una ubicación para el único objeto que hay de alta, la ubicación del elemento dado de baja debe haberse borrado.



The screenshot displays the 'Datos de inventario' (Inventory Data) interface. On the left is a navigation menu with options like 'Profesorado', 'Padres', 'Evaluación', 'Personal', 'Inventario', 'Registro', 'Utilidades', 'Inicio de curso', 'Secretaría', 'Volver a perfil D.P.', and 'Salir'. The main content area is divided into three sections:

- Datos del material:** A form with fields for 'Clave' (00001), 'Descripción' (EXTINTOR MODELO A), 'Cantidad' (1), and 'Deteriorado' (0). A yellow highlight is around the 'Cantidad' field, and a blue line connects it to the 'Cantidad' column in the movements table below.
- Movimientos del material:** A table showing 4 records. The 'Cantidad' column is highlighted in yellow.

Fecha	Tipo	Cantidad
05/03/2018	Alta	2
06/03/2018	Deteriorado	1
07/03/2018	Reparado	1
08/03/2018	Baja	1
- Ubicaciones del material:** A table showing 1 record for 'CANTINA' with a quantity of 1. It includes 'Editar' and 'Eliminar' buttons.

2.2.2 Añadir una ubicación del material

Permite añadir ubicaciones para los ejemplares de los modelos de objetos que hay inventariados. El usuario debe comprobar que la cantidad de objetos en cada ubicación es la correspondiente con la cantidad de objetos dados de alta menos los dados de baja de un modelo de objeto, pues la aplicación no comprueba esta concordancia. Si se realiza una baja, deben eliminarse los ejemplares en la ubicaciones correspondientes por parte del usuario.

3 Incidencias

En este apartado aparece un listado de solo lectura con todos los movimientos que ha habido de los ejemplares de los distintos modelos de objetos en cuanto a Alta/Baja/Deteriorado/Reparado.

La siguiente imagen muestra un ejemplo.

Incidentes inventario

4 registros encontrados, mostrando todos los registros.

Material	Clave	Cantidad	Tipo	Fecha
EXTINTOR MODELO A	00001	2	A	05/03/2018
EXTINTOR MODELO A	00001	1	R	07/03/2018
EXTINTOR MODELO A	00001	1	B	08/03/2018
EXTINTOR MODELO A	00001	1	D	06/03/2018