

BBDD - GESTIÓN COMPLETA DE SUPERMERCADO.

Elaborado por: Santiago Cabrera

Comisión 34965

Tutor: Leonel Lo Presti.

INDICE

Introducción -----	3
Objetivo -----	3
Problemática -----	4
Diagrama MySQL Workbench -----	5
Descripcion de tablas -----	(en un archivo extra)

INTRODUCCION

El siguiente documento esta creado con fines exclusivamente educativos. El mismo se realizó en el marco del dictado del “Curso de SQL de CoderHouse”. Debido a la experiencia laboral del desarrollador del proyecto en el ámbito de mercados, se optó por realizar una base de datos de un supermercado.

En la construcción del siguiente proyecto se utilizó el motor de base de datos de MySQL Community Server en la versión 8.0.29 y la interfaz visual MySQL WorkBench, la cual facilita el trabajo para los programadores menos experimentados.

OBJETIVO

A continuación, se mostrará una lista de objetivos, los cuales se esperan cumplir luego de la implementación del proyecto.

- Organizar de forma correcta y eficiente a los empleados del supermercado.
- Optima gestión de los depósitos de mercadería, para prever futuras compras.
- Optima gestión de la mercadería próxima a vencer y/o averías.
- Gestionar la mercadería vendida y/o devuelta a proveedores.

PROBLEMATICA.

A continuación, se listarán los distintos departamentos con inconvenientes en el supermercado y posteriormente se mostrará la problemática que cada uno de ellos deberá solucionar:

- Recursos Humanos.
- Depósito de mercadería.

El departamento de recursos Humanos se encuentra con problemas a la hora de la asignación de legajo y la carga de los datos personales de los empleados.

El depósito de mercadería se encuentra en falta de algunos productos demandados en el mercado. Esto debido a que no se tuvo en cuenta la fecha de vencimiento y la cantidad que fue solicitada.

