

Ejercicio individual

Instrucciones

1. **Crear una base de datos llamada ECOINVENTORY_DB.**
2. **Definir y crear las siguientes tablas:**
 - **Productos** (ID, Nombre, Categoría, Precio, Stock).
 - **Proveedores** (ID, Nombre, Teléfono, Dirección).
 - **Compras** (ID, ID_Proveedor, Fecha_Compra, Total).
 - **Detalle_Compra** (ID, ID_Compra, ID_Producto, Cantidad, Precio_Unitario).
3. **Aplicar las siguientes reglas:**
 - Los campos **ID** deben ser **claves primarias** y **autoincrementales**.
 - El campo **Stock** en **Productos** no debe permitir valores nulos.
 - La tabla **Compras** debe tener una **clave foránea** hacia **Proveedores**.
 - La tabla **Detalle_Compra** debe tener **claves foráneas** hacia **Compras** y **Productos**.
4. **Modificar la estructura de la base de datos:**
 - Agregar un campo "**Correo**" en **Proveedores**.
 - Cambiar el tipo de dato del campo "**Teléfono**" en **Proveedores** a VARCHAR(15).
 - Modificar la restricción de nulidad en **Stock**, permitiendo valores nulos.
5. **Eliminar y limpiar datos:**
 - **Eliminar** la tabla **Detalle_Compra** sin afectar la integridad de la base de datos.
 - **Truncar** la tabla **Productos**, eliminando todos los registros sin borrar la estructura.

Entrega un archivo .sql que contenga todas las consultas que ejecutaste en el entorno de trabajo.

Agregar entrega

Estado de la entrega

Estado de la entrega	Todavía no se han realizado envíos
Estado de la calificación	Sin calificar

Contacta

✉ Correo electrónico : contacto@skillnest.com

Copyright © 2017 -Desarrollado por LMSACE.com. Desarrollado por [Moodle](https://moodle.org/)

