

Instituto Tecnológico de  
Ciudad Guzman



Aula: K03- X4A



Plan de estudios:  
ISC 2010-224

# EmProb BD

TOPICOS AVANZADOS DE  
PROGRAMACIÓN

# 2021

---

4<sup>o</sup> semestre

Luis Manuel Artiaga Cortes 19290974

Salvador Balam Cervantes Borges 19290901

Carlos Torres Orozco 19290953

## Planteamiento del problema

### **Objetivo específico:**

Se realizará una base de datos del control de un grupo de tiendas de venta de muebles, con respecto a observaciones, daños o afectaciones que deben ser resueltas o modificadas para mejorar su aspecto o nivel de venta.

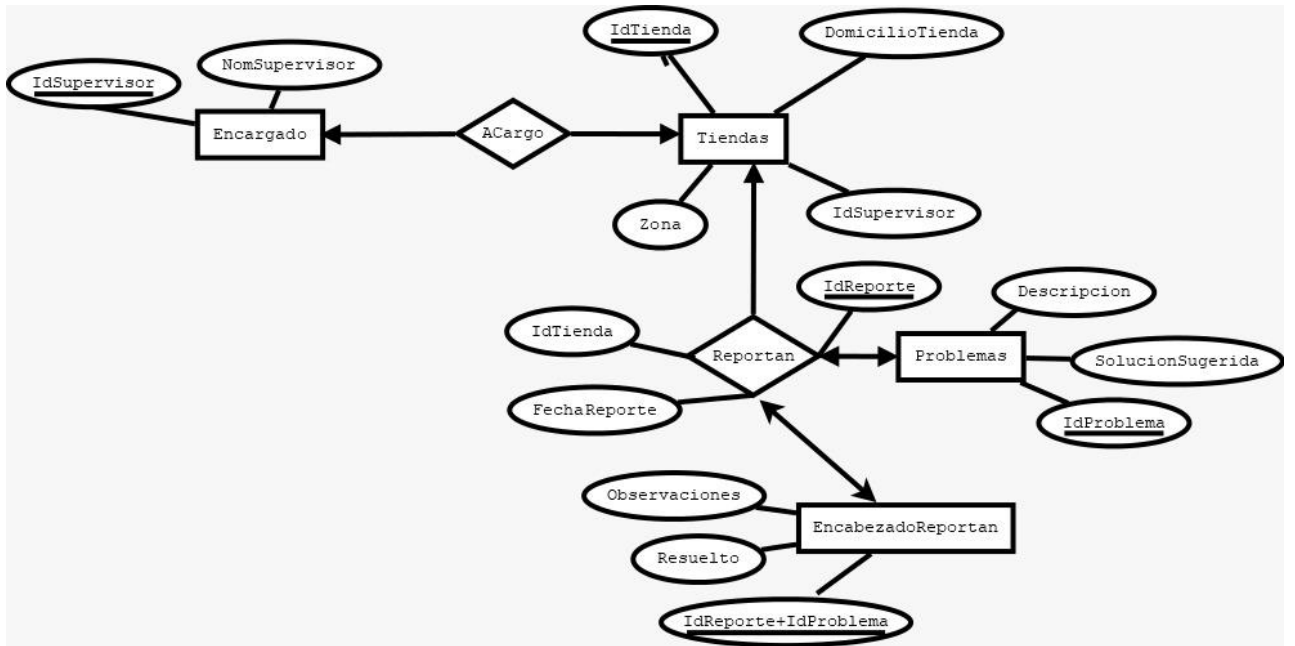
### **Objetivos secundarios:**

- Aprovechamiento de la materia
- Funcionalidad practica para el usuario o supervisor
- Disminuir la carga laboral.
- Evitar que se traspapelen y olviden problemas urgentes.
- Resolución de problemas de prioridad.

### **Función:**

Realizar una base de datos que almacene un número de tiendas repartidas en distintas regiones que a su vez almacene los problemas, inconvenientes y necesidades que estas produzcan.

## Diagrama de Entidad-Relación



## **SGBD utilizado.**

Microsoft SQL Server Management Studio 18

## **Versión del JDBC utilizado.**

mssql-jdbc-9.2.1.jre8

## **Alcance (hasta dónde llegaron y qué les faltaría)**

El programa se encuentra completo, finalizado y funcional además cumple los objetivos iniciales del proyecto; en cuestión de problemas y errores no se han encontrado ninguno hasta el momento de la entrega.

Pueden existir mejoras del trabajo ya sea agregar nuevas tablas o un apoyo en la solución de reportes, estas mejoras se pueden realizar si el cliente lo considera conveniente o lo requiere.