



**EDUCACIÓN**  
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA



TECNOLÓGICO  
NACIONAL DE MÉXICO



INSTITUTO TECNOLÓGICO  
DE TLAJOMULCO

Nombre del Alumno: José Alonso Figueroa Martínez

Nombre del Maestro: Luis Antonio Gama Moreno

Materia: Estructura de datos

Tarea: Entrevista con el cliente

Grupo: 3bs Mixto

Carrera: Ingeniería en Sistemas de Computación.

Fecha de Entrega: 19/ Marzo / 2021

## Entrevista con el cliente

NOMBRE: Arturo Corona

Puesto: Jefe inmediato

Área: Mantenimiento del edificio

Empresa: Secretaria de transporte

En mi caso decidí proponerle a mi jefe inmediato hacer una base de dato para el almacén ya que no contamos con un sistema para controlar la entrada y salida de material.

¿Tienes algún problema para la organización en el almacén?

Tenemos un sistema en el cual es en unas fichas donde anotamos lo que ingresa y sale del almacén, pero es algo tedioso ya que algunas veces emos tenido problemas ya que se nos mojan o muchas de las veces tenemos un problema que no tenemos dende guardar la información

¿Te interesaría un sistema de para almacenar información?

Si mucho ya que me facilitaría mucho el control de entradas y salidas de material

¿Te parecería controlar por departamento y fechas de ingreso y salidas?

Si me facilitaría mucho el trabajo ya que contantemente entra y sale material al almacén y es muy difícil tener el control del almacén.

## Entidades

Yo encuentro varias entidades:

Almacén

Material para el área de intendencia

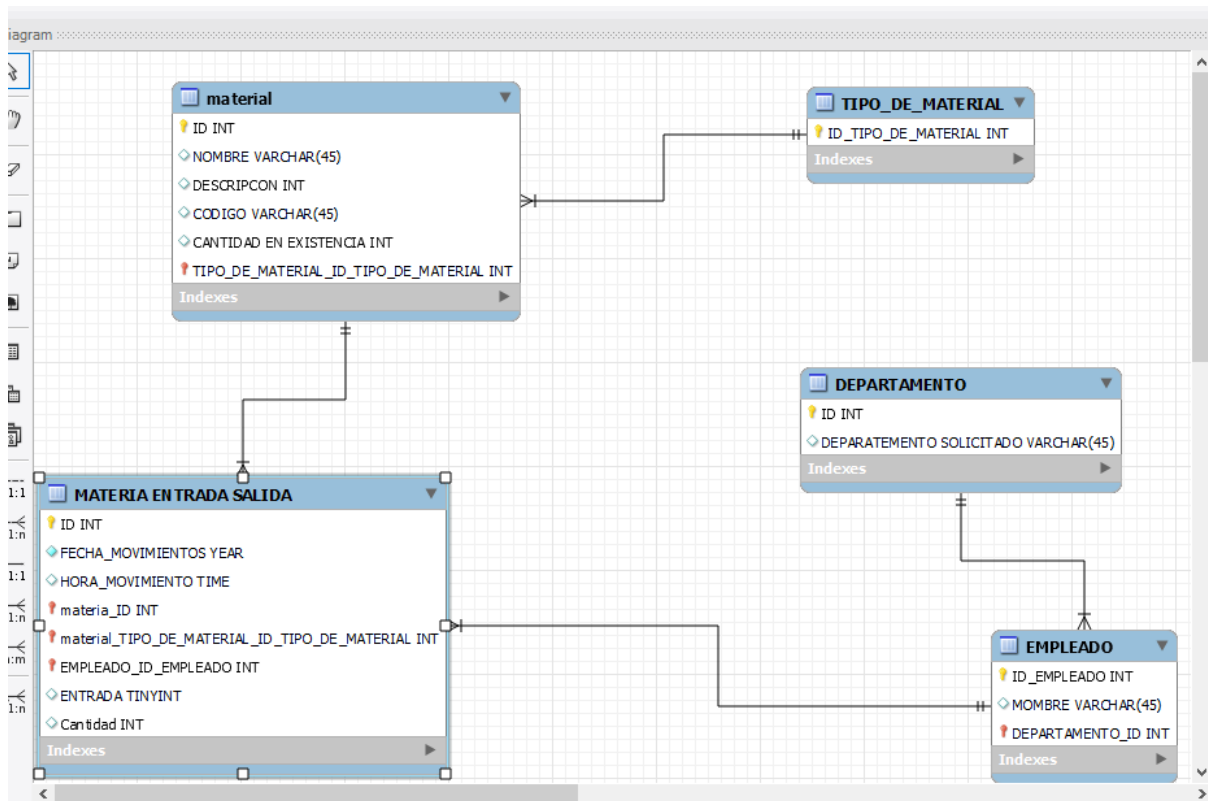
Material eléctrico

Material de fontanería

Material de pintura

Material de tabla roca

Material para sanitiza



MATERIA N 1 TIPO DE MATERIAL

MATERIALES PUEDE TENER UN TIPO DE MATERIALES Y TIPO DE MATERIALES  
POEDE TER MUCHOS MATERIALES

MATERIA 1 N MATERIA EN TRADA SALIDA

MATERIAL PUEDE TENER MUCHO MATERIA EN TRADA SALIDA Y  
MATERIA EN TRADA SALIDA PUEDE TENER UN MATERIAL

MATERIA EN TRADA SALIDA N 1 EMPLEADO

MATERIA EN TRADA SALIDA PUEDE TENER UN EMPLEADO Y EMPLEADO PUEDE  
TENER MUCHAS MATERIA EN TRADA SALIDA

EMPLEADO N 1 DEPARTAMENTO

EMPLEADO PUEDE TENER MUCHOS DEPARTAMENTOS Y DEPARTAMENTOS SOLO  
UN EMPLEADO