

# BD EMPRESA DE LIMPIEZA

Francisco Olascoaga

**Profesor: Sebastián Andrés Quezada**

**Tutor: Luciano Gili**

**Comisión: 34985**

Este proyecto consiste en el diseño y creación de una base de datos en SQL para una empresa de limpieza ficticia. La base de datos contendrá información sobre los clientes, servicios ofrecidos, empleados, facturación y pagos. Además, se utilizarán consultas y comandos SQL para generar informes y estadísticas relevantes para la empresa. El objetivo del proyecto es mejorar la eficiencia y la gestión de la empresa de limpieza, permitiendo un seguimiento y control más efectivo de las operaciones y el desempeño de los empleados.

**Antigüedad:** Tabla que contiene información sobre la antigüedad de los empleados de la empresa, incluyendo la fecha de inicio de trabajo y la fecha de terminación (en caso de haberse retirado).

**Clientes:** Tabla que almacena información sobre los clientes de la empresa, incluyendo nombre, dirección, número de teléfono, correo electrónico y otros datos relevantes.

**Contrato:** Tabla que contiene información sobre los contratos de servicios con los clientes, incluyendo la duración, las tarifas y las condiciones específicas acordadas entre la empresa y el cliente.

**Datos:** Tabla que almacena datos generales de la empresa, como su nombre, dirección, número de teléfono, correo electrónico y otros datos relevantes.

Empleados: Tabla que contiene información sobre los empleados de la empresa, incluyendo nombre, dirección, número de teléfono, correo electrónico, puesto de trabajo, fecha de inicio de trabajo y otros datos relevantes.

Empresa: Tabla que almacena información general sobre la empresa, como su razón social, dirección, número de teléfono, correo electrónico y otros datos relevantes.

Equipacion: Tabla que contiene información sobre el equipamiento utilizado por los empleados de la empresa, como herramientas de limpieza, vehículos, maquinarias, entre otros.

Facturas: Tabla que almacena información sobre las facturas emitidas a los clientes, incluyendo el número de factura, la fecha de emisión, el monto total y otros datos relevantes.

Forma de pago: Tabla que contiene información sobre las diferentes formas de pago que ofrece la empresa a sus clientes, incluyendo tarjeta de crédito, transferencia bancaria, efectivo, entre otros.

Movimientos: Tabla que almacena información sobre los movimientos de las cuentas bancarias de la empresa, incluyendo ingresos, egresos, transferencias, y otros datos financieros relevantes.

Productos: Tabla que contiene información sobre los productos de limpieza y otros artículos vendidos por la empresa, incluyendo descripción, precio y otros datos relevantes.

Proveedores: Tabla que almacena información sobre los proveedores de la empresa, incluyendo nombre, dirección, número de teléfono, correo electrónico y otros datos relevantes.

Recibo de sueldo: Tabla que contiene información sobre los pagos a los empleados de la empresa, incluyendo el salario bruto, el salario neto y otros datos relevantes.

Seguros: Tabla que almacena información sobre los seguros contratados por la empresa, incluyendo el tipo de seguro, el proveedor, la cobertura y otros datos relevantes.

Servicio: Tabla que contiene información sobre los servicios ofrecidos por la empresa, incluyendo la descripción del servicio, el precio, y otros datos relevantes.