**ESTRUCTURA DE LA BASE DE DATOS**

Partiendo de la necesidad de mantener la información de manera organizada se procede a la creación de la base de datos, tomando en consideración la idea principal de almacenar los registros de recaudación y su interacción con el usuario

## Diseño y estructura de la base de datos

* **Normalización:** Se divide la información para eliminar redundancias y asegurar integridad.
* **Claves primarias y foráneas:** Para mantener relaciones entre tablas (ejemplo: tabla cliente y tabla pedidos relacionadas por id\_cliente).
* **Índices:** Para acelerar búsquedas.
* **Restricciones:** Para validar datos (no nulos, únicos, etc.).

## Diseño y modelo de la base de datos

Dado que mi proyecto consta de una aplicación de gestión de servicios de internet. Basado en la estructura de mi proyecto tiene los siguientes apps:

* clientes
* recaudacion
* users (usuarios)
* dashboard

## Entidades y relaciones

## Basado en estos módulos, propongo el siguiente diseño de modelo de base de datos (relacional)

