**Servicios de telefonía**

Realizar un programa que permita administrar una empresa que brinda servicios de telefonía.

Requerimientos:

* administrar (altas, bajas, modificaciones, listado con búsqueda) datos de
* **clientes**: nombre, direccion, sexo, edad, lista de linea-equipo-plan
* **equipos**: marca, modelo, fecha ingreso, estado (preventa, en sucursal, vendido, descompuesto)
* **líneas**: numero, estado (pendiente, activada, bloqueada)
* **línea-equipo-plan**: asociación entre una línea y un equipo, a través de un plan. línea, equipo, plan, fecha inicio, fecha fin, costo por mes
* **planes**: nombre, cantidad de llamadas, cant de sms, cant de gigas, tipo (prepago/tarjeta), costo por mes
* consultas
* clientes activos en una determinada fecha
* equipos activos en una determinada fecha
* ficha de cliente: datos personales y datos de las líneas que posee con sus equipos y planes asociados