Sistema de Clientes y Consumos

# Objetivo

El objetivo de este documento es proveer toda la información necesaria para la utilización del sistema.

# Estructura y Funcionalidad

1. Menú Principal:
   1. Sub Menú -> Clientes: Sección encargada de controlar todos los clientes, altas, bajas, modificaciones, listados y búsqueda.
      1. Alta de Nuevo Cliente: Agrega un nuevo cliente al sistema. Sí el cliente coincide en Numero de Cliente o DNI, este devuelve un mensaje de coincidencia.
      2. Modificación de Cliente: Busca un cliente y ejerce una modificación efectuada por el usuario.
      3. Dar de Baja: Busca y da de baja un usuario.
      4. Buscar un Cliente: Busca un Cliente por alguna de sus propiedades.
      5. Lista de Clientes: Muestra todos los clientes del sistema.
   2. Sub Menú -> Consumos: Sección encargada de controlar todos los consumos, altas, bajas, modificaciones, listados y búsqueda.
      1. Alta de nuevo consumo: Agrega un nuevo consumo al sistema. Sí el consumo coincide en fecha y id del cliente, este es agregado al consumo existente.
      2. Modificar un consumo: Busca y modifica un consumo existente, con los cambios efectuados por el usuario.
      3. Dar de baja: Busca y da de baja un Consumo.
      4. Lista de Consumo: Muestra una lista con todos los consumos del sistema.
      5. Generar Consumos: Genera dentro del sistema una lista de 1000 consumos aleatorios con los usuarios existentes y dentro de las fechas actuales (2020 – 2000).

# Autor

Ignacio A. Cordoba (41.307.566)