



### Entidades:

- **Cliente**: Altura, Edad (Derivada), Fecha de nacimiento, Nombre, CC.
- **Brazalete**: ID, Precio, Tipo.
- **Técnico**: Telefono (Multivaluado), ID, Especialidad, Nombre.
- **Orden de servicio**: ID, Duración, Fecha
- **Operador**: ID, Nombre, Area, Telefono (Multivaluado).
- **Proveedor**: Nombre Telefono (Multivaluado), ID, Origen.
- **Atracción**: Tipo, Altura mínima para ingreso.

**Condiciones:**

- Para ser cliente se tiene que comprar un brazalete.
- Se supone que todos los operadores están manejando una atracción, es decir que no hay operadores sin atracción asignada.
- Una atracción puede requerir mantenimiento de diferentes tipos, por lo cual a la orden de servicio se le pueden asignar varios técnicos.

**Relaciones:**

- Un **cliente** puede comprar un **brazalete** y un **brazalete** puede ser comprado por varios **clientes**
- Con un **brazalete** se pueden **acceder** a muchas **atracciones** y una **atracción** puede se puede acceder con muchos **brazaletes**.
- Una **atracción** puede ser provisionada por un **proveedor** y un **proveedor** puede provisionar muchas **atracciones**
- Un **operador** manipula una **atracción** y una **atracción** es manipulada por un **proveedor**
- A un **técnico** se le pueden asignar varias **ordenes de servicio** y una **orden de servicio** se le puede asignar a varios **técnicos**
- Con una **orden de servicio** se puede hacer mantenimiento a una **atracción** y una **atracción** puede tener varias **ordenes de servicio**.