Gimnasio

- clientes: Cliente

- membresías: Membresía

- clases: Clase

- instalaciones: Instalación

+ agregarCliente(nuevoCliente: Cliente): void + agregarMembresía(nuevaMembresía: Membresía): void

+ agregarInstalación(nuevaInstalación: Instalación): void

+ asignarClaseACliente(cliente: Cliente, clase: Clase): void + cancelarClase(clase: Clase): void

Cliente

- nombre: String apellido: Stringcarné: Stringteléfono: String

+ solicitarMembresía(tipoMembresía: String): void

+ reservarClase(clase: Clase): void

Membresía

- tipo: String - costo: Double - duración: String

Clase

- nombre: String - horario: String

- IímiteParticipantes: int

Instalación

- nombre: String - capacidad: int