

Diagrama de clases

Usuario
- Id_Cliente: Entero - username: String - NomYApell: String - Domicilio: String - email: String - FNac: Date - Telefono: Entero - Niv_Tenis: String - Desafio: Boolean - password: String
+ registro() + alquilarCancha() + anularAlquiler() + buscarProfesor() + buscarDesafio() + jugarTorneo()

Cancha
- Nombre: String - Activa: Boolean
+ alquilarCancha() + anularAlquiler() + cargarHorario()

Profesor
- Id_Profesor: Entero - NomYApell: String - Domicilio: String - email: String - Telefono: Entero
+ cargarProfesor() + eliminarProfesor()

Torneo
- Id_torneo: Entero - Nombre: String - Categoría: String
+ cargarTorneo() + eliminarTorneo() + cargarResultado()

Administrador
- Id_Cliente: Entero - username: String - NomYApell: String - Domicilio: String - email: String - FNac: Date - Telefono: Entero - Niv_Tenis: String - Desafio: Boolean - password: String
+ registro() + alquilarCancha() + anularAlquiler() + cargarProfesor() + buscarDesafio() + cargarTorneo() + eliminarTorneo() + cargarResultado()