**ENUNCIADO**

El gerente de un gimnasio solicita un sistema para manejar a sus entrenadores y clientes, pudiendo darlos de alta, baja, o modificar sus datos. Además se necesita manejar las clases que se llevarán a cabo. Cada clase tiene fecha y horario, cupo de alumnos, aula (1, 2, 3 o 4), entrenador a cargo y actividad a realizar. Las actividades también deben cargarse previamente en el sistema.

Los clientes pueden registrarse a la cantidad de clases que deseen. Se necesita un listado de los clientes registrados a una clase para tomar asistencia posteriormente.

Los clientes pueden también solicitar una rutina personalizada, que será asignada a ellos, y borrada del sistema una vez que el cliente sea dado de baja, ya que al ser personalizada no es necesario que quede registrada.