**2 PROYECTOS -> 20%**

* Proyecto 1 ->20% - listas enlazadas
* Proyecto 2 - arboles (ejercicios)

Proyecto 1:

Sistema CRUD de control escolar, crear menú en consola, guardar toda la información en listas enlazadas (CRUD alumno, materias, horario). Entregar para después del examen ordinario

Proyecto 2: Eliminado.

**Requerimientos:**

Sistema donde se administrarán alumnos, materias y los horarios, serán operaciones de tipo CRUD, los datos estarán relacionados, se deberá tener un menú, la primera opción deberá ser las operaciones que desea hacer el alumno, estatus si se encuentra registrado o no, toda la información se guardará en listas enlazadas, una clase por módulo. Uso de nodo genérico, reutilizar métodos implementados en clase.

Alumnos se podrán buscar con su matrícula.

Materias se deberán saber su nombre, NRC, programa educativo al cual pertenece y nombre del profesor de quien la imparte.

Horario deberá tener días en que se imparte, el horario se puede editar, actualizar y eliminar.

por alumno se mostrará información de materia y horario, se irán agregando uno por uno y no en montón.