

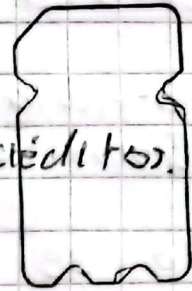
stream.

1) REGISTRO EN EL SISTEMA:

Cursos: Almacenar en archivos.

Código, Nombre, HTA, HTP, # de créditos.

TC = 48H semestre



2) Información horario.

3) Sugerir espacios para estudio.

2 archivos de texto, 1 con materias y otro con el horario.

el archivo de materias tendrá lo siguiente:

Nombre	Creditos	Horas teóricas prácticas	Código

la celda de código relacionará los dos archivos de texto.

* El archivo de materias es de solo lectura.

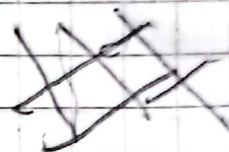
El archivo de horario.txt será lectura y escritura.

se modificará mediante la consola que mostrará la opciones:

1. Matricular Materia.
2. Enviar matricula.

Cuando se de en la opción 2, se podrá visualizar el horario de estudio en el archivo.

Cuando se matricula materia, se pone el código y el horario de clase.



A medida que el usuario vaya ingresando materia se va almacenando en una matriz de 77 filas por 7 columnas, donde en cada fila y columna representa un día y una hora.

	LUN
6:00	2:00
7:00	2:00

Representación visual
La posición (1,1) y (1,2)
pertenecen al lunes a
las 6 AM y 7 AM

Además se crea una matriz con los horas en base a los créditos de cada materia $(48 \times C)$ donde C es el número de créditos

Al momento de terminar; con base a lo que haya en el vector de materias se llena la matriz con las materias para cumplir con los créditos.