

1). Registrar información

* Cursos

2547200 : Informatica 2, 7, 5, 4 #C



Código

(HEI)

↳ # de créditos

↳ Horas de estudio independiente

↳ Horas de clase (HC)

↳ Nombre de la materia

$$HEI = \left[\frac{(\#C \cdot 48)}{16} \right] - HC$$

2). Registrar horario

2547200 : L13, L14, L15, L16, m8, m9, m10, J8, J9, J10

Tienes tales materias este semestre, tantos créditos es decir, vas a tener que estudiar tantas horas este semestre, de horas de clase, tantas, e independiente, otras tantas, tienes estos espacios disponibles

3). Gestionar jornadas de estudio

se empieza creando dos archivos

① "Horas disponibles.txt"

② "Horario.txt"

el primer archivo representa las horas destinadas a estudiar en la semana, Para esto se toma cada hora en una franja horaria establecida y se hace para cada día de la semana.

Ejemplo:

sea 26 → Lunes 6am

L6, L7, L8, ..., L22

M6, M7, M8, ..., M22

⋮

V6, V7, V8, ..., V22

S9, ..., S18

D9, ..., D17

luego comparo los datos del segundo archivo con los del primero y quito de ① las horas que tengan en común, lo que queda, serían las horas disponibles para estudiar de manera independiente

Necesitamos otro archivo para gestión de información de los cursos, Para esto creamos

③ "Cursos.txt"

de donde tomaremos la información que necesitamos

