

parcial

Manipulación de datos



Universida de antioquia

Juan Keyner Fernández Hincapié

Registrar information

Information de loss curses earchivos

* Materias que veo (código, nombre, horas de trabajo, numero de créditos
* Horas de trabajo

ANALISIS DEL RETO Y POSIBLE SOLUCIÓN…

La petición es obtener información de los cursos y con los conocimientos adquiridos en el laboratorio 3 con manipulación de archivos puedo implementar funciones de lectura.

AGRUPAR INFORMACIÓN

Crear una función separe espacio para cada tipo de dato (código, nombre, horas de trabajo, número de créditos, horas disponibles… ) En un tamaño n y subir la información de cada curso en el mismo orden para así tener control de cada n elementos saber que significa esa información

LEER INFORMACIÓN

Con la variable n del párrafo anterior puedo crear un iterado que clasifique la información

FUNCIONES QUE LEA LAS HORAS DISPONIBLES Y SUGIERA HORAS DE ESTUDIO

Se tomará las horas de clase de cada curso y se le restaran a las horas de la semana y con esas horas libres asignar o sugerir horas de estudio en una jornada en específico, el programa debe de preguntar en que jornada y tener en cuenta las horas de sueño del estudiante (consultar una manera de sacar la información de la tabla de horario ya creada)

MATERIAS MATRICULADAS

INGLÉS III

CÓDIGO: 2538301. GRUPO: 18

CRÉDITOS: 01

NÚMERO DE CANCELACIONES: 0 FALTAS PERMITIDAS: 13 HORARIO:

- WV8-10 EN EL AULA INGENIA

CÁLCULO

CÓDIGO: 2555131. GRUPO: 09

CRÉDITOS: 03

NÚMERO DE CANCELACIONES: 0

FALTAS PERMITIDAS: 13

HORARIO:

- MJ16-18 EN EL AULA INGENIA

ÁLGEBRA LINEAL

CÓDIGO: 2555221. GRUPO: 16

CRÉDITOS: 03

NÚMERO DE CANCELACIONES: 0 FALTAS PERMITIDAS: 13 HORARIO:

- MJ14-16 EN EL AULA INGENIA

INFORMÁTICA II

CÓDIGO: 2598521. GRUPO: 05

CRÉDITOS: 04

NÚMERO DE CANCELACIONES: 0 FALTAS PERMITIDAS: 22 HORARIO:

- MJ8-10 EN EL AULA 10118

- V10-13 EN EL AULA 20339