

Manual de usuario

Funcionamiento de la aplicación de la hoja de trabajo 1 del curso de Archivos.

Indice

Registro de profesor	2
Registro de Estudiantes.....	3
Ver registros	4
Salir	5

Registro de profesor

En esta sección se explica como registrar un profesor de acuerdo con el siguiente cuadro:

Profesor

Atributo	Descripción
Tipo	int
Id_profesor	Int
CUI	Char[15]
Nombre	Char[25]
Curso	Char[25]

Seleccionar 1 para registrar un profesor

```
PS C:\Users\mathew\Desktop\Lab Archivos\HT1_structs>
- Gaspar Wilson Laynez Mateo -
----- 201602755 -----
----- USAC -----
1. Registro de profesor
2. Registro de estudiante
3. Ver registros
4. Salir
-----
Seleccionar opcion >> 1
```

Ingrese los datos del profesor como se muestra en la siguiente imagen:

```
--- Registrando profesor ---

Ingrese tipo: 1
Ingrese id: 1
Ingrese CUI: 123456789ABCDEF
Ingrese Nombre: Juan
Ingrese Curso: Fisica Basica
```

Registro de Estudiantes

En esta sección se explica como registrar un estudiante de acuerdo con el siguiente cuadro:

Estudiante

Atributo	Descripción
Tipo	int
Id_estudiante	Int
CUI	Char[15]
Nombre	Char[25]
Carnet	Char[25]

Seleccionar 2 para registrar un estudiante

```
- Gaspar Wilson Laynez Mateo -  
----- 201602755 -----  
----- USAC -----  
1. Registro de profesor  
2. Registro de estudiante  
3. Ver registros  
4. Salir  
-----  
Seleccionar opcion >> 2
```

Ingrese los datos del estudiante como se muestra en la siguiente imagen:

```
--- Registrando estudiante ---  
Ingrese tipo: 20  
Ingrese id: 20  
Ingrese CUI: 2574955921405  
Ingrese nombre: Pedro  
Ingrese carnet: 2020000078  
- Gaspar Wilson Laynez Mateo -  
----- 201602755 -----  
----- USAC -----
```

Ver registros

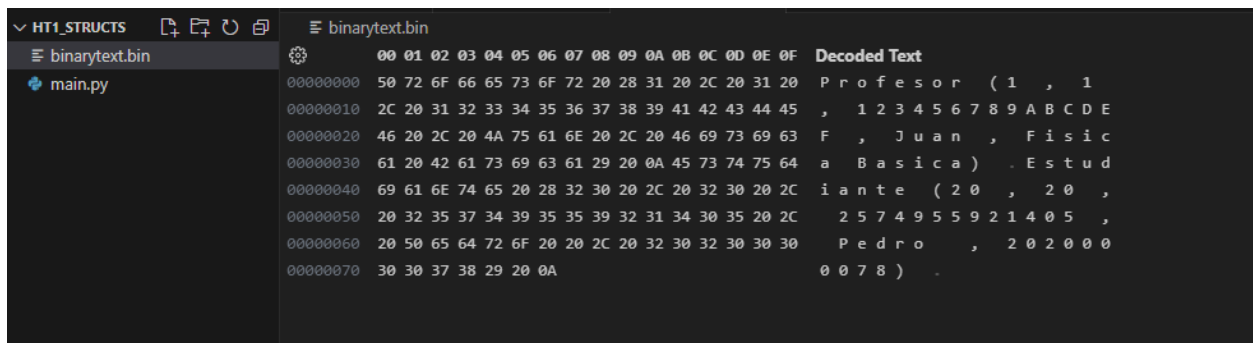
Para ver los registros guardados, seleccionar la opción numero 3

```
- Gaspar Wilson Laynez Mateo -  
----- 201602755 -----  
----- USAC -----  
1. Registro de profesor  
2. Registro de estudiante  
3. Ver registros  
4. Salir  
-----  
Seleccionar opcion >> 3
```

Se mostrarán los registros guardados identificando el tipo de estructura si es estudiante o profesor como se muestra en la siguiente imagen:

```
- Gaspar Wilson Laynez Mateo -  
----- 201602755 -----  
----- USAC -----  
1. Registro de profesor  
2. Registro de estudiante  
3. Ver registros  
4. Salir  
-----  
Seleccionar opcion >> 3  
Content:  
Profesor (1 , 1 , 123456789ABCDEF , Juan , Fisica Basica)  
Estudiante (20 , 20 , 2574955921405 , Pedro , 2020000078)
```

Nota: Los registros quedan guardados en el archivo binarytext.bin aun cuando el programa es finalizado.



Salir

Para salir es necesario presionar la opción 4, de lo contrario el programa indicara que es una opción invalida.

```
- Gaspar Wilson Laynez Mateo -  
----- 201602755 -----  
----- USAC -----  
1. Registro de profesor  
2. Registro de estudiante  
3. Ver registros  
4. Salir  
-----  
Seleccionar opcion >> 10  
Opcion invalida  
- Gaspar Wilson Laynez Mateo -  
----- 201602755 -----  
----- USAC -----  
1. Registro de profesor  
2. Registro de estudiante  
3. Ver registros  
4. Salir  
-----  
Seleccionar opcion >> 4  
--- Hasta luego! :) ---
```