



FIUSAC-LFP app

Manual de Usuario

PRACTICA 1 LFP B+

Kevin Estuardo Palacios Quiñonez

Indice

- I Introducción
- II Requerimientos
- III Opciones del Sistema
- IV Manejo del Sistema
- V Recomendaciones

I Introducción

Objetivo

Otorgar una alternativa a los Estudiantes que quieran conocer su avance en la carrera.

II Requerimientos

1. Requisitos de Hardware

- Computadora de Escritorio o Portatil.
- Mínimo 8GB de Memoria RAM.
- 20 GB disponibles de Disco duro.
- Procesador Core i3 o Superior.
- Procesador a 64 bits.
- Pantalla con Resolución Gráfica de 1024*768 píxeles.

2. Requisitos de Software

- Tener Instalado Windows 7 o superior

III. Opciones del Sistema

Menú Principal



En las siguientes páginas se estará explicando el uso de las funcionalidades que tiene el programa.

1. Cargar Archivo
2. Gestionar Cursos
3. Conteo de Créditos
4. Salir

IV Manejo del Sistema

Ingreso a la Aplicación

Ingrese al Ejecutable de La Aplicación.

Nombre	Estado	Fecha de modificación	Tipo	Tamaño
 MenuPrincipal		20/08/2022 23:28	Aplicación	9,558 KB

Presione enter y se abrirá la Aplicación.

Practica 1

Nombre del Curso: Lab. Lenguajes Formales y de Programación

Sección: B+

Nombre del Estudiante: Kevin Estuardo Palacios Quiñonez

Carné del Estudiante: 201902278

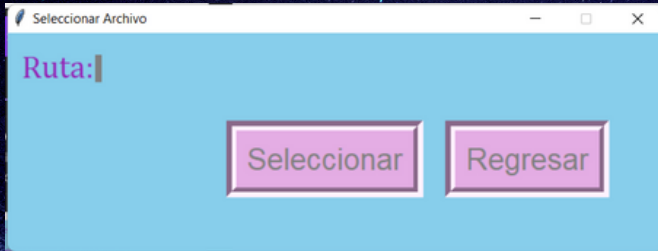
Cargar Archivo

Gestionar Cursos

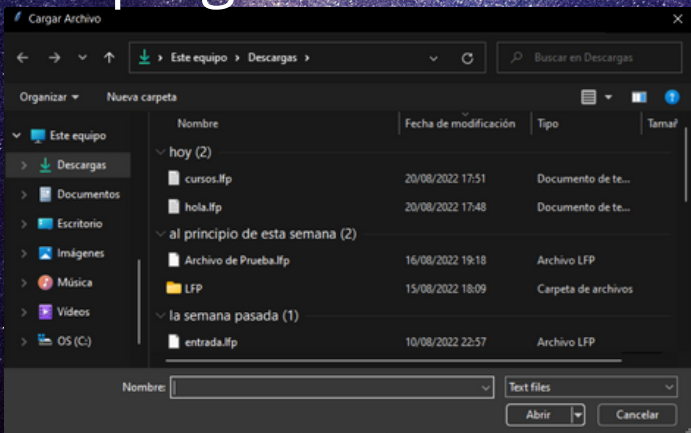
Conteo de Créditos

Salir

Selecciones la opción Cargar Archivo, al hacerlo se mostrará la siguiente Ventana.

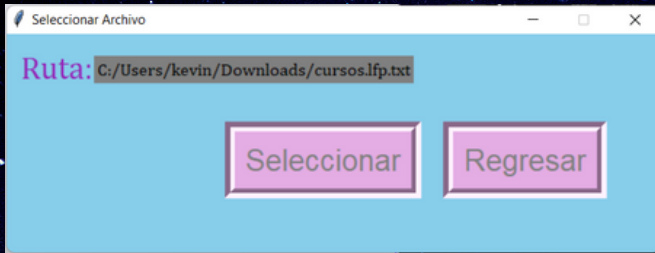


Debe elegir el Botón Seleccionar y se le desplegarán archivos distintos.

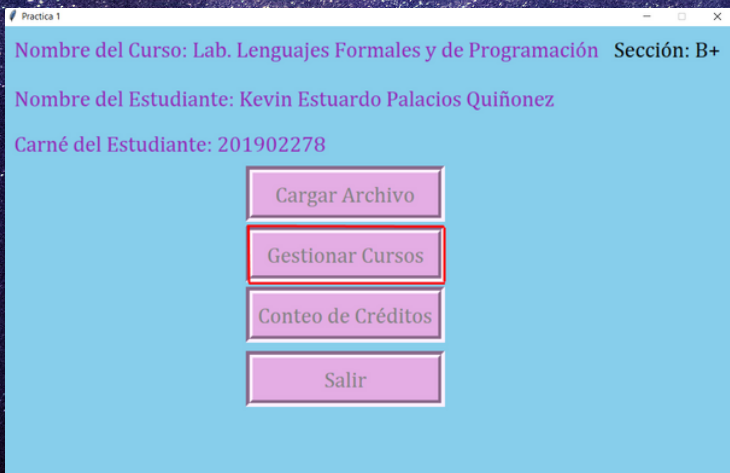


Debe seleccionar un archivo con la extensión .LFP que contenga la siguiente estructura:

008, Idioma técnico 2,6,0,2,2,0



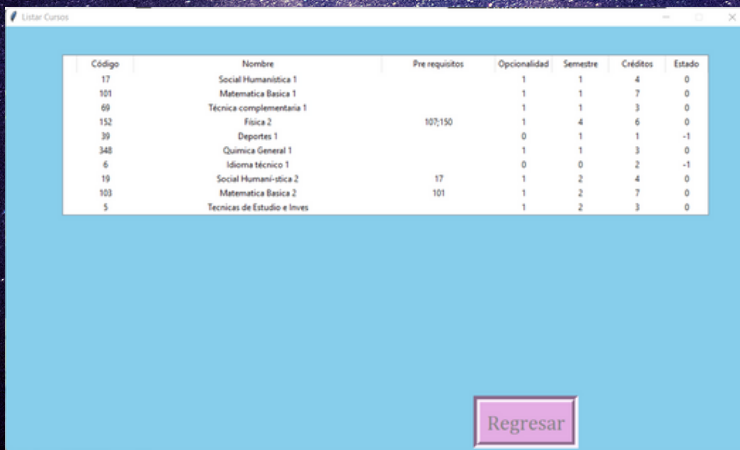
Luego deberá Regresar al menú principal y elegir la opción Gestionar Cursos.



Este le mostrará las siguientes opciones:



Este le mostrará las siguientes opciones:



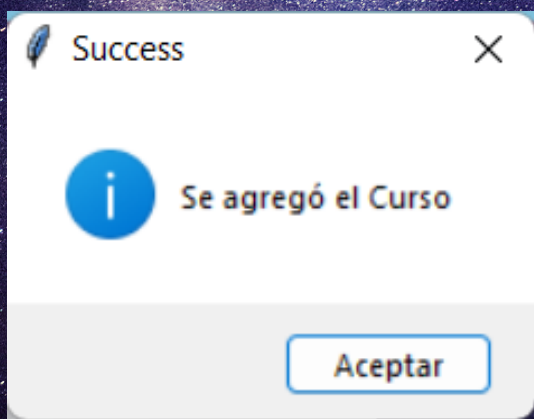
Al regresar deberá ir a la Opción Agregar Curso, para poder añadir uno nuevo.



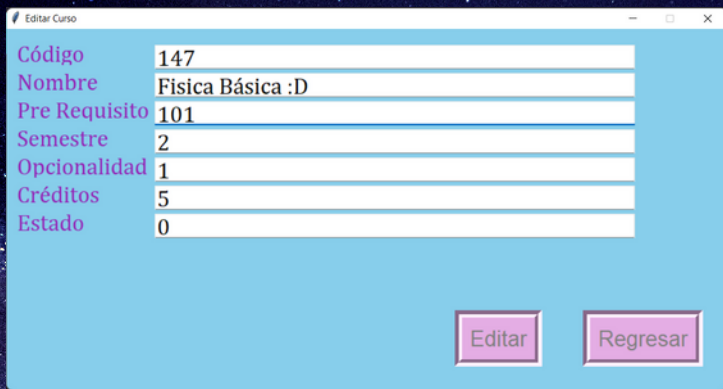
Código	149
Nombre	Prueba
Pre Requisito	105
Semestre	3
Opcionalidad	0
Créditos	5
Estado	0

Buttons: Agregar, Regresar

Al seleccionar Agregar mostrará el siguiente mensaje:



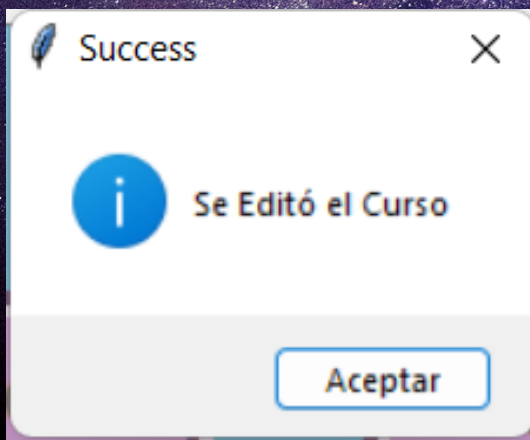
Luego de Agregar un Curso, el programa cuenta con la opción de Editar Curso, deberá añadir uno existente:



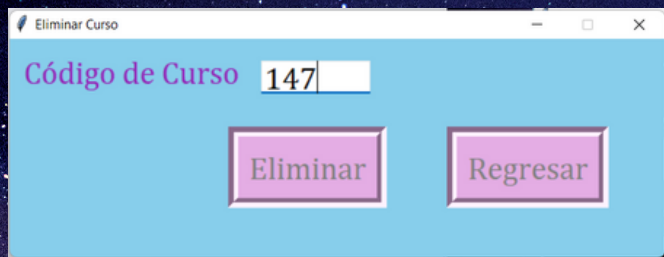
Código	147
Nombre	Fisica Básica :D
Pre Requisito	101
Semestre	2
Opcionalidad	1
Créditos	5
Estado	0

Editar Regresar

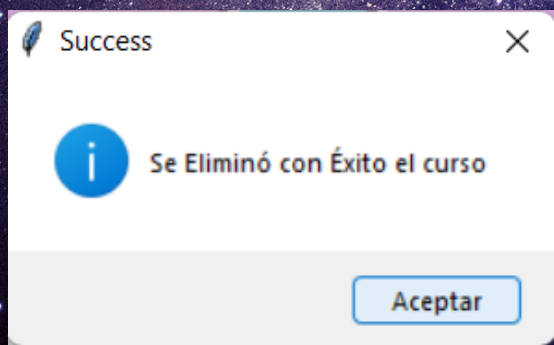
Al editar si el curso es existente le mostrará la siguiente ventana:



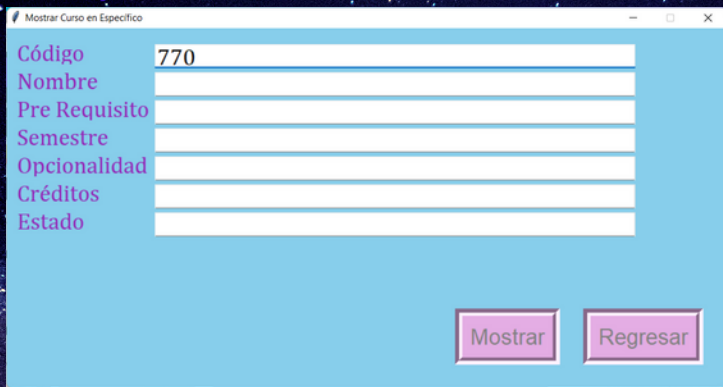
Luego el programa tiene la opción de Eliminar curso, deberá elegir un curso existente.



Al eliminar el curso le mostrará el siguiente :

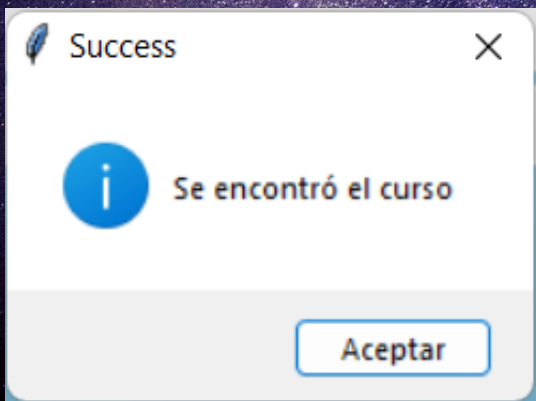


Luego de Eliminar el Curso el programa cuenta con la opción de mostrar curso.



A screenshot of a software window titled "Mostrar Curso en Especifico". The window has a light blue background. On the left side, there is a vertical list of labels in purple text: "Código", "Nombre", "Pre Requisito", "Semestre", "Opcionalidad", "Créditos", and "Estado". To the right of these labels are seven white input fields with blue borders. The first input field, corresponding to "Código", contains the text "770". At the bottom right of the window, there are two rectangular buttons with a pink gradient and black text: "Mostrar" and "Regresar".

Al seleccionar mostrar se desplegará el siguiente mensaje:



Al encontrar el curso se mostrará:

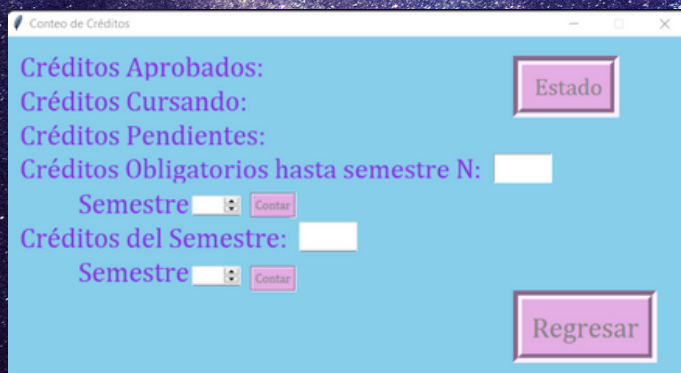


Mostrar Curso en Especifico

Código	770
Nombre	IPC1
Pre Requisito	103
Semestre	3
Opcionalidad	1
Créditos	4
Estado	0

Mostrar Regresar

El conteo de créditos se mostrará así:



Conteo de Créditos

Créditos Aprobados: Estado

Créditos Cursando:

Créditos Pendientes:

Créditos Obligatorios hasta semestre N:

Semestre Contar

Créditos del Semestre:

Semestre Contar

Regresar

La última opción del curso es el Conteo de Créditos, deberá elegir los 3 botones de estado y conteo, y deberá seleccionar un semestre en los spinbox.

The screenshot shows a Java Swing window titled "Conteo de Créditos" with a light blue background. It displays the following information and controls:

- Créditos Aprobados: 95
- Créditos Cursando: 19
- Créditos Pendientes: 12
- Créditos Obligatorios hasta semestre N: 17
- Semestre 1: A spinbox showing the value 1, followed by a pink "Contar" button.
- Créditos del Semestre: 18
- Semestre: A spinbox showing the value 1, followed by a pink "Contar" button.
- Estado: A pink button.
- Regresar: A pink button.

V Recomendaciones

- Debe usar unicamente archivos con la extensión .LFP para poder ejecutar el archivo.
- Siga las instrucciones al pie de la letra.