
Ejercicio Práctico 14
Universidad Católica Luis Amigó
Curso Electivo de Programación en Python
Semestre 2025-01

Enunciado

Desarrollar un programa que permita realizar la suma de matrices de manera automatizada, este programa, deberá tener las siguientes características:

En primer lugar:

El programa deberá solicitarle al usuario la cantidad de matrices que desea sumar, y a su vez, se deberá validar que el usuario este intentando sumar dos o más matrices.

En segundo lugar:

El programa deberá solicitar al usuario la cantidad de filas y columnas que tendrán las matrices que se van a sumar.

En tercer lugar:

El programa deberá solicitar al usuario los elementos que contendrá cada matriz generada, a través de un mensaje en pantalla indicando la matriz actual, así como la fila y columna donde se introducirá dicho elemento.

En cuarto lugar:

El programa deberá realizar la suma de las matrices generadas por el usuario, y, a través de una impresión en pantalla, mostrar todas las matrices incluyendo la matriz resultante en formato de matriz, mostrando las matrices horizontalmente e incluyendo los signos de suma e igual.

Buena Suerte