

EJERCICIOS PYTHON – CADENAS Y LISTAS

EJERCICIO 1) Escribir un programa que almacene las asignaturas de un curso (por ejemplo Matemáticas, Física, Química, Historia y Lengua) en una lista y la muestre por pantalla.

EJERCICIO 2) Añadir a esta lista la asignatura Computación y mostrarla por pantalla

EJERCICIO 3) Eliminar de la lista la asignatura Química y mostrar por pantalla sólo las tres últimas asignaturas de la lista

EJERCICIO 4) Preguntar por pantalla al usuario su nombre y las asignaturas en las que está matriculado, una a una. Introducir todas las asignaturas en una lista y luego mostrar por pantalla “El alumno X está matriculado en ...” listando todas las asignaturas en las que está matriculado.

EJERCICIO 5) Escribe una cadena que se imprima como '\V'.

EJERCICIO 6) Asigna a una variable la cadena “esto es un ejemplo”, y haz que se escriba por pantalla la cadena un ejemplo es esto utilizando la notación de slices.

EJERCICIO 7) Convierte la lista `a=[1,[2,[3,4]],5]` en `[1,[2,[3, 4],[6,7]], 5]`.