

EJERCICIO INTEGRADOR DE PYTHON 13

Conceptos aplicados

Estructura de programación secuencial. Comentarios. Salidas por pantalla. Tipos de datos. Variables. Operador de asignación. Entrada de datos. Concatenar datos. Caracteres de escape. Operadores aritméticos. Expresión vs. Instrucción. Pruebas de escritorio. Operadores relacionales. Estructuras de programación condicional. IF. IF-ELSE. Anidamiento de IF-ELSE. ELIF. Operadores lógicos. Prioridad de operadores. Estructura de programación condicional múltiple. MATCH-CASE. Estructura de programación de repetición. WHILE. Ciclos por contador. FOR. Máximos y mínimos. Acumulador. Sumatorias y promedios. Ciclos por bandera. Validación de entradas. Anidamiento de ciclos.

Podés aprender todos estos conceptos y más en esta [playlist](#).

Solución

Encontrarás el ejercicio resuelto en el siguiente [enlace](#). La explicación de cómo llegar a la solución de este ejercicio la encontrarás en este [video](#).

Enunciado

Desarrollar un algoritmo que permita ingresar un nombre de usuario y una contraseña. En caso de ser válidos, se imprimirá "**Acceso concedido**", de lo contrario, se deben volver a pedir las credenciales hasta un máximo de tres intentos. Si se supera la cantidad de intentos fallidos, se mostrará "**Cuenta bloqueada**".