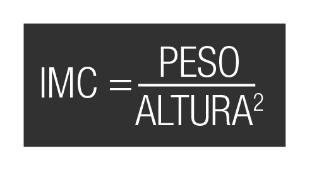
**Cada punto vale 0.625**

**Ejercicios Python**

1. Escribir un programa que almacene la cadena ¡Hola ***su nombre completo***! en una variable y luego muestre por pantalla el contenido de la variable.

|  |
| --- |
|  |

1. Escribir un programa que pida al usuario su peso (en kg) y estatura (en metros), calcule el índice de masa corporal y lo almacene en una variable, y muestre por pantalla la frase Tu índice de masa corporal es <imc> donde <imc> es el índice de masa corporal calculado redondeado con dos decimales.

 Para ingreso de datos usar ejemplo: *numero1 = float(input())*

Para redondear usar: round(variable, 2)

|  |
| --- |
|  |

1. Escribir un programa que realice la siguiente operación aritmética 

|  |
| --- |
|  |

1. Escribir un programa que almacene números para una contraseña en una variable, pregunte al usuario por la contraseña e imprima por pantalla si la contraseña introducida por el usuario coincide con la guardada en la variable y también imprima si no es la correcta.

|  |
| --- |
|  |

1. Escribir un programa que pida al usuario un número entero y muestre por pantalla si es par o impar.

|  |
| --- |
|  |

1. Crea una variable numérica y si esta entre 0 y 10, mostrar un mensaje indicándolo.

|  |
| --- |
|  |

1. Dado un año indicar si es bisiesto. Nota: un año es bisiesto si es un número divisible por 4, pero no si es divisible por 100,excepto que también sea divisible por 400

|  |
| --- |
|  |

1. Dado un mes, devolver la cantidad de días correspondientes

|  |
| --- |
|  |

1. Cree un programa que lea la edad de un usuario y muestre cuántos años tendrá el usuario dentro

|  |
| --- |
|  |

1. Cree un programa que lea el monto de un préstamo y el plazo en meses, y muestre al usuario el valor las cuotas mensuales pagando un interés fijo del 2.7% mensual.

|  |
| --- |
|  |