


 LMSXI (DAM-A) 2021-22

 Participantes

 Insignias

 Competencias

 Cualificacións

 Taboleiro

 Inicio do sitio

 Calendario

 Ficheiros privados

 Os meus cursos

 DAM-BD21/22

 DAM SI - Adultos 2021-22

 LMSXI (DAM-A) 2021-22

 TUTORÍA 21_22
DAM_Adultos

 Programación 21_22

 CD_21_22 DAM_Adultos

Linguaxes de Marcas e Sistemas de Xestión de Información 2021-22 (DAM-A)

Taboleiro / Os meus cursos / LMSXI (DAM-A) 2021-22 / UD 7 / Actividades de Introducción a Python

Actividades de Introducción a Python

1. Escribe un programa en Python que le pida al usuario una temperatura en grados Celsius, la convierta a grados Fahrenheit e imprima por pantalla el resultado. Ha de permitirse que se introduzcan números con decimales. En el caso de que el usuario introduzca una cadena de texto, gestiona con try/except la excepción y muestra un mensaje al usuario informando de que solo se permiten números.
2. Escribe un programa en Python para pedirle al usuario el número de horas trabajadas esta semana y la tarifa por hora para calcular el salario bruto. Tanto las horas como la tarifa podrán tener decimales. El programa insistirá en bucle hasta que el usuario inserte un número ≥ 0 . Si ha trabajado más de 40 horas, el exceso se pagará un 50% más que la tarifa por hora ordinaria. Controla la existencia de cualquier excepción con try/except.
3. Escribe un programa que lea repetidamente números hasta que el usuario introduzca "fin". Una vez se haya introducido "fin", muestra por pantalla el total, la cantidad de números y la media de esos números. Si el usuario introduce cualquier otra cosa que no sea un número, detecta su fallo usando try y except, muestra un mensaje de error y pasa al número siguiente.
4. Escribe otro programa que pida una lista de números como la anterior y al final muestre por pantalla el máximo y mínimo de los números, en vez de la media.
5. Resuelve el ejercicio anterior almacenando los números en una lista, si no lo has hecho ya así.

Última modificación: Miércoles, 18 de Maio de 2022, 15:40

◀ Ejemplos: Introducción a Python

Ir a...

Propuesta de solución Actividades Python (1 -5) ▶

Vostede accedeu como [Deivid Durán Durán](#) (Saír)

[LMSXI \(DAM-A\) 2021-22](#)

[Resumen da retención de datos](#)

[Obter a apli móbil](#)