## Ruteo ganancias.py INF129Y-1 — 2025-2 USM

## Mauricio Fernández - mfernandezar@usm.cl

Programa			Función Misterio				
Cadena ""	i	a	s	a	i	c	flag
"…"							
	3						
			""				
				3			
					0		
						0	
							False
							True
						1	
					1		
					_	2	
					2		
					2	3	
					3	<u> </u>	
					, J	4	-
					4	4	
					4	5	
						9	
					5		
							False
						0	
					6		
							True
						1	
					7		
						2	
					8		
						3	
					9		
						4	
					10		
						5	
					11		
						6	
					12		
							False
						0	0.200
					13		
					10		True
						1	1140
					14		
					1.1	2	
					15		
					10	3	-
					16	J	-
					16		E <sub>clas</sub>
						4	False
		T				4	
		True					

## Salida de Pantalla

True 3

## ${\bf Observaciones:}$

- Para la variable "Cadena" y "S"solo puse "..." porque no me daba el espacio en la tabla y no queria tocar más el código latex del pdf. Para el certamen es necesario que coloquen adecuadamente toda la cadena de texto.
- Puse a proposito una variable llamada "a" en el programa principal y a la vez una variable "a" que es la que recibe la función como parámetro. Esto para que se den cuenta que son variables totalmente distintas, aunque pueden ser "iguales" (una copia del valor) si hacemos misterio(s=cadena, a=a).
- Lo mismo con la variable i, hay una que existe en el programa principal y otra que existe en la función.