



## Ejercicio condicionales. Tipo impositivo declaración Renta

Los tramos impositivos de un país en concreto son los que figuran en la siguiente tabla:

Renta	Tipo impositivo
<b>Menos de 12000€</b>	7%
<b>Entre 12000€ y 18000€</b>	15%
<b>Entre 18000€ y 35000€</b>	21%
<b>Entre 35000€ y 70000€</b>	35%
<b>Más de 70000€</b>	45%

Crea un programa que pregunte por consola la renta. En función de la renta introducida, el programa devolverá el texto: “A la renta (aquí iría la renta introducida) le corresponde un (aquí iría el tipo impositivo) de tipo impositivo.”

Ejemplo: En caso de introducir por consola 13500, el programa devolverá el texto: “A la renta 13500 le corresponde un 15% de tipo impositivo”

El programa debe permitir la introducción de rentas decimales.

Posible solución en la siguiente página.





## Posible solución:

```
Curso Tutorizado Python > Ejercicios condicionales 1.py > ...
1  print ("Programa de cálculo de tipo impositivo en Renta 2020")
2
3  renta=float(input("Introduce la renta anual de este año: "))
4
5  if(renta <12000):
6      tipo=7
7
8  elif(renta<18000):
9      tipo=15
10
11 elif(renta<35000):
12     tipo=21
13
14 elif(renta<70000):
15     tipo=35
16
17 else:
18     tipo=45
19
20 print("A la renta " + str(renta) + " le corresponde un " + str(tipo) + "% de tipo impositivo")
21
```

¿Tu solución es diferente y el programa funciona bien? “En programación siempre hay varios caminos que llevan a Roma”.