

## Laboratorio M2-07

Realizar los siguientes ejercicios en tu Editor de Código preferida, adjuntar tu archivo py.

Enviar laboratorio a: [jpruiz@itgcorp.co](mailto:jpruiz@itgcorp.co)

*Recuerda adjuntar el número de grupo al que perteneces en el asunto del email*

### Ejercicio No.7

Vamos a jugar un juego. Te daremos dos cadenas: una es una palabra (por ejemplo, "dog") y la segunda es una combinación de un grupo de caracteres.

Tu tarea es escribir un programa que responda la siguiente pregunta: **¿Los caracteres que comprenden la primera cadena están ocultos dentro de la segunda cadena?**

Por ejemplo:

- Si la segunda cadena es "vcxzxduybfdsobywuefgas", la respuesta es **si**;
- Si la segunda cadena es "vcxzxdcybfdstbywuefsas", la respuesta es **no** (ya que no están las letras "d", "o", o "g" ni en ese orden)

Pistas:

- Debes usar las variantes de dos argumentos de las funciones **pos()** dentro de tu código.
- No te preocupes por mayúsculas y minúsculas.

Prueba tu código utilizando los datos que te proporcionamos..

## Datos de prueba

### Entrada de muestra:

donor

Nabucodonosor

### Salida de muestra:

Sí

### Entrada de muestra:

donut

Nabucodonosor

### Salida de muestra:

No