

# GUÍA 3.2

10145 - FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN PARA INGENIERÍA 10110 - FUNDAMENTOS DE COMPUTACION Y PROGRAMACION



## Ejercicios



#### INTRUCCIONES GENERALES

- Cree un .py con su RUN como nombre del archivo.
- Agregue como encabezado del programa los siguientes datos:
- # FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN PARA INGENIERÍA/FUNDAMENTOS DE COMPUTACIÓN Y PROGRAMACIÓN
- # SECCIÓN DEL CURSO:
- # PROFESOR DE TEORÍA:
- # PROFESOR DE LABORATORIO:
- #
- # AUTOR
- # NOMBRE:
- # RUN:
- # CARRERA:



### Ejercicio 3.2

- Utilizando el revisador estudiante 3.2
- Construya un programa un Python que, a partir de un texto entregado por el usuario, le indique a este la cantidad de vocales que tiene. Considere que las vocales de la entrada nunca tendrán tildes.
- La entrada será un texto ingresado por el usuario, el cual puede tener caracteres en mayúsculas, minúsculas, números, espacios y símbolos de puntuación.
- Solicite el número con el mensaje "Ingrese el texto: ".
- Note que hay un espacio luego del dos puntos.
- LA salida debe mostrarse con el mensaje "El texto tiene <cantidad\_de\_vocales> vocales"
- Ejemplo:
- Ingrese el texto: ya no hay nOtiCiaS, solo propaganda
- El texto tiene 13 vocales



### ¿CONSULTAS?