### Introducción a la Programación I - Segundo ejercicio a entregar - 2022

Dado un arreglo ***ARR\_SEC*** de **MAX** carácteres que representa una frase con palabras (donde una palabra es una serie consecutiva de chars diferentes a blancos), realizar una función que retorne la cantidad de palabras de determinada ***longitud*** que tiene el arreglo.

NOTAS:

* El arreglo puede o no empezar y terminar con uno o más blancos.
* Entre palabras del arreglo puede haber uno o mas blancos.

Luego realizar un programa principal que pida la frase y la longitud, invoque a la función implementada y le muestre al usuario la cantidad de palabras encontradas.   
  
**NOTA:** Considerar que el arreglo ***ARR\_SEC***  debe ser cargado hasta **MAX.**

Debe realizar el diagrama de estructuras e implementar la solución en Pascal.

Ejemplo:

***ARR\_SEC***: **la casa en la que esta la familia se encuentra en la cima de la montaña \_**

***longitud*** : 4

Respuesta para el usuario: “La cantidad de palabras de longitud 4 encontradas es 3”