

Prueba de ingreso POS

Versión: 5.0 Build: 20210116

WPOSS Cúcuta 2020

Fecha de la Prueba: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Nombre: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Institución Educativa: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Semestre Actual \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ciudad: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. Se requiere realizar en Lenguaje c, nuestras propias funciones que permitan hacer las siguientes características:
   * **Strlen:** función que permite saber la longitud de una cadena
   * **Strcat:** concatena dos cadenas**.**
   * **Strcpy:** copia una cadena en otra
   * **Strncat:** concatena un numero de caracteres en otra cadena
   * **Strncpy:** copia un numero de caracteres en otra cadena
   * **Strcmp:** compara dos cadenas**, retorna 0** si son exactamente iguales. **Retorna -1** si la cadena 1 es menor que la cadena 2, **retorna 1** si la cadena 1 es mayor que la cadena 2.
   * **strncmp:** compara un numero de caracteres de ambas cadenas, retorna **0** si son exactamente iguales, **retorna -1** si la cadena 1 es menor que la cadena 2, **retorna 1** si la cadena 1 es mayor que la cadena 2.

* **las funciones deben recibir los siguientes parámetros:**
  + **char\* myStrncpy (char \*, char \*, int);**
  + **int myStrncmp (char \*, char \*, int);**
  + **char\* myStrcat (char \*, char \*);**
  + **int myStrcmp (char \*, char \*);**
  + **char\* myStrncat (char \*, char \*, int);**
  + **char\* myStrcpy (char \*, char \*);**
  + **int myStrlen (char \*);**