

[PÁGINA PRINCIPAL](#) / [MIS CURSOS](#) / [CARRERAS DE GRADO](#) / [INGENIERÍA EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN](#) / [1ER. NIVEL](#) / [AED](#)
/ [UNIDAD 04 - PARTE II](#) / [CUESTIONARIO DE CADENA](#)

Comenzado el	domingo, 20 de septiembre de 2020, 18:24
Estado	Finalizado
Finalizado en	domingo, 20 de septiembre de 2020, 18:35
Tiempo empleado	11 minutos 19 segundos
Calificación	7,50 de 10,00 (75%)

Pregunta 1

Finalizado Puntúa 0,50 sobre 1,00

Cuales de las siguientes instrucciones son valida, para definir una cadena.

Tener en cuenta que se debe seleccionar solo la/s repuesta/s correcta/s. Si selecciona alguna incorrecta en su repuesta es considerado el ejercicio como mal realizado.

Seleccione una o más de una:

- ☐ char cadena[2]= "T";
- ☐ char cadena4[2]= "TX";
- ☒ char cadena[]= "Tucuman";
- ☐ char cadena[5]="Tucuman";

Pregunta 2

Finalizado Puntúa 1,00 sobre 1,00

Observa el siguiente código escrito en c y selecciona **Verdadero** si todas las lineas del programa están bien escrita, y **Falso** si alguna de las lineas de código esta mal escrita. Si considera que es **Falso**, escribe en que línea esta el error.

Repuesta:

El código esta escrito y su error esta en la linea

```
1  #include <stdio.h>
2  #include <stdlib.h>
3  #include <string.h>
4
5  main ()
6  {
7      char Mens1[30];
8      Mens1 = "Saliendo del programa\n";
9      printf("%s", Mens1);
10     system("Pause");
11 }
12
```

Pregunta 3

Finalizado Puntúa 1,00 sobre 1,00

El compilador de C cuando encuentra un solo caracter encerrado en comillas simples, lo interpretar de una manera. Fijate en las opciones y elige cuál de ellas será correcta.

Seleccione una:

- ☒ Ninguna de las mencionadas es correcta
- ☐ Cadena de texto
- ☐ Como el código ASCII del carácter

Pregunta 4

Finalizado Puntúa 1,00 sobre 1,00

Dadas las siguientes definiciones, seleccione que función se debe utilizar en cada caso.

Función que se usa para copiar el contenido de una cadenas a otra cadena.	strcpy()
Función que se usa para buscar una palabra o grupo de palabras (sub cadena) dentro de una cadena	strstr()
Función que se usa para obtener longitud (tamaño) de cadenas.	strlen()
Función que se usa para convertir todas las palabras de una cadena a mayúsculas	strupr()
Función que se usa para comparar dos cadenas.	strcmp()
Función que se usa para unir o concatenar dos cadenas cadenas	strcat()

Pregunta 5

Finalizado Puntúa 0,00 sobre 1,00

Cual debe ser el tamaño apropiado y justo (para no dejar celdas vacías) del índice para la variable **Mens** y poder almacenar la cadena de texto.

COMPLETAR

char **Mens**[41] = "*Las cadenas finalizan con el carácter nulo*"

Pregunta 6

Finalizado Puntúa 1,00 sobre 1,00

¿Entre que símbolos se puede inicializar una cadena cuando es declarada aparte de las comillas dobles?

Seleccione una:

- ☐ Entre corchete
- ☐ Entre parentisis
- ☒ entre llaves

Pregunta 7

Finalizado Puntúa 1,00 sobre 1,00

Se han escrito varias versiones de una función que calcula la longitud de una cadena no vacía, ¿cuál de estas funciones está bien escrita?:

Seleccione una:

- ☐ int LongitudCadena(char cad[])
{
 int l;
 for(l = 0; cad[l] = 0; l++);
 return l;
}
- ☐ int LongitudCadena(char cad())
{
 int l = 0;
 do {
 l++;
 } while(cad[l] != 0);
 return l;
}
- ☒ int LongitudCadena(char cad[])
{
 int l = 0;
 while(cad[l]) l++;
 return l;
}

Pregunta 8

Finalizado Puntúa 0,00 sobre 1,00

Cual es la diferencia, si es que existe, entre 'A' y "A"

Seleccione una:

- ☐ 'A' es un carácter y "A" es una cadena.
- ☐ 'A' es una cadena y "A" es un carácter.
- ☒ Ninguna
- ☐ 'A' es una cadena y "A" es una cadena

Pregunta 9

Finalizado Puntúa 1,00 sobre 1,00

Para ingresar un texto, introducido por teclado, cual seria la función más apropiada a utilizar:

Definición de la cadena: `char texto[100];`

texto introducido por teclado: **"En C, una cadena se almacena en un arreglo de caracteres y se termina con el carácter nulo ('\0')."**

Seleccione una:

- ☒ gets(texto);
- ☐ scanf("%s", &texto));
- ☐ Cualquiera de la dos scanf(..) o gets(..)

Pregunta 10

Finalizado Puntúa 1,00 sobre 1,00

Entre que símbolo se establece el tamaño de una cadena?

Seleccione una:

- ☒ Entre Corchetes
- ☐ Entre llave
- ☐ Entre parentisis
- ☐ No se utiliza ningún símbolo.

◀ teórica trabajo clase - ejercicio de cadena

Ir a...

foro de consulta para la parte teórica de arreglo bi o multidimensional. ▶