

Practica con métodos de la Clase String

Objetivo: Conocer y usar las funciones(métodos) para el manejo de cadenas.

Crear el sig. formulario, en cada radio botón será implementado un método de la clase STRING, visitar esta página como apoyo:

[http://msdn.microsoft.com/en-us/library/system.string_members\(v=vs.71\).aspx](http://msdn.microsoft.com/en-us/library/system.string_members(v=vs.71).aspx)

Métodos para el manejo de cadenas.

public int IndexOf (char);	Determina la posición de un caracter	public string Insert (int <i>startIndex</i> ,string <i>value</i>);	Inserta caracteres
public string ToLower ();	Convierte a minusculas	public string Remove (int <i>startIndex</i> , int <i>count</i>);	Remueve caracteres
public string[] Split (params char[]);	Descompone una cadena	public static string Concat (string, string);	Une 2 cadenas
public string Substring (int, int);	Subtrae caracteres en una cadena	public string ToUpper ();	COncierte a mayúsculas
public string Trim ();	Quita espacio al final y principio de una cadena	public string Replace (char, char);	Reemplaza caracteres por otros
public int Length {get;}	Obtiene la longitud		

Funcionamiento:

Cada radiobutton aplicará un método diferente para el manejo de cadenas, por ejemplo teclearan una palabra en la Cadena No. 1 y darán click en radioboton Substraer, este método lo que hace es substraer caracteres de la cadena, a partir de la posición [1] y el no. de caracteres indicados [2] y el resultado lo pondrán en el textbox de Resultado [3].

La cadena no. 2 la utilizaran en algunos %radio botones+, como el concatenar, reemplazar, indexof.

Para el Split, necesitan capturar un texto con varias palabras y el resultado de ese radio botón lo pondrán en la lista que dice [Split].

En el radioboton Insertar, Remove, Substring podrás utilizar también los textboxes [1] y [2].

Apoyense en la liga que puse arriba para conocer la forma de implementación de cada método.