



Examen Final Practico

ingeniería de Software

No. De CTA: 18309138

Nombre Erick Enrique Ramirez Torres

Profesor: Maricela Nieves Aburto

Fecha de entrega: 13/12/2020

Problema

18309138	Ingresa un texto en minúscula, que lo transforme en mayúscula y que indique de cuántos caracteres es el texto
----------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------

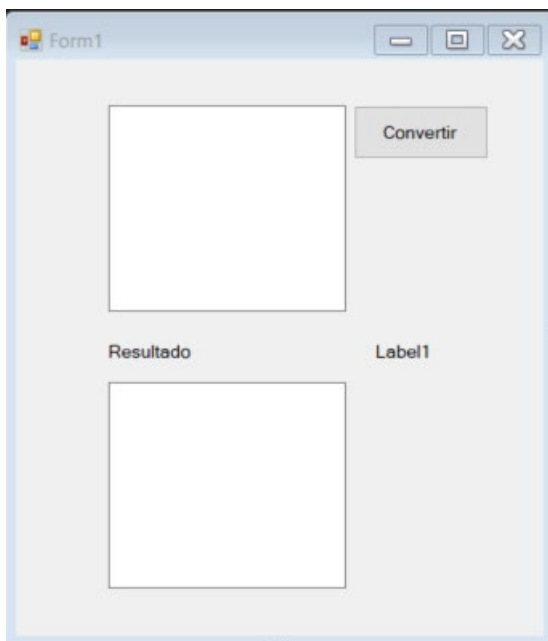
Código

```
1 referencia
Public Class Form1
    0 referencias
    Private Sub Button1_Click(sender As Object, e As EventArgs) Handles Button1.Click
        'Guardamos el contenido del textBox en una variable
        Dim palabra As String = txtPalabra.Text
        'guardamos la longitud en la variable con el metodo Length()
        Dim longitudPalabra As Integer = palabra.Length()
        Dim palabraMayuscula As String
        'Transformamos la palabra en mayusculas con la funcion UCase y la guardamos en una variable
        palabraMayuscula = UCase(palabra)

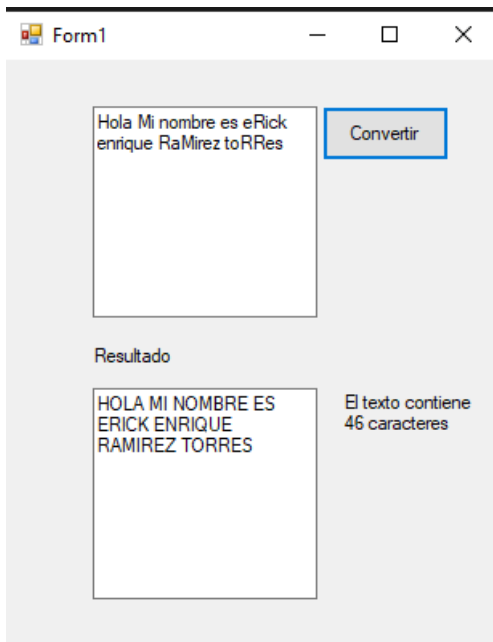
        Dim textoResultado As String = palabraMayuscula

        txtResultado.Text = textoResultado
        Label1.Text = "El texto contiene " & vbCrLf & longitudPalabra & " caracteres"
    End Sub
End Class
```

Formularios



Pantalla ejecución del programa



Conclusiones

Visual Basic contiene métodos que te ayudan a medir la longitud de una cadena en este caso `length()`, y también cuenta con otro método que transforma una cadena de texto a mayúsculas, se llama `UCase()`, al igual que otros lenguajes de programación, también contienen estos métodos pero tal ves con otros nombres, por eso dicen que para que aprender programar no importa en que lenguaje comiences ya que aprendiendo uno aprendes en cualquiera, porque básicamente es lo mismo, solo cambian ciertas cosas, lo importante aprender bien la lógica.

También ocupamos una palabra reservada que es `vbCrLf` que solo es un salto de línea.