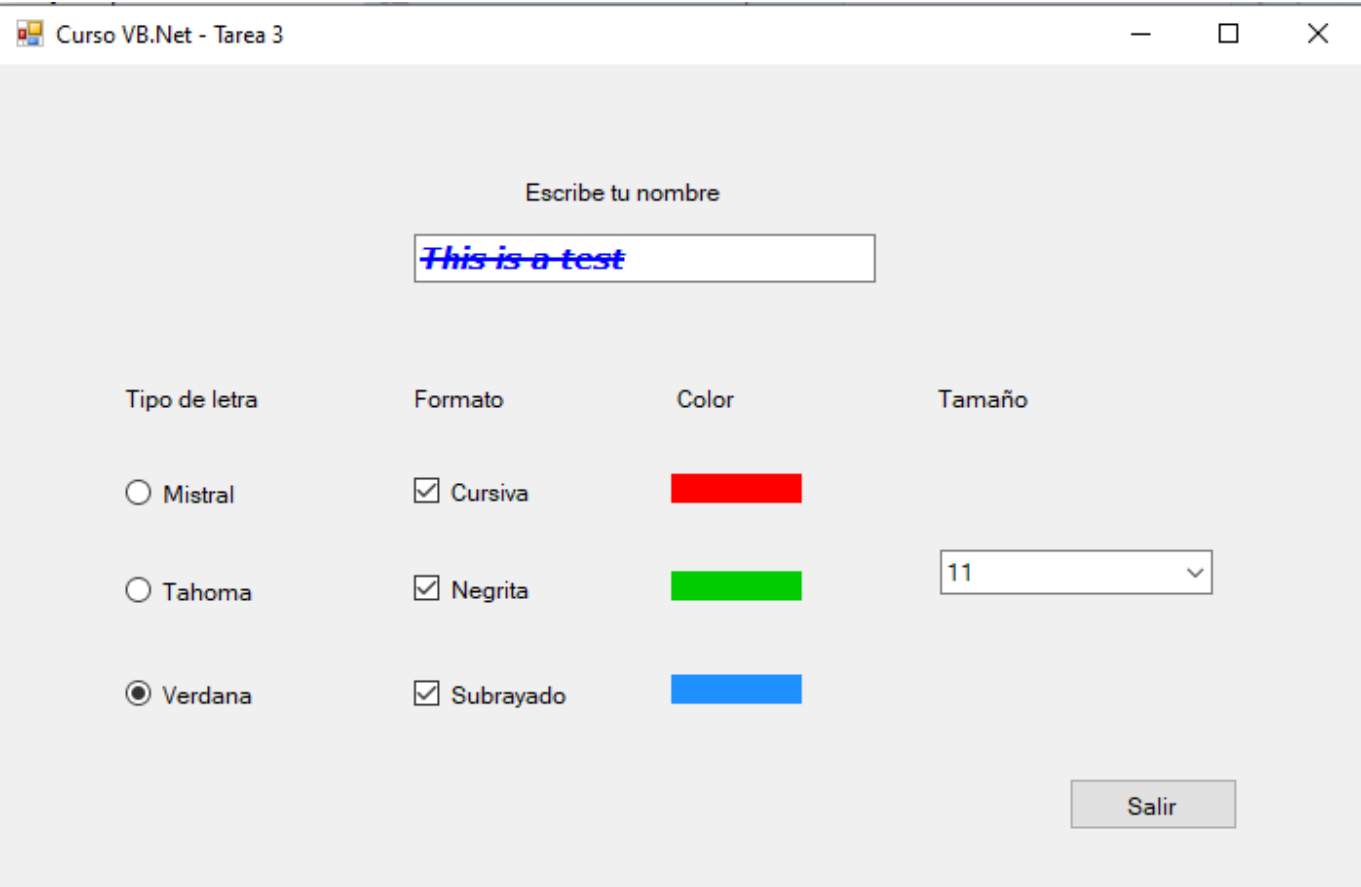


Caso Práctico 3

A continuación se muestra el código utilizado para esta práctica junto con el formulario final.

La propiedad de Fuente del objeto TextBox es inmutable, por lo que para su modificación, es necesario crear un nuevo objeto **Font** con las nuevas propiedades del objeto. Esto aplica para todos los cambios previstos en este caso práctico excepto para el color, donde es suficiente con asignar el nuevo color a partir del objeto de sistema **Color**.

Captura del formulario resultante:



Formulario: Objetos incluidos

	Nombre	Valor
Objeto:	Form	
Propiedades:	Name	Form1
	Text	Curso VB'.Net - Tarea 3

	Nombre	Valor
	Font	Microsoft Sans Serif; 9pt

Controles para texto a formatear

	Nombre	Valor
Objeto:	Label	
Propiedades:	Name	Label1
	Text	Escribe tu nombre
	Font	Microsoft Sans Serif; 9pt

	Nombre	Valor
Objeto:	TextBox	
Propiedades:	Name	TextBox1
	Text	
	Font	Microsoft Sans Serif; 9pt
	ForeColor	Black

Controles de etiquetas

	Nombre	Valor
Objeto:	Label	

	Nombre	Valor
Propiedades:	Name	Label2
	Text	Tipo de letra
	Font	Microsoft Sans Serif; 9pt

	Nombre	Valor
Objeto:	Label	
Propiedades:	Name	Label3
	Text	Formato
	Font	Microsoft Sans Serif; 9pt

	Nombre	Valor
Objeto:	Label	
Propiedades:	Name	Label4
	Text	Color
	Font	Microsoft Sans Serif; 9pt

	Nombre	Valor
Objeto:	Label	
Propiedades:	Name	Label5
	Text	Tamaño
	Font	Microsoft Sans Serif; 9pt

Controles de tipo de fuente

	Nombre	Valor
Objeto:	RadioButton	
Propiedades:	Name	rbMistral
	Text	Mistral
Evento:	CheckedChanged	Radiobutton1_CheckedChanged
Codigo:		

```
TextBox1.Font = New Font(rbMistral.Text, TextBox1.Font.Size,
    TextBox1.Font.Style)
```

	Nombre	Valor
Objeto:	RadioButton	
Propiedades:	Name	rbTahoma
	Text	Tahoma
Evento:	CheckedChanged	Radiobutton2_CheckedChanged
Codigo:		

```
TextBox1.Font = New Font(rbTahoma.Text, TextBox1.Font.Size,
    TextBox1.Font.Style)
```

	Nombre	Valor
Objeto:	RadioButton	
Propiedades:	Name	rbVerdana
	Text	Verdana
Evento:	CheckedChanged	Radiobutton3_CheckedChanged
Codigo:		

```
TextBox1.Font = New Font(rbVerdana.Text, TextBox1.Font.Size,
    TextBox1.Font.Style)
```

Controles de Formato

	Nombre	Valor
Objeto:	CheckBox	
Propiedades:	Name	chkItalic
	Text	Verdana
Evento:	CheckedChanged	CheckBox1_CheckedChanged

Codigo:

```
If chkItalic.Checked Then
    TextBox1.Font = New Font(TextBox1.Font.Name, TextBox1.Font.Size,
        TextBox1.Font.Style Or FontStyle.Italic)
Else
    TextBox1.Font = New Font(TextBox1.Font.Name, TextBox1.Font.Size,
        TextBox1.Font.Style And Not FontStyle.Italic)
End If
```

	Nombre	Valor
Objeto:	CheckBox	
Propiedades:	Name	chkBold
	Text	Verdana
Evento:	CheckedChanged	CheckBox2_CheckedChanged

Codigo:

```

    If chkVerdana.Checked Then
        TextBox1.Font = New Font(TextBox1.Font.Name, TextBox1.Font.Size,
        TextBox1.Font.Style Or FontStyle.Bold)
    Else
        TextBox1.Font = New Font(TextBox1.Font.Name, TextBox1.Font.Size,
        TextBox1.Font.Style And Not FontStyle.Bold)
    End If

```

	Nombre	Valor
Objeto:	CheckBox	
Propiedades:	Name	chkStrike
	Text	Verdana
Evento:	CheckedChanged	CheckBox3_CheckedChanged

Codigo:

```

    If chkVerdana.Checked Then
        TextBox1.Font = New Font(TextBox1.Font.Name, TextBox1.Font.Size,
        TextBox1.Font.Style Or FontStyle.Strikeout)
    Else
        TextBox1.Font = New Font(TextBox1.Font.Name, TextBox1.Font.Size,
        TextBox1.Font.Style And Not FontStyle.Strikeout)
    End If

```

Controles de color

Los colores en los controles **Label** se han conseguido asignando unos ficheros de imagen de colores para conseguir el efecto deseado.

	Nombre	Valor
Objeto:	Label	
Propiedades:	Name	lblRed
	Image	System.Drawing.Bitmap

	Nombre	Valor
Evento:	Click	Label6_CheckedChanged

Codigo:

```
TextBox1.ForeColor = Color.Red
```

	Nombre	Valor
Objeto:	Label	
Propiedades:	Name	lblGreen
	Image	System.Drawing.Bitmap
Evento:	Click	Label7_CheckedChanged

Codigo:

```
TextBox1.ForeColor = Color.Green
```

	Nombre	Valor
Objeto:	Label	
Propiedades:	Name	lblBlue
	Image	System.Drawing.Bitmap
Evento:	Click	Label8_CheckedChanged

Codigo:

```
TextBox1.ForeColor = Color.Blue
```

	Nombre	Valor
Objeto:	ComboBox	
Propiedades:	Name	cmbSize
	Image	System.Drawing.Bitmap
Evento:	SelectedIndexChanged	ComboBox1_SelectedIndexChanged

Codigo:

```
        TextBox1.Font = New Font(TextBox1.Font.Name, cmbSize.SelectedItem,
        TextBox1.Font.Style)
```

Controles de salida

	Nombre	Valor
Objeto:	Button	
Propiedades:	Name	Button1
	Text	Salir
Evento:	Click	Button1_Click

Codigo:

```
Me.Close()
```

El código del programa se puede descargar desde [aquí](#).