

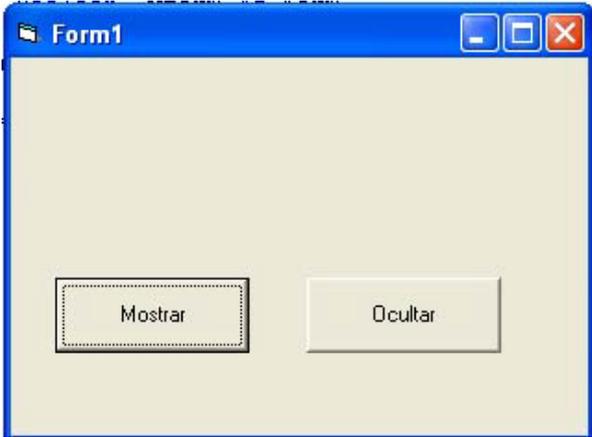
Ejercicios Lección 1

Entorno y Lenguaje de Programación

Ejemplo Práctico 1.3

Vamos a realizar un sencillo programa para ver la diferencia entre los métodos Show y Load de un formulario.

Load	Se carga un objeto, se coloca en memoria, pero no es visible.
Show	Muestra un objeto. Si el objeto especificado no está cargado cuando se llama al método Show, Visual Basic automáticamente lo carga.

PASO	ACCIÓN
1	Agregamos dos formularios Form1 y Form2
2	<p>En el Form1 añadimos dos botones : cmdMostrar y cmdOcultar</p>  <p>The screenshot shows a standard Windows application window titled 'Form1'. The window has a blue title bar with minimize, maximize, and close buttons. The main area is light gray and contains two buttons: 'Mostrar' on the left and 'Ocultar' on the right. The 'Mostrar' button has a dotted border, indicating it is selected or active.</p>
3	<p>Programamos el botón cmdMostrar para que recorra la colección de formularios y si está en memoria el Form2 ponemos a True la variable booleana blnCargado para que luego solo tenga que mostrarlo. Si no está en memoria primero lo lleva a memoria y luego lo muestra</p>

```
Private Sub cmdMostrar_Click()  
Dim blnCargado As Boolean, vform As Form  
  
For Each vform In Forms  
If vform.Name = "Form2" Then  
    blnCargado = True  
End If  
Next  
  
If blnCargado Then  
  
    Form2.Show  
Else  
  
    Load Form2  
    '.....  
    Form2.Show  
End If  
  
End Sub
```

Programamos el botón cmdOcultar

4

```
Private Sub cmdOcultar_Click()  
  
    Form2.Hide  
  
End Sub
```