

```

294 Private Sub btnModif_Click(ByVal sender As System.Object, ByVal e As
System.EventArgs) Handles btnModif.Click
295     'primero controlo que esten los datos cargados
296     If Trim(txtClaveSocio.Text) = "" And Trim(txtNombre.Text) = "" And
Trim(txtDireccion.Text) = "" And Trim(txtCategoria.Text) = "" And
Trim(txtTelefono.Text) = "" Then
297         MsgBox("SELECCIONE REGISTRO A MODIFICAR", MsgBoxStyle.Critical)
298         ListBox1.Focus()
299         Exit Sub
300     End If
301
302     'modifico un registro de la tabla
303     Try
304         'conecto a la base
305         Call conectar()
306         conexion.Open()
307
308         'trabajo con los datos
309         'el objeto command permite ejecutar sentencias SQL
310         Dim Comando As New MySqlCommand
311         'conecto el objeto command
312         Comando.Connection = conexion
313         'configuro command para sentencia SQL
314         Comando.CommandType = CommandType.Text
315
316         'PRIMERO CONTROLLO QUE EL REGISTRO EXISTA
317         Comando.CommandText = "select * from socio where clavesocio = '" &
Trim(txtClaveSocio.Text) & "';"
318         'obtengo los datos y los devuelvo a un objeto DataReader
319         Dim DReader As MySqlDataReader
320         'el método ExecuteReader trae los datos de la BD
321         DReader = Comando.ExecuteReader
322
323         'si encuentro, entonces modifico
324         If DReader.HasRows Then
325             'cierro el DataReader
326             DReader.Close()
327
328             'cargo la sentencia para MODIFICAR un registro
329             Comando.CommandText = "update socio set nombre='" &
Trim(txtNombre.Text) & "',direccion='" & Trim(txtDireccion.Text) &
"','telefono='" & Trim(txtTelefono.Text) & "','categoria='" &
Trim(txtCategoria.Text) & "' where clavesocio = '" &
Trim(txtClaveSocio.Text) & "';"
330             'variable para recibir respuesta de ejecucion
331             Dim Resultado As Integer
332             'el método ExecuteNonQuery devuelve solo la cantidad de registros
afectados por la operacion
333             Resultado = Comando.ExecuteNonQuery
334
335             MsgBox("Registros Modificados: " & Resultado)
336
337             'cargo el list
338             Call CargarList()
339             Call LimpiarForm()
340         Else
341             MsgBox("EL REGISTRO NO EXISTE", MsgBoxStyle.Critical)
342             'cierro el DataReader
343             DReader.Close()
344         End If
345         'cierro la conexion
346         conexion.Close()
347
348     Catch ex As Exception
349         'SI HAY UN ERROR MUESTRO EL MENSAJE
350         MsgBox(ex.Message)
351         conexion.Close()
352     End Try
353 End Sub
354
355

```

```

356 Private Sub btnEliminar_Click(ByVal sender As System.Object, ByVal e As
System.EventArgs) Handles btnEliminar.Click
357     'primero controlo que esten los datos cargados
358     If Trim(txtClaveSocio.Text) = "" And Trim(txtNombre.Text) = "" And
Trim(txtDireccion.Text) = "" And Trim(txtCategoria.Text) = "" And
Trim(txtTelefono.Text) = "" Then
359         MsgBox("SELECCIONE REGISTRO A ELIMINAR", MsgBoxStyle.Critical)
360         ListBox1.Focus()
361         Exit Sub
362     End If
363
364     'elimino un registro de la tabla
365     Try
366         'conecto a la base
367         Call conectar()
368         conexion.Open()
369
370         'trabajo con los datos
371         'el objeto command permite ejecutar sentencias SQL
372         Dim Comando As New MySqlCommand
373         'conecto el objeto command
374         Comando.Connection = conexion
375         'configuro command para sentencia SQL
376         Comando.CommandType = CommandType.Text
377
378         'PRIMERO CONTROLLO QUE EL REGISTRO EXISTA
379         Comando.CommandText = "select * from socio where clavesocio = " &
Trim(txtClaveSocio.Text) & ";"
380         'obtengo los datos y los devuelvo a un objeto DataReader
381         Dim DReader As MySqlDataReader
382         'el método ExecuteReader trae los datos de la BD
383         DReader = Comando.ExecuteReader
384         'si encuentro, entonces ELIMINO
385         If DReader.HasRows Then
386             'cierro el DataReader
387             DReader.Close()
388
389             'cargo la sentencia para ELIMINAR un registro
390             Comando.CommandText = "delete from socio where clavesocio = " &
Trim(txtClaveSocio.Text) & ";"
391             'variable para recibir respuesta de ejecucion
392             Dim Resultado As Integer
393             'el método ExecuteNonQuery devuelve solo la cantidad de registros
afectados por la operacion
394             Resultado = Comando.ExecuteNonQuery
395
396             MsgBox("Registros Eliminados: " & Resultado)
397
398             'cargo el list
399             Call CargarList()
400             Call LimpiarForm()
401         Else
402             MsgBox("EL REGISTRO NO EXISTE", MsgBoxStyle.Critical)
403             'cierro el DataReader
404             DReader.Close()
405         End If
406         'cierro la conexion
407         conexion.Close()
408
409     Catch ex As Exception
410         'SI HAY UN ERROR MUESTRO EL MENSAJE
411         MsgBox(ex.Message)
412         conexion.Close()
413     End Try
414 End Sub
415

```