

Visual Studio interface showing a C# test file named `InsertarUsuarioTest()` within the `Localmarket_App.Tests` namespace. The code uses `Microsoft.VisualStudio.TestTools.UnitTesting` and `MySQL.Data.MySqlClient` to execute an SQL insert query.

```
1 using Microsoft.VisualStudio.TestTools.UnitTesting;
2 using MySQL.Data.MySqlClient;
3 using System.Windows.Forms;
4
5 namespace Localmarket_App.Tests
6 {
7     [TestClass()]
8     public class UsuarioTests
9     {
10         [TestMethod()]
11         public void InsertarUsuarioTest()
12         {
13             string consulta = "INSERT INTO Usuario VALUES('aserenarme', 'Gotfried', 'Alexei', 'umu22', '711107709', " +
14                             "'golovanalexai@eelraodo.com', NULL, 'C/Multiverso', 9619, 'basic', '608153045');";
15
16             MySqlCommand comando = new MySqlCommand(consulta, ConexionBD.Conexion);
17             if (ConexionBD.Conexion != null)
18             {
19                 ConexionBD.AbrirConexion();
20                 comando.ExecuteNonQuery();
21                 ConexionBD.CerrarConexion();
22             }
23             MessageBox.Show("Registro realizado correctamente");
24         }
25     }
26
27     class ConexionBD...
```

The right sidebar displays the **Explorador de soluciones** (Solution Explorer) showing the project structure, including folders like `bin`, `MultiIdiomas`, and various `.cs` files. The **Propiedades** (Properties) window is also visible.

At the bottom, the status bar indicates "No se encontraron problemas." (No problems found) and shows the current line and character position: "Línea: 67 Carácter: 2 SPC CRLF".

Archivo Editar Ver Git Proyecto Compilar Depurar Prueba Analizar Herramientas Extensiones Ventana Ayuda Buscar (Ctrl+Q) Localmarket_App

Debug - Any CPU ▶ Iniciar

ConexionBD.cs UsuarioTests.cs Usuario.cs Producto.cs

Explorador de pruebas

Serie de pruebas finalizada: 1 pruebas (Superadas: 1; Con errores: 0; Omitidas: 0) ejecutadas en 3,6 s

Prueba	Duración	Razgos	Mensaje de error
Localmarket_AppTests (1)	3,3 s		
Localmarket_AppTests (1)	3,3 s		
UsuarioTests (1)	3,3 s		
InsertarUsuarioTest	3,3 s		

Resumen de los detalles de la prueba

InsertarUsuarioTest
Origen: UsuarioTests.cs línea 11
Duración: 3,3 s

0 advertencias 0 errores

```
27     instancia = new MySqlConnection("Server=localmarket-db.cogascnxjvfa.us-east-1.rds.amazonaws.com;Database=localmarket_db;Uid=admin;Pwd=patata14;");
28
29     return instancia;
30 }
31
32
33 /// <summary>
34 /// Abre la conexion a la base de datos
35 /// </summary>
36 15 referencias
37 public static void AbrirConexion()
38 {
39     if (instancia != null)
40         instancia.Open();
41 }
42 /// <summary>
43 /// Cierra la conexion a la base de datos
44 /// </summary>
45 15 referencias
46 public static void CerrarConexion()
47 {
48     if (instancia != null)
49         instancia.Close();
50 }
51
52 }
```

Explorador de soluciones

Buscar en Explorador de soluciones (Ctrl+)

- bin
- Multidiomas
- obj
- Resources
- App.config
- Comentario.cs
- ConexionBD.cs
- Empresa.cs
- FrmEditarNegocio.cs
- FrmLogin.cs
- FrmPaginaComercio.cs
- FrmPerfilUsuario.cs
- FrmPrincipal.cs
- FrmRegistroEmpresa.cs
- FrmRegistroUsuario.cs
- PanelComentario.cs
- PanelEmpresa.cs
- PanelProducto.cs
- Producto.cs
- Program.cs
- Usuario.cs
- Localmarket_AppTests

Explorador de soluciones

Cambios de GIT: Pldam2122Azul

Propiedades

localmarket_AppTests Propiedades del proyecto

Propiedad	Valor
Archivo de proyecto	Localmarket_AppTests.csproj
Carpeta de proyecto	C:\Users\Victor\Documents\Pldam2122Azul

Archivo de proyecto

Nombre del archivo que contiene la información sobre el proyecto, incluyendo el modo de compilación, la configuraci...

100 % No se encontraron problemas. Lista de errores Salida

Serie de pruebas finalizada: 1 pruebas (Superadas: 1; Con errores: 0; Omitidas: 0) ejecutadas en 3,6 s

↑ 0 / 0 Más de 99 PruebasUnitarias Pldam2122Azul