

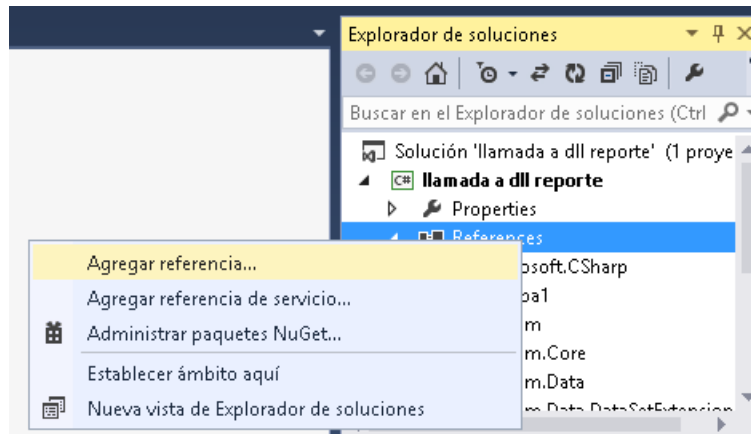


# REPORTEADOR

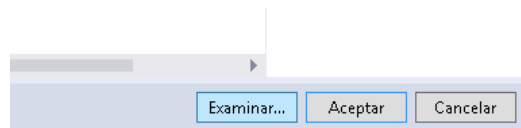
Manual de Usuario (llamada a la DLL)

# Agregando Referencia a un Proyecto Nuevo

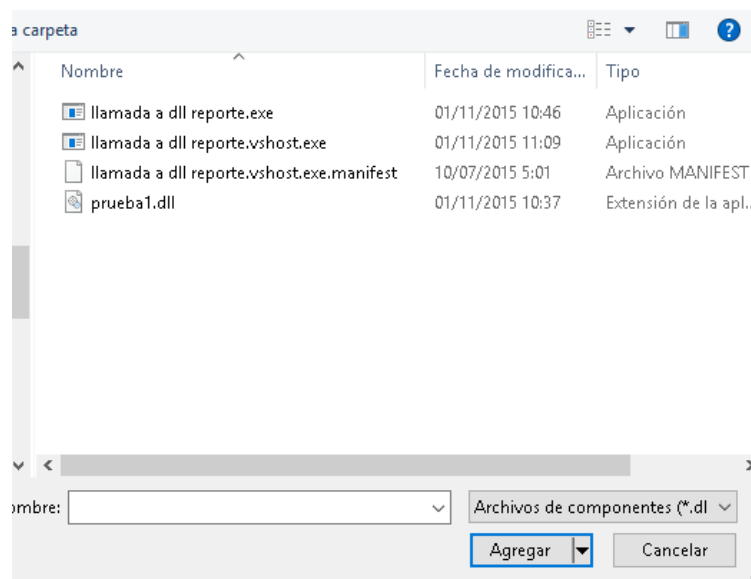
- En el Explorador de Soluciones de nuestro proyecto, expandir el proyecto y luego clic derecho en Referencias, dando click en Agregar Referencia



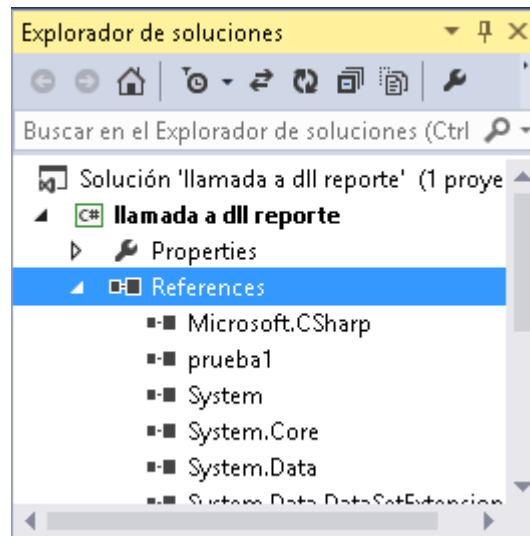
- Clic en Examinar



- Buscaremos nuestra dll llamada prueba1



- Clicamos en Agregar
- Luego en Aceptar y veremos que nuestra referencia prueba1 ya esta en nuestro explorador de soluciones



- Hasta este momento ya tenemos lista la dll del reporteador para ser utilizada.

# Modo de llamada o utilización de la DLL

- Agregamos el using referente a nuestra dll

```
using System.Collections.Generic;
using System.ComponentModel;
using System.Data;
using System.Drawing;
using System.Linq;
using System.Text;
using System.Threading.Tasks;
using System.Windows.Forms;
using prueba1;
```

- Haremos una llamada desde un botón para este ejemplo
- Se cargan los nombres de usuario y reporte desde los textbox asignados
- Instanciamos una llamada al Frm\_Reporte que se encuentra en nuestra DLL junto con las variables reporte y usuario

```
private void button1_Click(object sender, EventArgs e)
{
    usuario = textBox2.Text;
    reporte = textBox1.Text;
    prueba1.Frm_Reporte FormCarga = new prueba1.Frm_Reporte(reporte,usuario);
    FormCarga.Show();
}
```

## Nota:

- Puede llevar cualquier nombre de formulario o usuario ya que estos serán proporcionados por el módulo de seguridad (usuario) y por cada form posteriormente

## Nota2:

- Si ingresa como usuario “Administrador” podrá tener acceso al Administrador de Reportes

# Utilización del Reporteador

- Se abrirá una ventana que contiene todos los reportes creados por el administrador. Mostrando también el nombre del usuario logueado como la fecha y hora en el strip inferior

The screenshot shows a window titled 'Reportes' with an 'Actualizar' button in the top right. It contains a table with the following data:

	Reporte	Usuario	Fecha de Creacion
▶	clientes	criss	01/11/2015 9:23...
	productos	criss	01/11/2015 9:24...
	Reporte No Existe	Administrador	01/11/2015 10:2...
*			

Below the table is a large grey rectangular area and an 'Administrar Reportes' button. At the bottom, a status bar displays 'Usuario: Administrador Fecha y Hora: 01/11/2015 11:23:13'.

- Al clickear sobre un reporte, nos mostrara el mismo en modo de pre visualización, dando las 3 opciones de creación de reportes, ya sea en formato Word, Pdf o Excel

This screenshot shows the 'Reportes' window with the 'clientes' report selected. The table data is the same as in the previous image. The preview area on the right displays the title 'Reportes de Clientes' in blue. Below the title is a table with client data:

nombre	apellido	direccion
david	barrios	guatemala
denys	choy	guatemala
enrique	arredondo	guatemala
ricardo	von-raynts	guatemala
cristhian	duarte	guatemala
josue	duarte	guatemala
prueba	final	

On the far right, there are three buttons for export options: 'Word', 'PDF', and 'Excel'. The status bar at the bottom shows 'Usuario: Administrador Fecha y Hora: 01/11/2015 11:25:35'.

- En el botón de Administrar Reportes (modo Administrador) podremos observar las opciones donde podremos Crear o Eliminar nuevos Reportes

Nombre:

	Reporte	Usuario	Fecha de Creacion
▶	clientes	criss	01/11/2015 9:23...
	productos	criss	01/11/2015 9:24...
	Reporte No Existe	Administrador	01/11/2015 10:2...
*			

Usuario: Administrador Fecha y Hora: 01/11/2015 11:27:00

- Caso seguido al Eliminar o Crear un Reporte podremos Actulizar la vista de formularios del Form anterior