



# Algoritmos

## Unidad 2





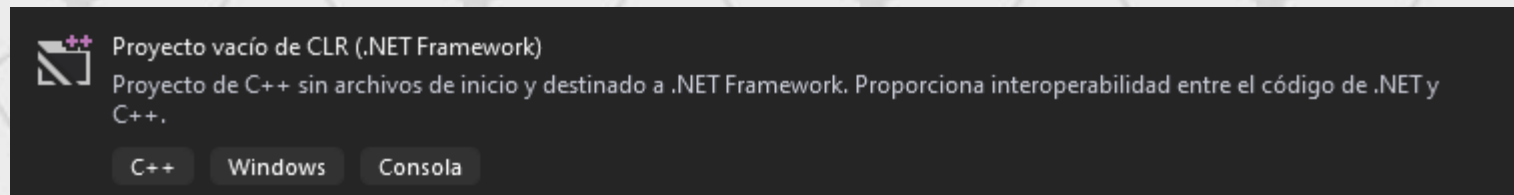
# **Creación de proyectos Windows Forms**

# Crear Proyecto



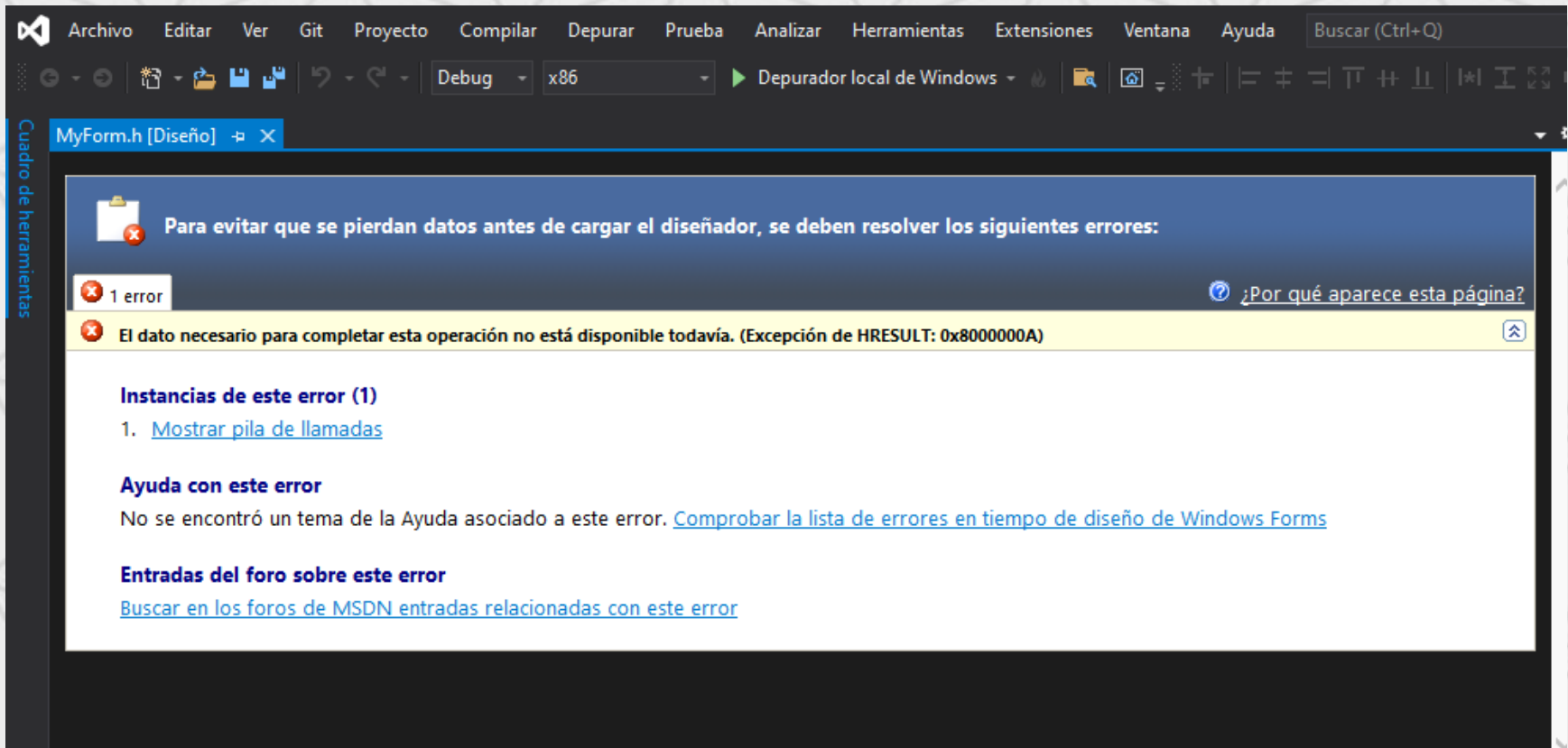
## Windows Forms VS 2015 o superior

- Crear un proyecto CLR Empty (vacío) .Net Framework



- Agregar un formulario al Proyecto (click derecho sobre el proyecto, ADD – New Item – UI – Windows Forms), aparecerá:

# Crear Proyecto Windows Forms VS 2015 o superior



# Crear Proyecto



## Windows Forms VS 2015 o superior

- 2 alternativas:
- **A:** Supr: **MyForm.h, MyForm.cpp**. Deben ser eliminados.
  - Agregar un formulario al Proyecto  
(click derecho sobre el Proyecto:  
ADD – New Item – UI - Form)
- **B:** Cerrar y volver a abrir el proyecto.



# Crear Proyecto



# Windows Forms VS 2015 o superior

- En MyForm.cpp escribir lo siguiente:

# Crear Proyecto



## Windows Forms VS 2015 o superior

```
#include "MyForm.h"
using namespace System;
using namespace System::Windows::Forms;
[STAThread]
void main(array<String^>^ arg)
{
    Application::EnableVisualStyles();
    Application::SetCompatibleTextRenderingDefault(false);
    Application::Run( gcnew Project1::MyForm() );
    //Project1 es el nombre del proyecto
}
```

# Crear Proyecto



## Windows Forms VS 2015 o superior

- Cambiar las siguientes opciones:
- Project – Propiedades - Linker
  - System - Subsystem : Windows (/SUBSYSTEM:WINDOWS)
- Project – Propiedades - Linker
  - Advanced - EntryPoint : main