# Cómo crear y asignar a un control (button, label, ...) una fuente almacenada como recurso en el proyecto de WinForms

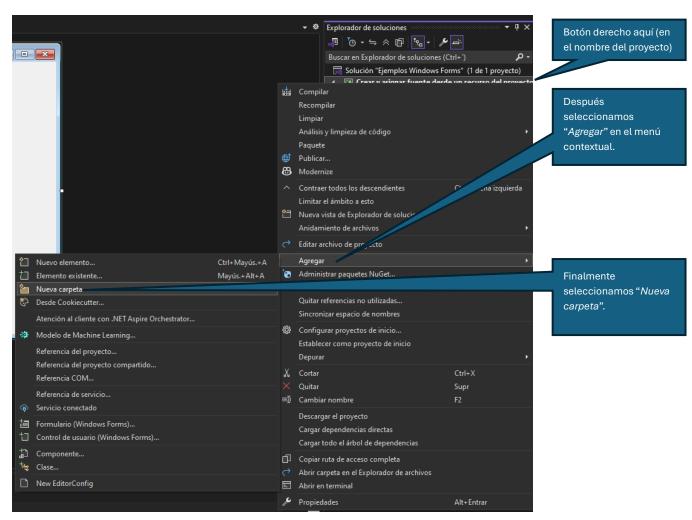
## 1. Agregar la fuente al proyecto como un recurso

Puedes encontrar fuentes en páginas web como:

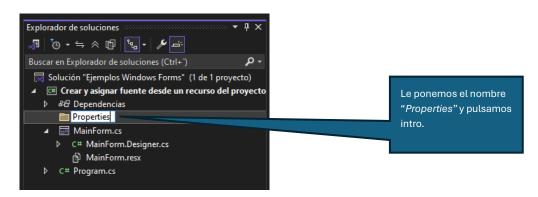
- https://www.1001freefonts.com
- https://www.awwwards.com/awwwards/collections/free-fonts
- https://www.1001fonts.com
- https://fonts.google.com

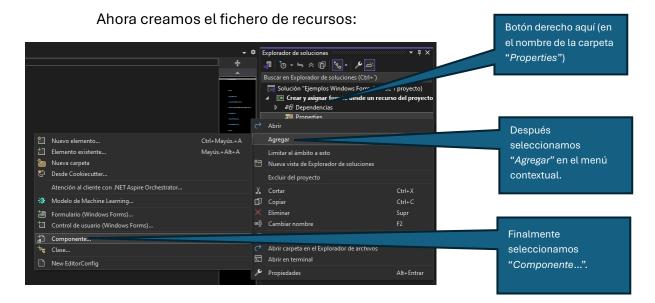
Una vez que tengamos el fichero .ttf (*TrueType Font*) o .otf (*Open Type Font*) que contiene la fuente, la añadimos como un recurso al proyecto de Visual Studio:

1. En Visual Studio, dentro del explorador de soluciones, en el proyecto que corresponda, debería de haber una carpeta con el nombre "Properties" y en su interior un fichero llamado "Resources.resx". Si no es así, lo creamos de la forma siguiente:

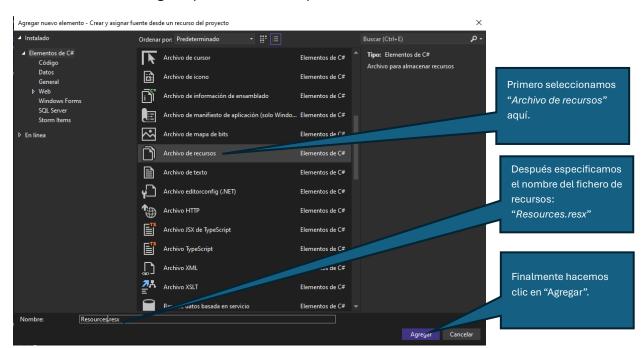


#### A continuación:

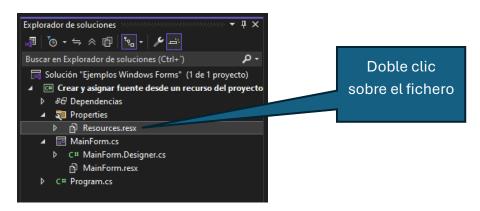




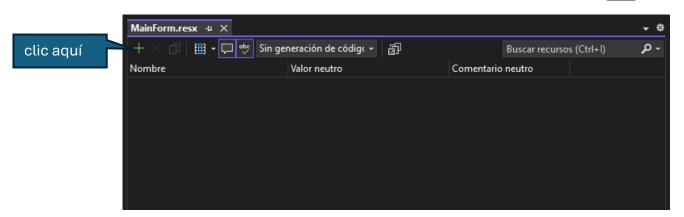
#### En el cuadro de diálogo especificamos el tipo de fichero:



 En Visual Studio localizamos, dentro del explorador de soluciones, en el proyecto correspondiente, el fichero .resx (fichero de recursos) asociado al formulario:



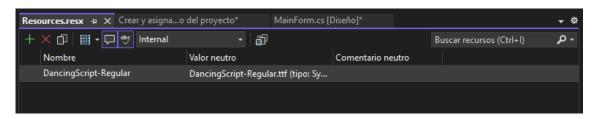
3. Se abre la pestaña siguiente en el editor y hacemos clic en el icono +



4. Se abre un cuadro de diálogo en el que seleccionamos lo siguiente:

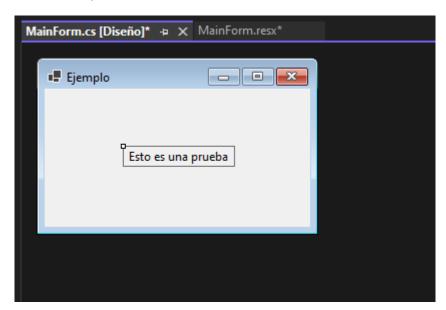


5. Ahora podemos ver en la pestaña del editor el nuevo recurso:

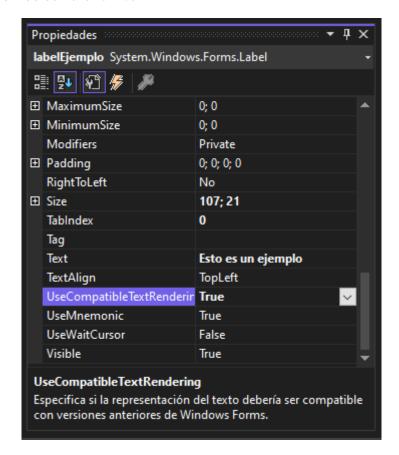


# 2. Asignar la fuente a una etiqueta en el formulario

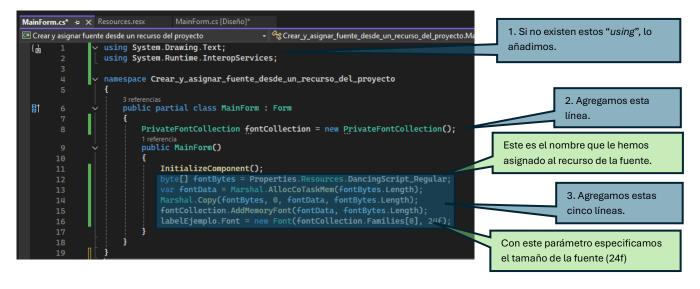
1. Añadimos una etiqueta al formulario:



2. En la vista de Propiedades buscamos la propiedad UseCompatibleTextRendering y establecemos su valor a True:



3. En la vista de diseño del formulario pulsamos la tecla F7 para abrir el código fuente o hacemos clic en el con el botón derecho del ratón y en el menú contextual seleccionamos la opción "Ver código". Ahora modificamos el código fuente del formulario añadiendo las líneas siguientes:



### 4. Aquí vemos una muestra del resultado:

