





Creamos 2 constructores para una misma clase

#### Líneas 47 a 55 de Datos.cs

Usamos los getter y setter básicos y otros personalizados

#### Líneas 12 a 45 de Datos.cs

Realizamos la sobrecarga de algún método

## Líneas 27 a 44 de Dialog.xaml.cs

Manejamos componentes básicos

#### Líneas 10 a 12 de MainWindow.xaml

Manejamos componentes avanzados (tienen configuraciones que modificar)

## Líneas 26 a 30 de MainWindow.xaml

Usamos distintos tipos de listas de objetos dependiendo de su uso (List, ObservableCollection...) x2

## Líneas 26 y 27 de MainWindow.xaml.cs

Usamos eventos diferentes del básico del componente x2

#### Líneas 90 a 98 de MainWindow.xaml.cs

Realizamos algún Binding entre 2 componentes gráficos

# Líneas 13 y 14 de MainWindow.xaml

Indicamos que archivo es el origen de datos de nuestra ventana

## Línea 32 de Dialog.xaml.cs

Realizamos Binding entre un componente y un objeto

## Líneas 13, 14 y 15 de Dialog.xaml

Usamos DataGrid para mostrar información. Sin personalizar la salida.

#### Línea 17 de MainWindow.xaml

Ídem, pero configurándolo con DataGrid.Columns x3

#### Líneas 18 a 24 de MainWindow.xaml

Somos capaces de conseguir que el DataGrid (o el componente que sea) se actualice, no solo con la inclusión/eliminación de nuevos elementos, sino también al cambiar alguna propiedad de alguno de ellos. (INotifyPropertyChanged) x4

## Configurado en la clase Datos

Alumno/a: Miguel Frejo Marañón

Curso: 2º DAM-B

Otros alumnos/as del grupo:

ies.luisbraille.coslada@educa.madrid.org

www.iesluisbraille.es







#### Usamos una 2ª ventana

## **Ventana Dialog**

Utilizamos correctamente distintos espacios de nombres, separamos las clases según su propósito (gui, datos, lógica...)

# Se ve en el proyecto

Accedemos a las posiciones de un Array con la sintaxis objetoArray[posicion] x3

## Línea 24 de Lógica.cs

Utilizamos el interfaz ICloneable para manejar información temporal (no tocamos el objeto que hemos clonado) x3

# Implementada en líneas 62 a 65 de Datos.cs y utilizada en la línea 85 de MainWindow.xaml.cs

Usamos IDataErrorInfo para validar campos incluyendo NotifyOnValidationError y ValidatesOnDataErrors x4

#### En líneas 68 a 87 de Datos.cs

Asociamos una función a la validación de algún campo. x4

En líneas 13 y 14 de Dialog.xaml

Alumno/a: Miguel Frejo Marañón

Curso: 2º DAM-B

Otros alumnos/as del grupo:

ies.luisbraille.coslada@educa.madrid.org

www.iesluisbraille.es