Guía de Estudio: Windows Forms

1. ¿Los formularios son objetos?

Si. El formulario por defecto se instancia en Main().

1. ¿De qué clase heredan **todos** los formularios?

Clase Form.

1. ¿Qué es una partial class o clase parcial?

Una clase que se divide en varios archivos.

1. ¿Puedo agregar parámetros de entrada a la clase del formulario? ¿Y sobrecargar el constructor? ¿Y declarar nuevos campos/propiedades?

Si. Si. También.

1. ¿Cuál es la diferencia entre Show() y ShowDialog()?

Show muestra un nuevo formulario y se puede interactuar con el padre y con el hijo. En el ShowDialog() no se puede interactuar con el padre hasta cerrar el hijo.

1. ¿Qué es un formulario MDI? ¿Con qué propiedad indico que un formulario es un contenedor MDI? ¿Con qué propiedad del formulario hijo indico cuál es el formulario MDI padre?

Es un gran formulario con varios adentro. IsMDIContainer(). MDI parent.

1. Detalle los pasos del ciclo de vida de los formularios.

a-new: se crea la instancia del formulario.

b-load: esta creado el formulario en memora, pero no visible.

c-paint: Se dibuja el formulario y sus controles;

d-activated: se ejecuta cuando recibe foco el formulario, se puede ejecutar más de una vez;

e-Form Closing: se está cerrando el formulario, permite cancelar el cierre;

f-form closed: El formulario ya no es visible;

g-Disposed: el objeto está siendo destruido.