

## **Practica Windows Forms**

# Ejercicio 1 - ¡Hola, Windows Forms!

### Consigna

### Parte I

Crear un proyecto de tipo **Windows Forms App** que contenga un formulario con los siguientes controles:

- Dos controles de tipo TextBox. En uno se ingresará un nombre y en el otro un apellido.
- Sobre cada control debe haber un Label en negrita que indique al usuario el dato que debe ingresar.
- Un control de tipo Button con el texto "Saludar".

Crear otro formulario que reciba como argumentos de su **único** constructor un título y un mensaje.

Al presionar el botón Saludar se deberá abrir este segundo formulario **de forma modal** mostrando un mensaje como el siguiente:

# ¡Hola, Windows Forms!

Soy {nombre} {apellido}.

En negrita, con itálica y fuente tamaño 14 mostrará el título y debajo, con fuente tamaño 12, el mensaje.

Las variables nombre, apellido se deberán reemplazar con los valores ingresados por el usuario.



### Requisitos

- Todos los controles deberán tener nombres descriptivos, así como el formulario y los archivos de código fuente. No debe quedar ningún nombre por defecto.
- Ambos formularios deberán iniciarse en el centro de la pantalla.
- El título del primer formulario deberá ser "¡Hola, Windows Forms!".



- El título del segundo formulario deberá ser "Saludo".
- No deberá poder maximizarse, minimizarse, ni alterar el tamaño de las ventanas.

### **Propiedades útiles**

### **GENERAL**

- (Name): Permite modificar el nombre de la variable que contiene la instancia del control.
- **Text**: Permite modificar el texto asociado al control.
- Font: Ajustes relacionados a la fuente utilizada para mostrar texto dentro del control.

### **FORMULARIOS**

- **FormBorderStyle**: Indica la apariencia y el comportamiento del borde y de la barra de título del formulario. Por ejemplo, el valor FixedSingle genera una ventana con tamaño fijo.
- **MinimizeBox**: Determina si un formulario tiene un cuadro para minimizar en la esquina superior derecha de la barra de título.
- MaximizeBox: Determina si un formulario tiene un cuadro para maximizar en la esquina superior derecha de la barra de título.
- StartPosition: Determina la posición del formulario cuando aparece por primera vez.