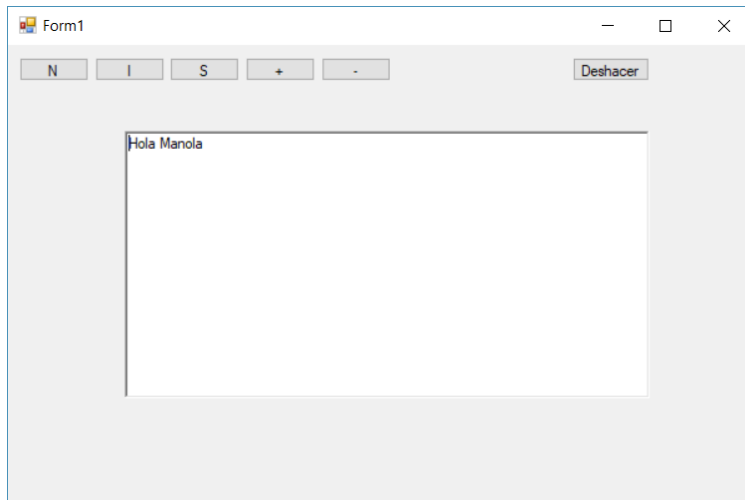


## Ejercicio 5



Viendo el éxito comercial de Word, queremos modelar un editor de texto que nos permita competir con ese producto. Vamos a desarrollar una primera versión de nuestro editor de manera que soporte que el usuario escriba un texto y le dé la posibilidad de poner todo el texto en **Negrita**, *Itálica*, subrayado, y que permita incrementar y reducir el tamaño del mismo. Debemos permitir cualquier combinación de los formatos anteriores.

Nuestro editor también deberá soportar deshacer cada una de las acciones realizadas sobre el texto, en el orden inverso al que fueron hechas. Es decir, si el usuario incrementa dos veces el tamaño del texto, luego lo pone en negrita y finalmente lo subraya, apretar el deshacer deberá primero sacar el subrayado, al apretarlo de nuevo se sacará la negrita y finalmente deberá apretar deshacer dos veces para volver al estado original.

Se pide:

- Modelar un sistema que permita realizar el escenario descrito en el enunciado.