Lunes de Repaso.

Todas las aplicaciones que se piden, se harán en su propio proyecto, recordar que podéis poner varios proyectos en una misma solución.

Proyecto01 (Nombre y longitud)

Crear un textbox y un botón (hacerlo en un formulario), al pulsar el botón aparecerá en otro textbox, el texto y entre paréntesis la longitud del nombre:

Ejemplo: Manolo (Pulsamos botón) => Manolo (6)

Proyecto02

Proyecto02 (Letras idénticas)

Crear dos textbox e introducir en ellos, dos nombres, al pulsar el botón, aparecerá en otro textbox la cantidad de letras que tienen igual los dos nombres, por ejemplo:

Nombre1: Jacinto

Nombre2: Manolo.

Resultado: ano

Proyecto03 (El formulario loco)

Crear un formulario, con tres botones, rojo, verde y azul, al pulsar cada botón componer un color que se base en el color que había y que cambie el botón correspondiente.

Imaginar que tenéis de color de fondo:

Rojo: 78

Verde: 111

Azul: 134

Nosotros pulsamos el botón rojo y ese botón rojo, proporcionará un nuevo valor aleatorio para el color que corresponda, por ejemplo si pulsamos el botón azul, el nuevo color podría quedar como sigue:

Rojo: 8

Verde: 111

Azul: 134

Como vemos, sólo cambia el color pulsado y obviamente el fondo de la aplicación.

Proyecto04: Directivas

Vamos a crear un primer formulario con directivas ngif, en el formulario aparecerá unos radio buttons para indicar si el cliente tiene carnet de conducir o no, en el caso de tenerlo, deberá de introducir la fecha de expedición y el dni del propietario.

Proyecto05: Directivas II

Vamos a modificar el proyecto anterior, nos han dicho que nuestro permiso de conducir es válido en varios países del mundo. En nuestro programa queremos una lista desordenada (ul) que contenga en elementos (li) los países en los cuales es válido el carnet de conducir, como van cambiando muy habitualmente, hemos decidido crear un array con los países para que nuestro proyecto lo lea y ponga los países. En el momento de creación de este ejercicio, los países en los cuales es válido el carnet, son:

Países string[] = ["Alemania","Italia","Francia","Luxemburgo","Chile","Argentina".

Lo que quiero es que cuando alguien introduzca que tiene carnet de conducir, aparezca lo anterior, más esta lista con el fin de informar al usuario en que países es válido su carnet de conducir.

Proyecto 06: Directivas y más

Modificar el proyecto anterior, con el fin de que en la parte inferior, en una etiqueta, aparezca durante cuantos días tiene el carnet, según cuanto tiempo lo tenga aparecerá una foto, según esta tabla:

< 100	CUANDO TU AMIGO TE ENSEÑA UN MEME QUE YA VISTE
	DUANDO EL EAPERD DEL SALÓN ESCUCIA MASIA A LISTRIQUE JAJAJABUENCHISTERORG ERES UN NOVATO
	Poner la imagen vosotros, esto es sólo un ejemplo.
Entre 100 y 365	Poner la imagen vosotros.
Entre 365 y 1000	Poner la imagen vosotros.
Más de 1000	Poner la imagen vosotros.