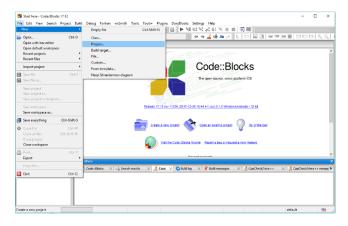
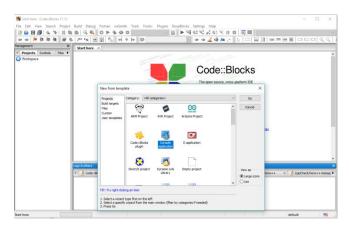
El entorno Code::Blocks. Empezando a programar en C.

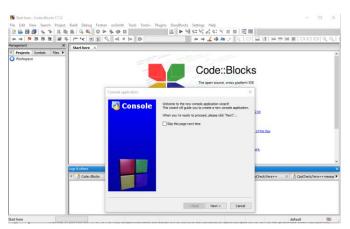
1. Ejecutar la aplicación Code Blocks y crear un nuevo proyecto en un directorio de tu pendrive, para ello seleccionar **File / New / Project:**



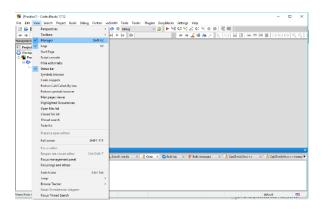
Seleccionar Console Application:



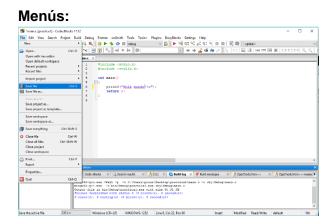
Continuar..., seleccionar como **Lenguaje C**, como título por ejemplo **practica1 e indica el directorio dónde quieres almacenarlo:**



Cuando has creado el proyecto, si no puedes ver la ventana **Management** para trabajar con los ficheros del proyecto, puedes seleccionarla desde **View / Manager**:



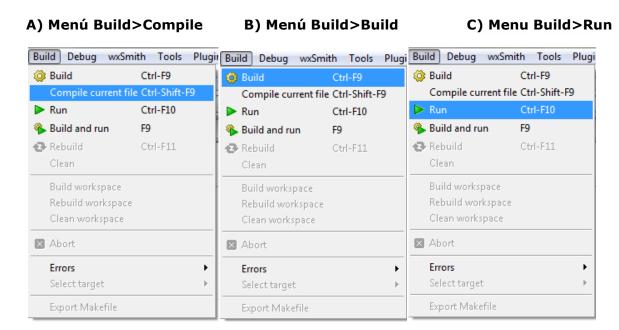
2.- Abrir la carpeta **Sources** y el archivo **main.c** para editarlo, compilarlo y posteriormente ejecutarlo (bien desde la opción **Build** o desde los iconos):



\n provoca un salto de línea



Compilar y ejecutar el programa anterior, desde la barra de menús opción **Build**. Corregir errores si fuese necesario.



Abreviado: Ctrl+Shift+F9 Abreviado: Ctrl+F9 Abreviado: Ctrl+F10

Icono: Icono:

B) y C) en un paso: Menú Build> Build and run, abreviado F9, icono



Comprueba que se han creado los ficheros .o y .exe en las carpetas correspondientes del proyecto creado.

3. Escribir un programa, compilarlo, si hubiera errores corregirlos y volverlo a compilar, guardarlo y ejecutarlo.

Guardar el programa, opciones de salvar (Save) del menú File de la barra de menús

```
// este comentario ocupa una línea
/* este comentario ocupa
varias líneas */
#include <stdio.h>
int main()
```

```
{
    // instrucciones
}
```

Incluir el programa en el siguiente recuadro:

```
#include <stdio.h>
#include <stdiib.h>

int main()
{
    int n;
    printf("Introduce un numero: ");
    scanf("%i", &n);
    n+=1;
    printf("El numero posterior es %i.", n);
    return 0;
}
```

4. Utilizar el debugger en el programa anterior.

Explicar en el siguiente recuadro, o mediante capturas de pantalla, cómo se ha utilizado el debugger:

