

1. Muestre un comando que permita compilar todo el proyecto (sin el makefile) de acuerdo a los lineamientos del curso (adherir estrictamente al estándar).

```
gcc -g -Wall -pedantic-errors -std=c2x -o programa main.c tabla.c conversion.c
```

2. Compile con el comando anterior pero modifique tabla.c de modo que no incluya conversion.h, copie el resultado y coméntelo.

```
C:\C++\TP1_SINTAXIS_GRUPO5>gcc -g -Wall -pedantic-errors -std=c2x -o programa main.c tabla.c conversion.c
tabla.c: In function 'armar_tabla':
tabla.c:8:48: error: implicit declaration of function 'convertir_a_km' [-Wimplicit-function-declaration]
   8 |         fprintf(stdout, "| %-6g| %5.4f|\n", i, convertir_a_km(i));
```

El compilador muestra un error ya que las funciones utilizadas en la tabla.c no están declaradas previamente debido a que están en conversión.h.

3. De un comando que compile todos los fuentes menos tabla.c, ejecútelo, muestre el resultado y coméntelo.

```
gcc -g -Wall -pedantic-errors -std=c2x -o programa main.c conversion.c
```

```
C:\C++\TP1_SINTAXIS_GRUPO5>gcc -g -Wall -pedantic-errors -std=c2x -o programa main.c conversion.c
C:\w64devkit\bin\ld.exe: C:\Users\PC\AppData\Local\Temp\ccq50wd5.o: in function 'main':
C:/C++/TP1_SINTAXIS_GRUPO5/main.c:15: undefined reference to `armar_tabla'
collect2.exe: error: ld returned 1 exit status
```

En este caso surgirán errores de enlazado, ya que el enlazador no puede encontrar la definición de armar_tabla mencionada en el archivo objeto generado a partir de main.c.

4. Copie el comando necesario para obtener conversion.i, el archivo ya preprocesado de conversion.c

```
gcc -E conversion.c -o conversion.i
```