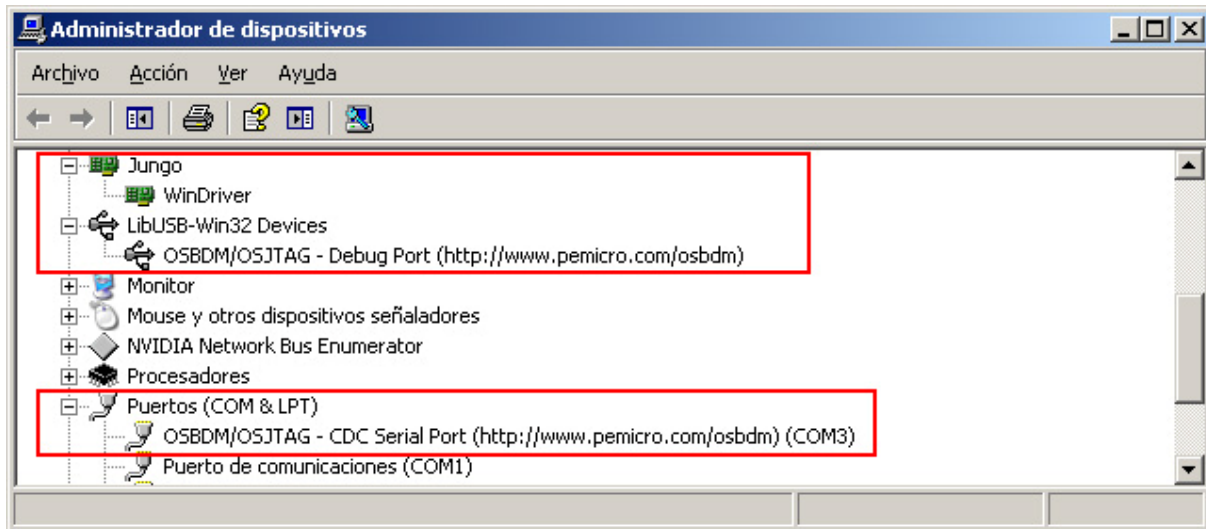


Pasos para la instalación del paquete de soft para programación de TWR-K60D100M - freescale

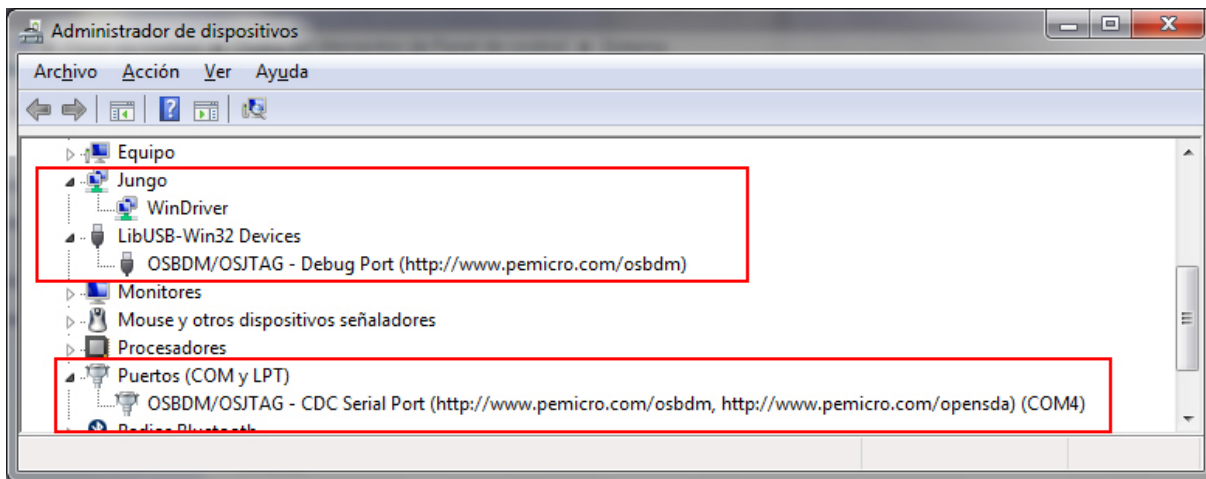
1. Instalar de la carpeta P&E_install PEDrivers_install.exe (drivers)

Una vez instalados los Drivers, conectar la en el puerto USB, y en el administrador de dispositivos verificar:

Win XP:



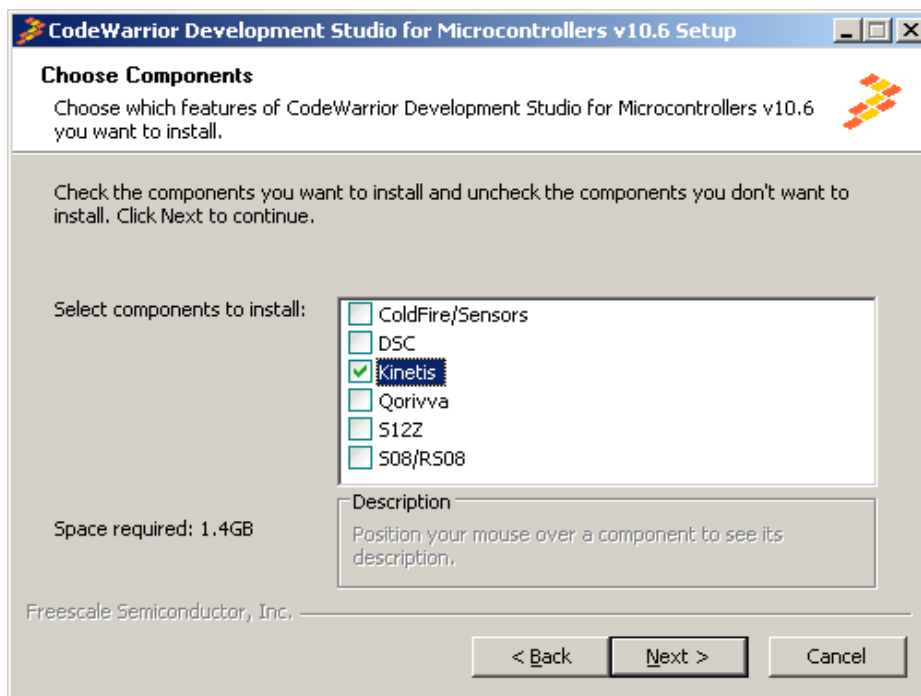
En Win7:



2. Instalar de la carpeta P&E_install firmware_updater_install.exe (opcional)

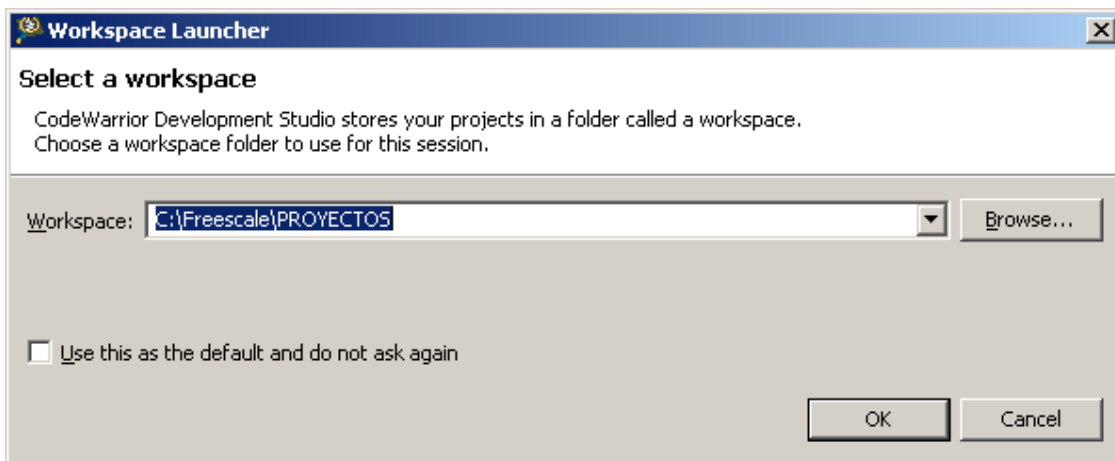
Este soft lo utilizamos para actualizar el firmware de debug de la placa. Utilizamos la aplicación P&E Firmware Updater Utility.

3. Instalar CodeWarrior 10.6 (Seleccionar componente Kinetis)

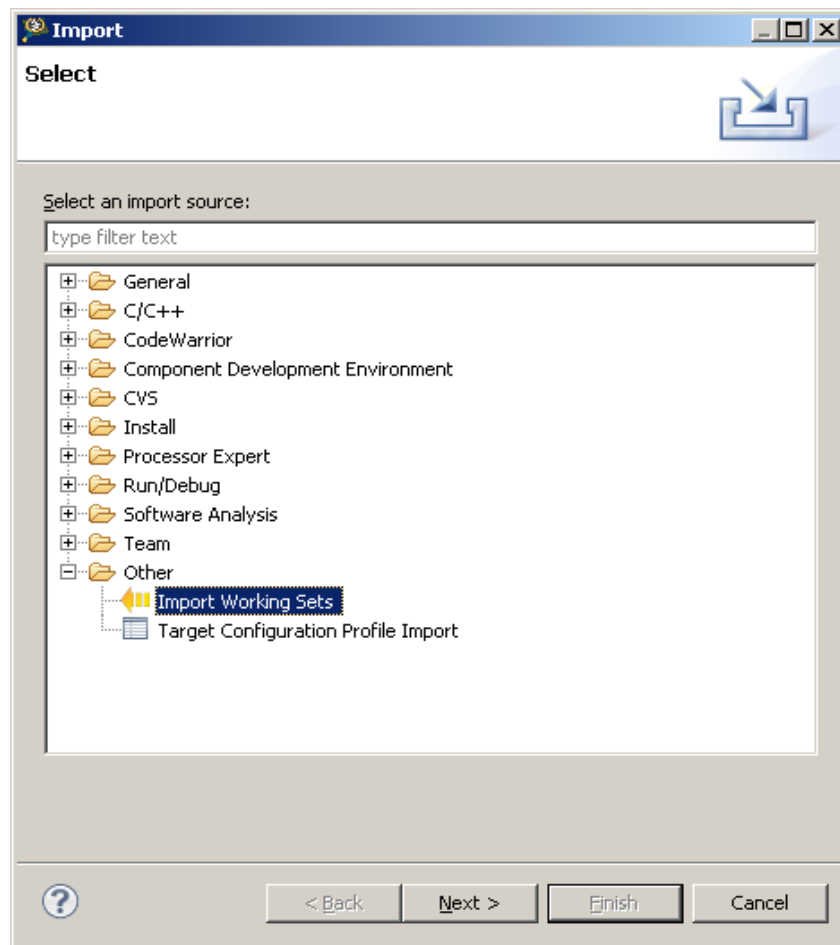


4. Instalar de la carpeta MQX_install FSLMQXOS_4_1_1_GA.exe (se instala por defecto en C:\Freemove\Freemove_MQX_4_1. Crear una carpeta (Proyectos) en C:\Freemove

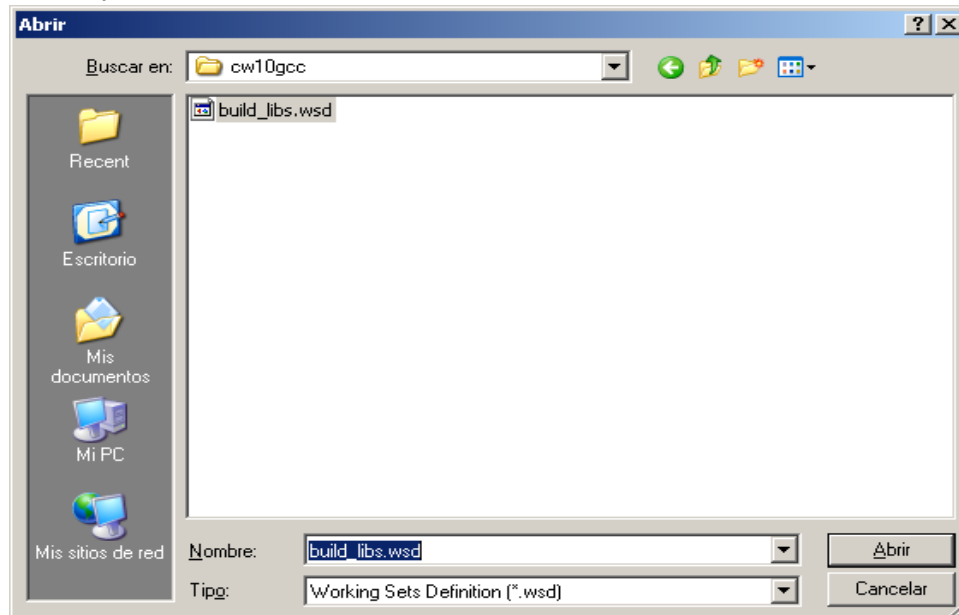
5. Abrir la aplicación CodeWarrior y seleccionar la carpeta:

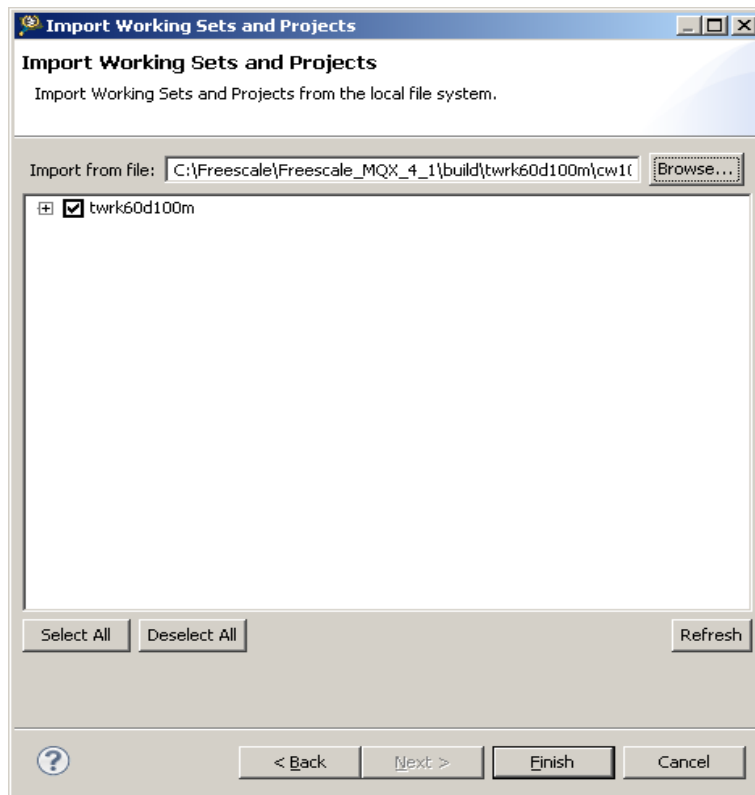


6. Importar las bibliotecas: **File->Import** y seleccionar **Other->Import Working Sets**.

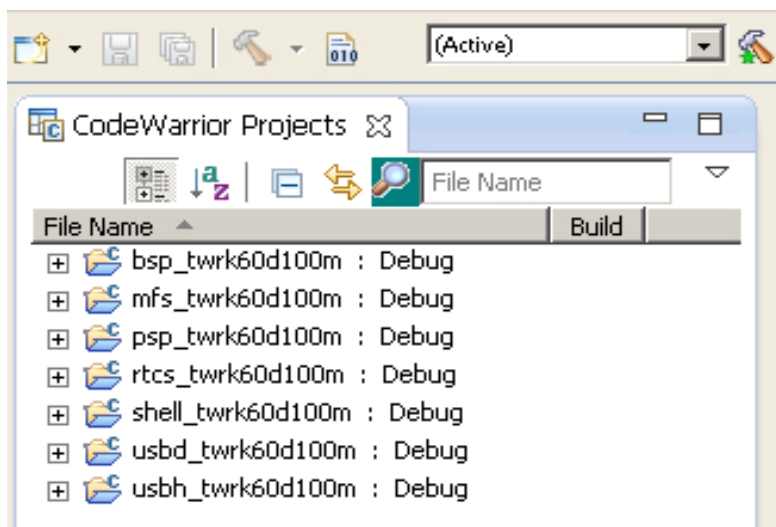


Buscar en C:\Freescall\Freescale_MQX_4_1\build\trk60d100m\cw10gcc las bibliotecas build_libs.wsd y abrirlas



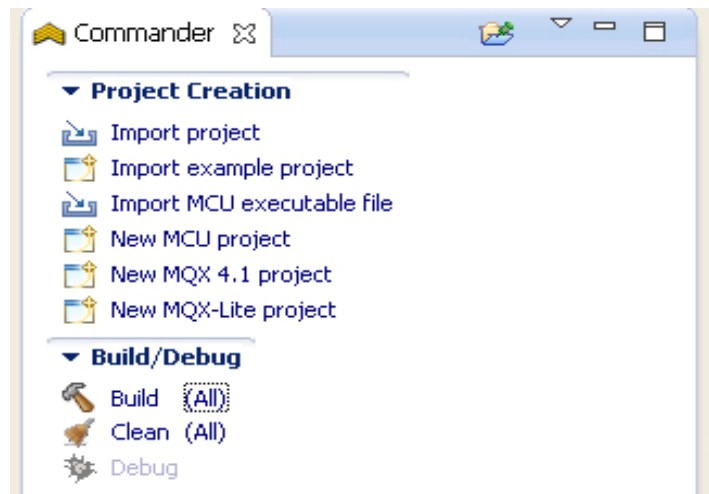


Importadas las Bibliotecas

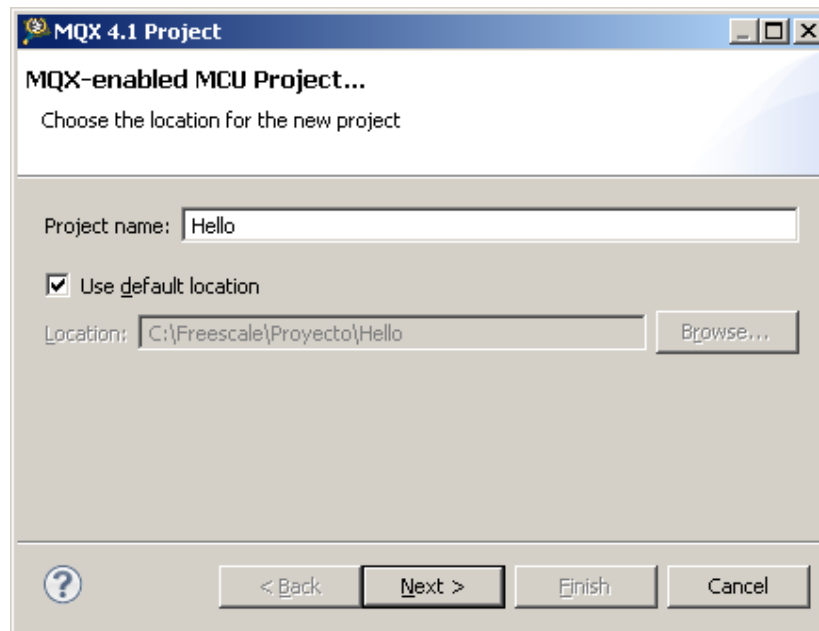


7. Compilar (projet --> Build All)

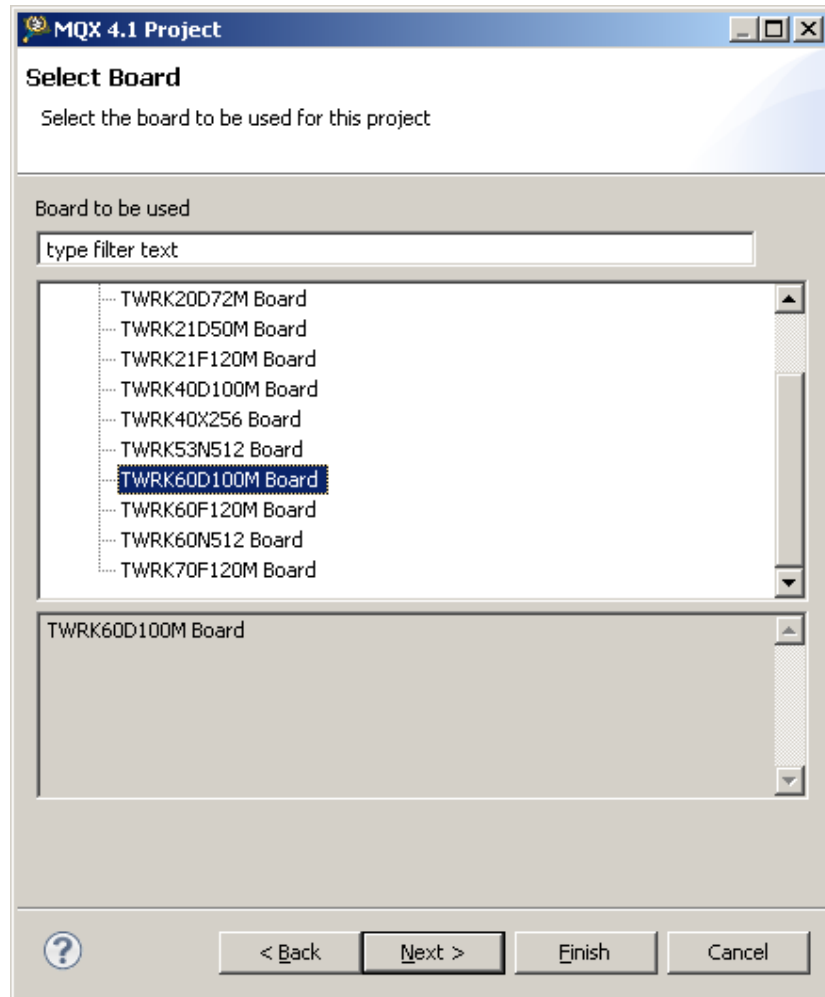
8. Crear un nuevo proyecto: desde Commander New MQX 4,1 project



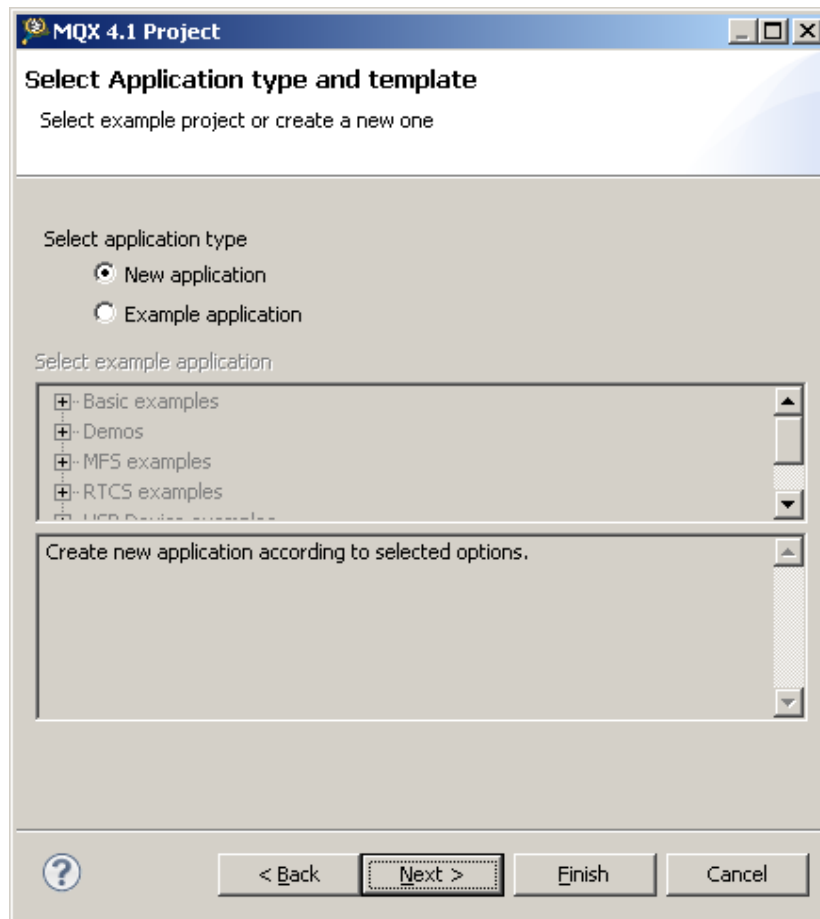
Nombre del proyecto



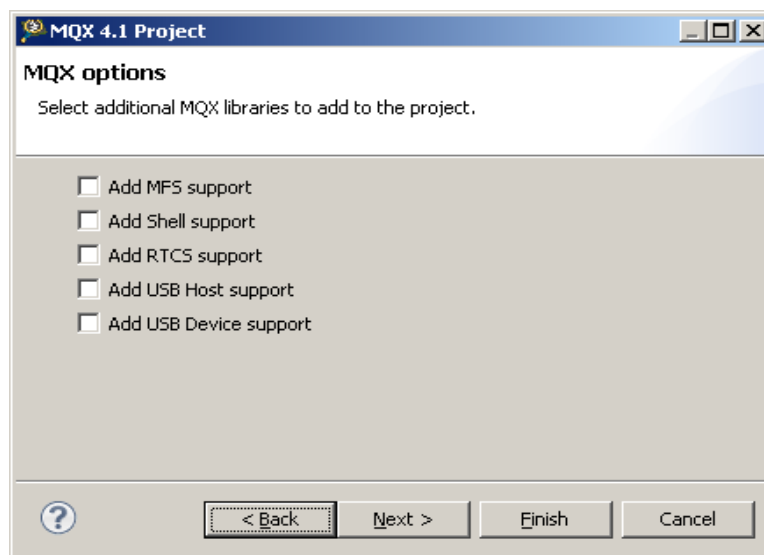
Placa Kinetis Evaluation Boards → TWRK600M



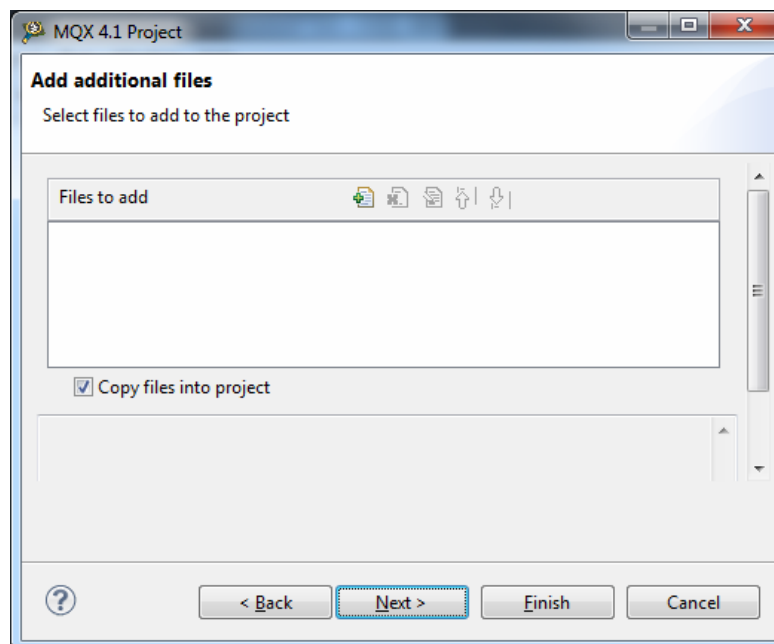
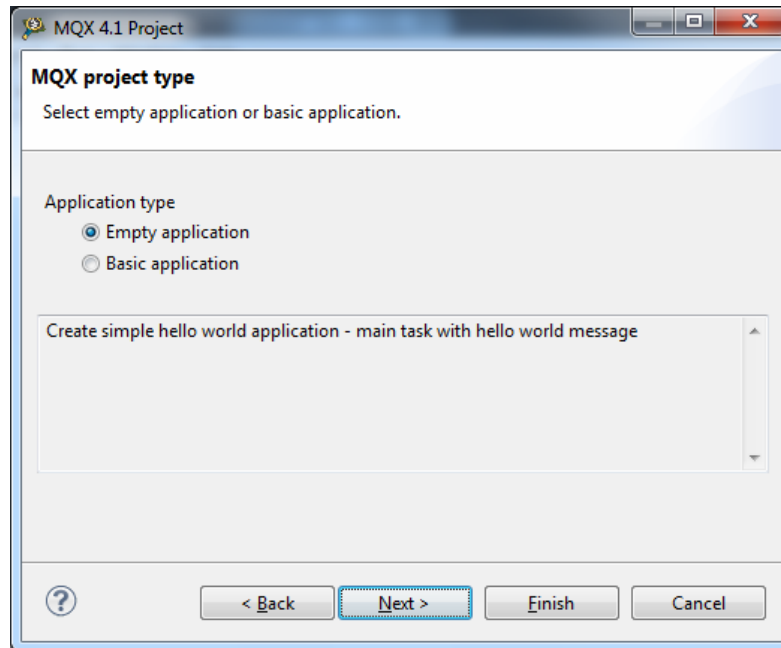
Nueva aplicación



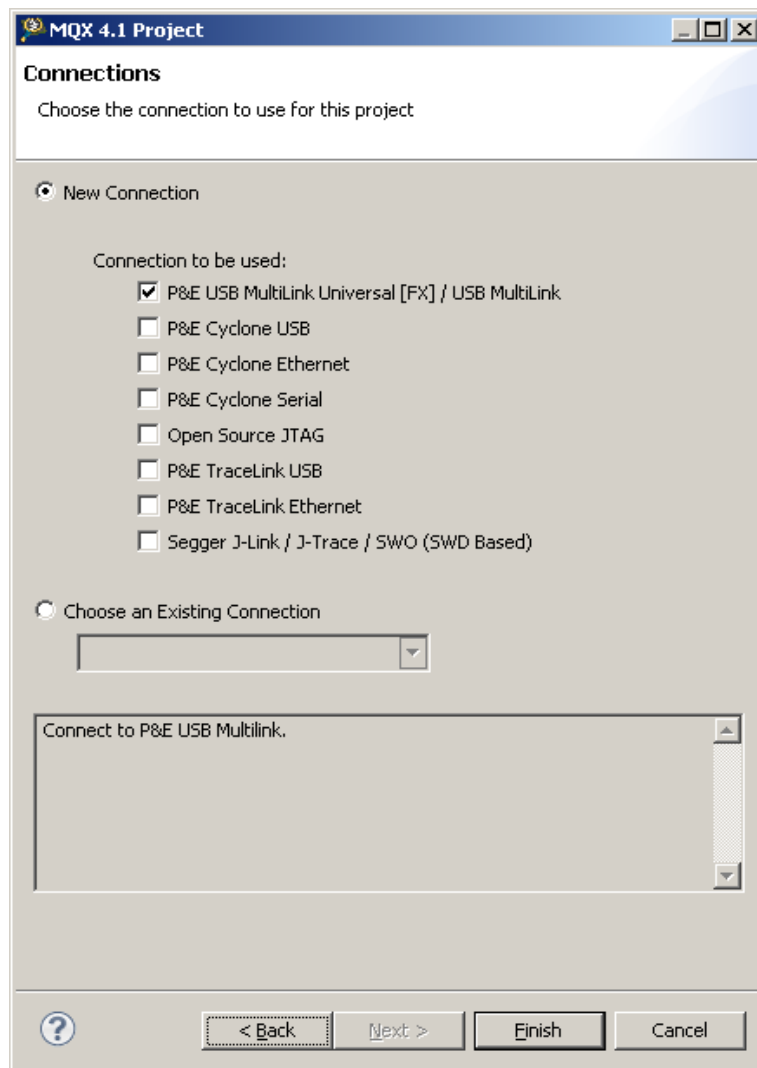
Sin bibliotecas adicionales



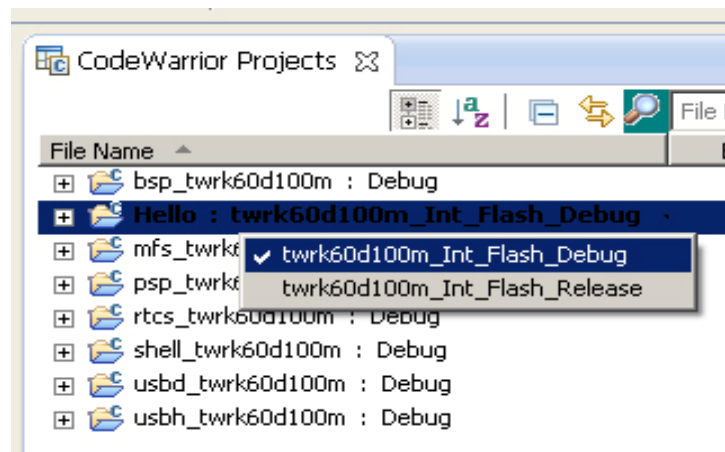
Aplicación vacía



Conexión

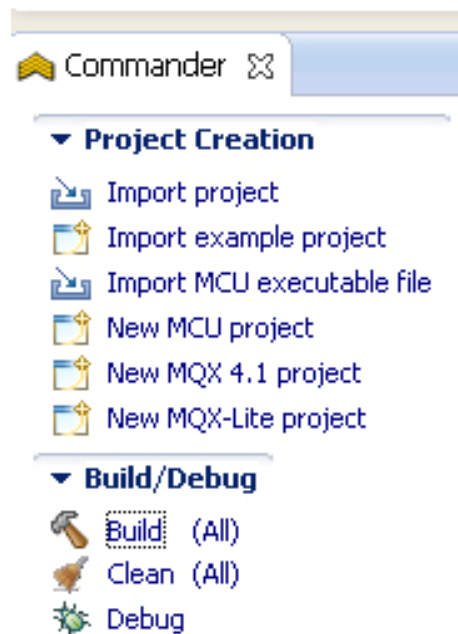


9. Establecer la configuración de depuración para el proyecto:

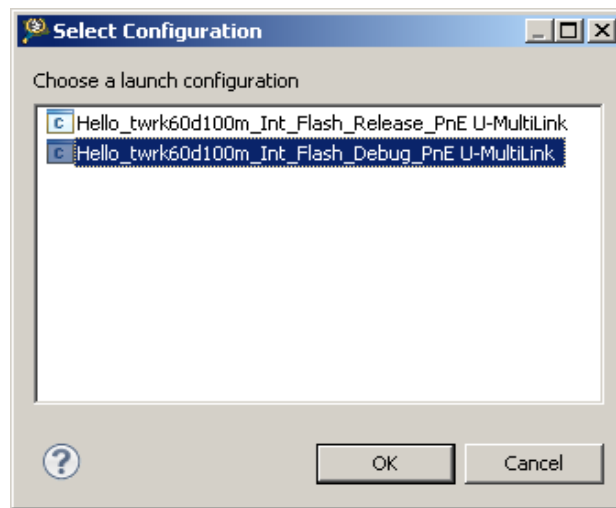


10. Compilar

11. Debug (Commander)



12. Seleccionar Debug



13. Para comenzar la ejecución del programa 

14. Para terminar 

15. Se puede abrir un Terminal o hiperterminal

Puerto: OSBDM/OSJTAG - Serial Port (COMx), 115200 baudios, 8, N, 1

16. Reset de la placa y se verá

