

Curso básico sobre Arduino

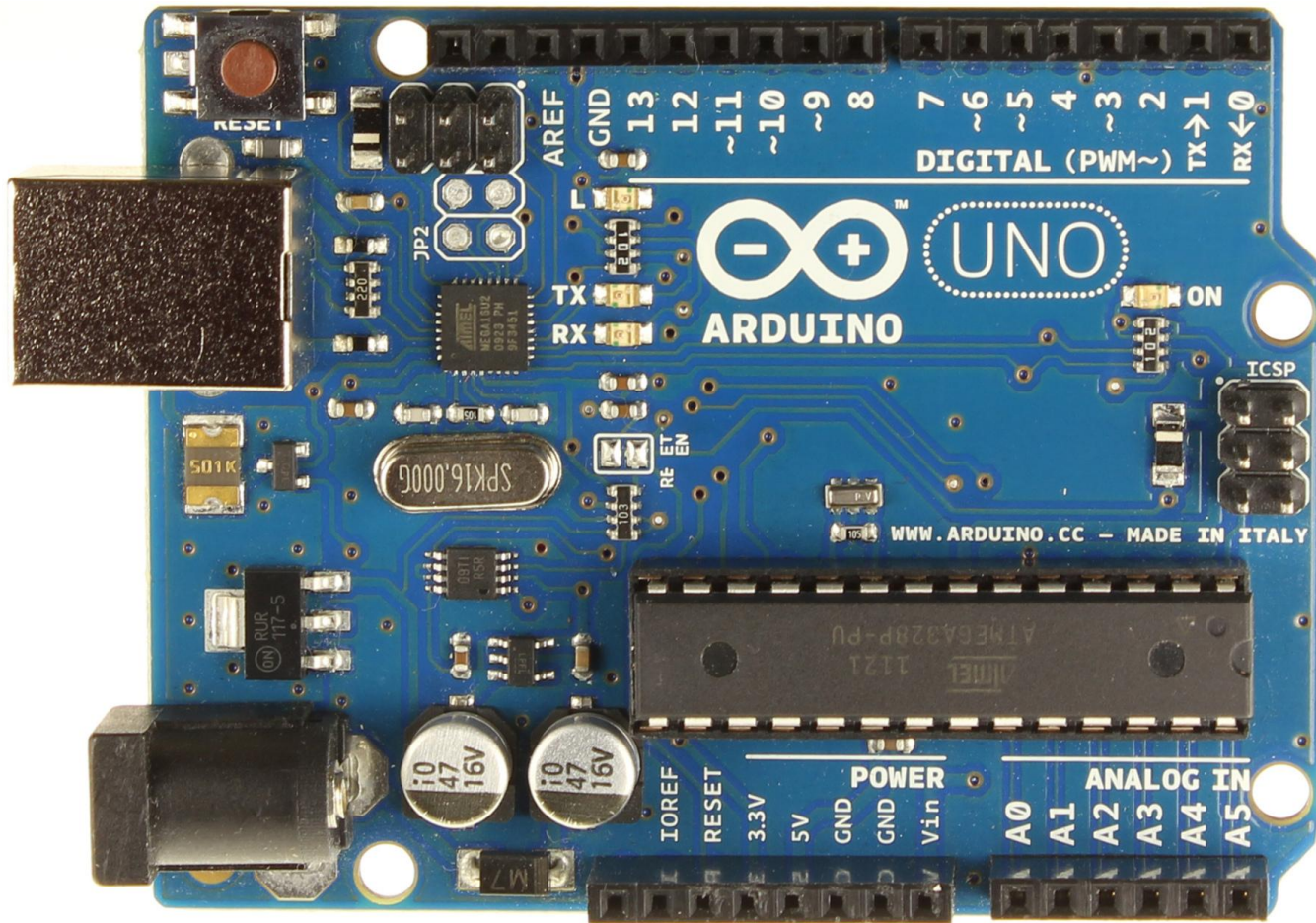
ElCacharreo.com



ElCacharreo.com



Introducción a Arduino: Presente



Introducción a Arduino: Presente



José Antonio Vacas Martínez

blog
javacasm@elcacharreo.com
twitter
linkedin



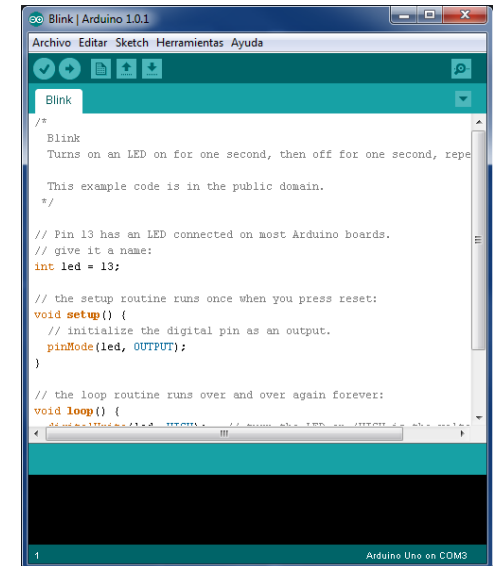
IDE: instalación

Descargamos el IDE de la página de descargas de Arduino

Descargar

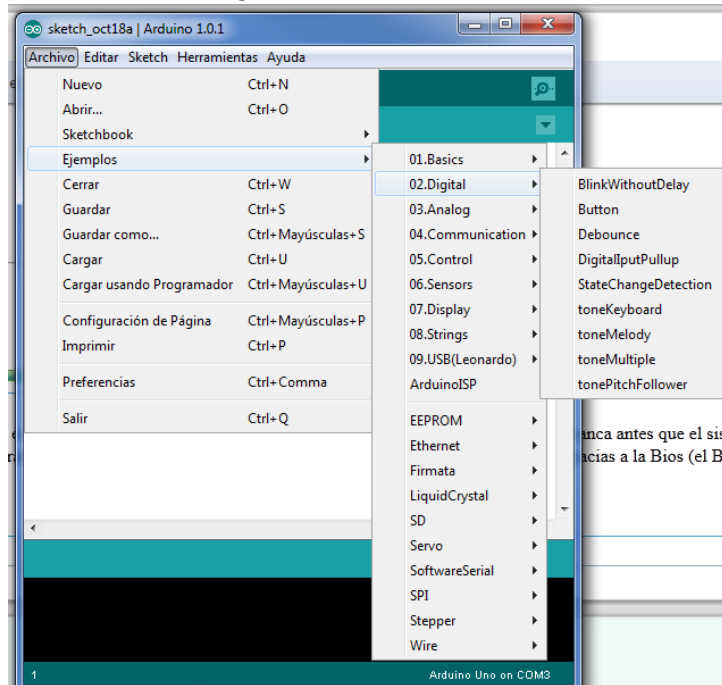


<http://arduino.cc/en/Main/Software>



IDE: instalación

Una vez descargado, lo descomprimos en una carpeta y a probar los ejemplos!!!



IDE: ¿Problemas en la instalación?

¿Problemas?

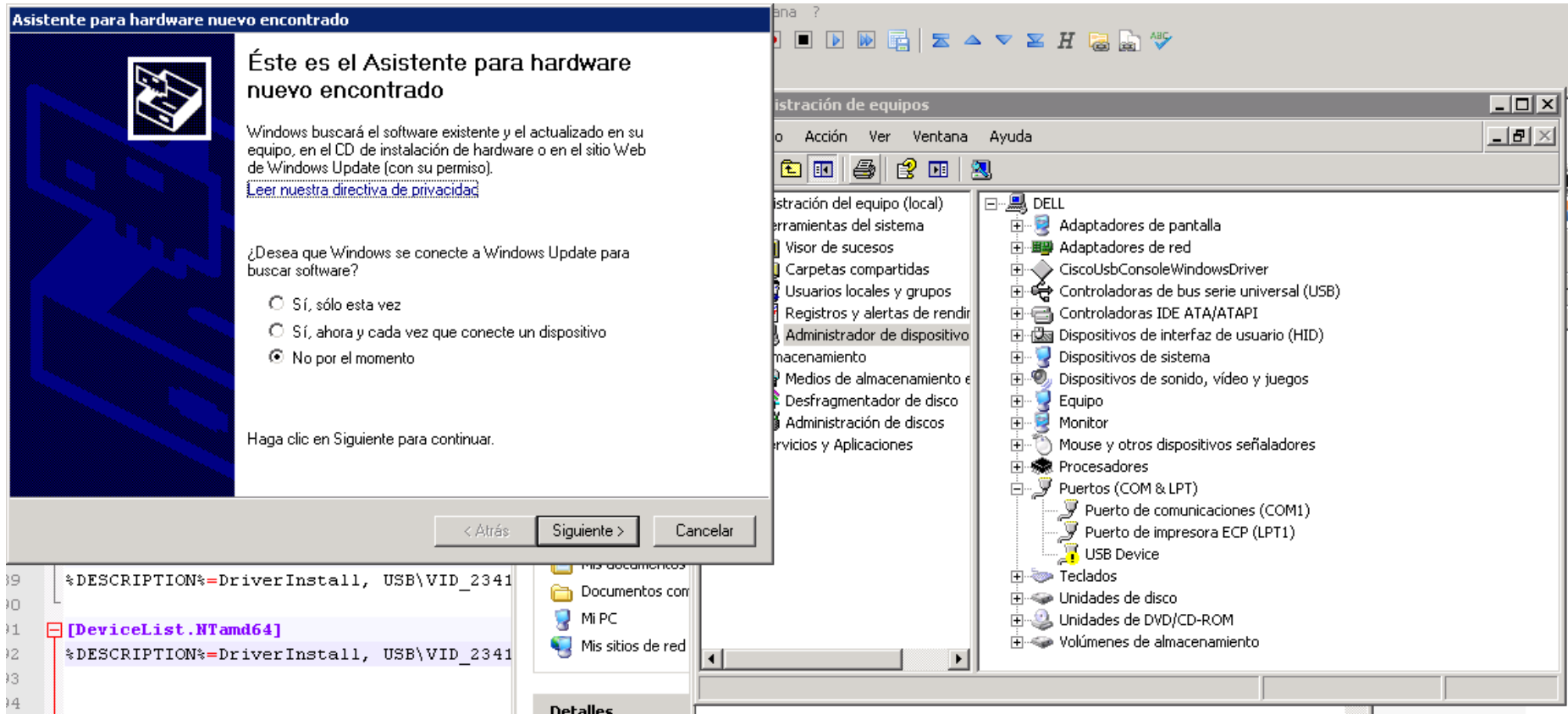


<http://arduino.cc/en/Guide/troubleshooting>



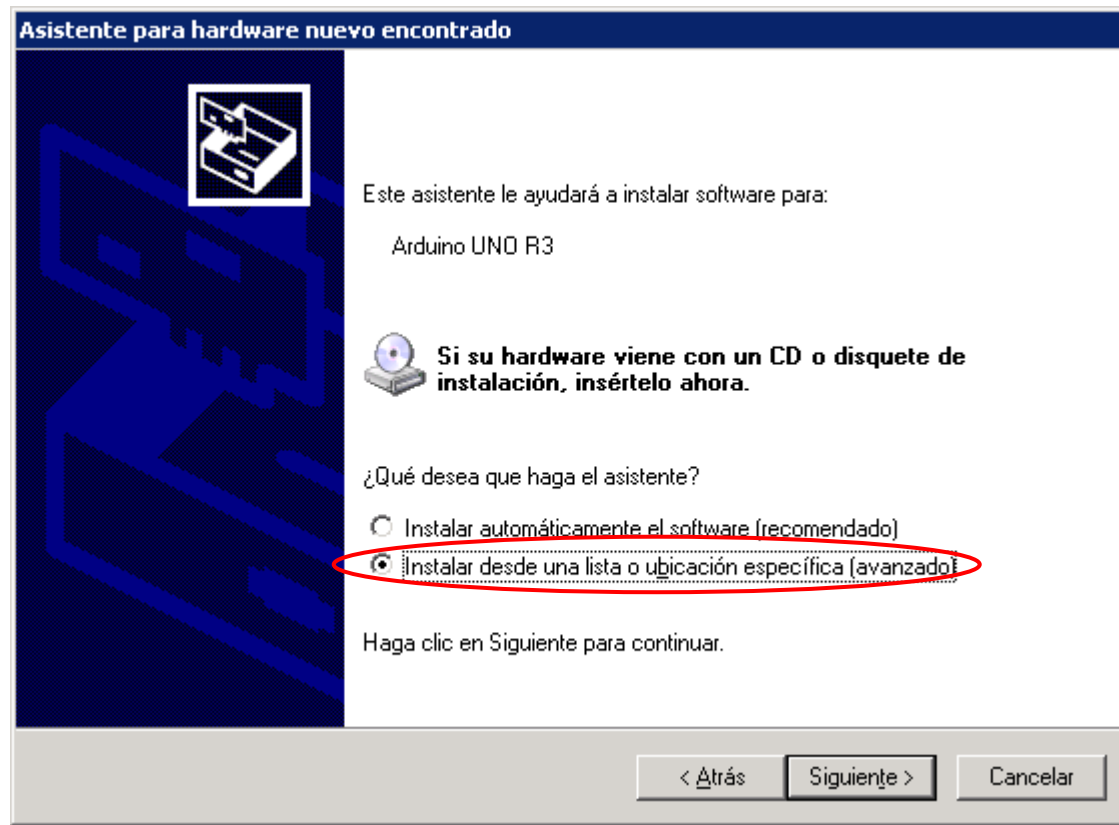
IDE: Drivers windows

El problema más habitual es el instalar el driver de arduino bajo Windows

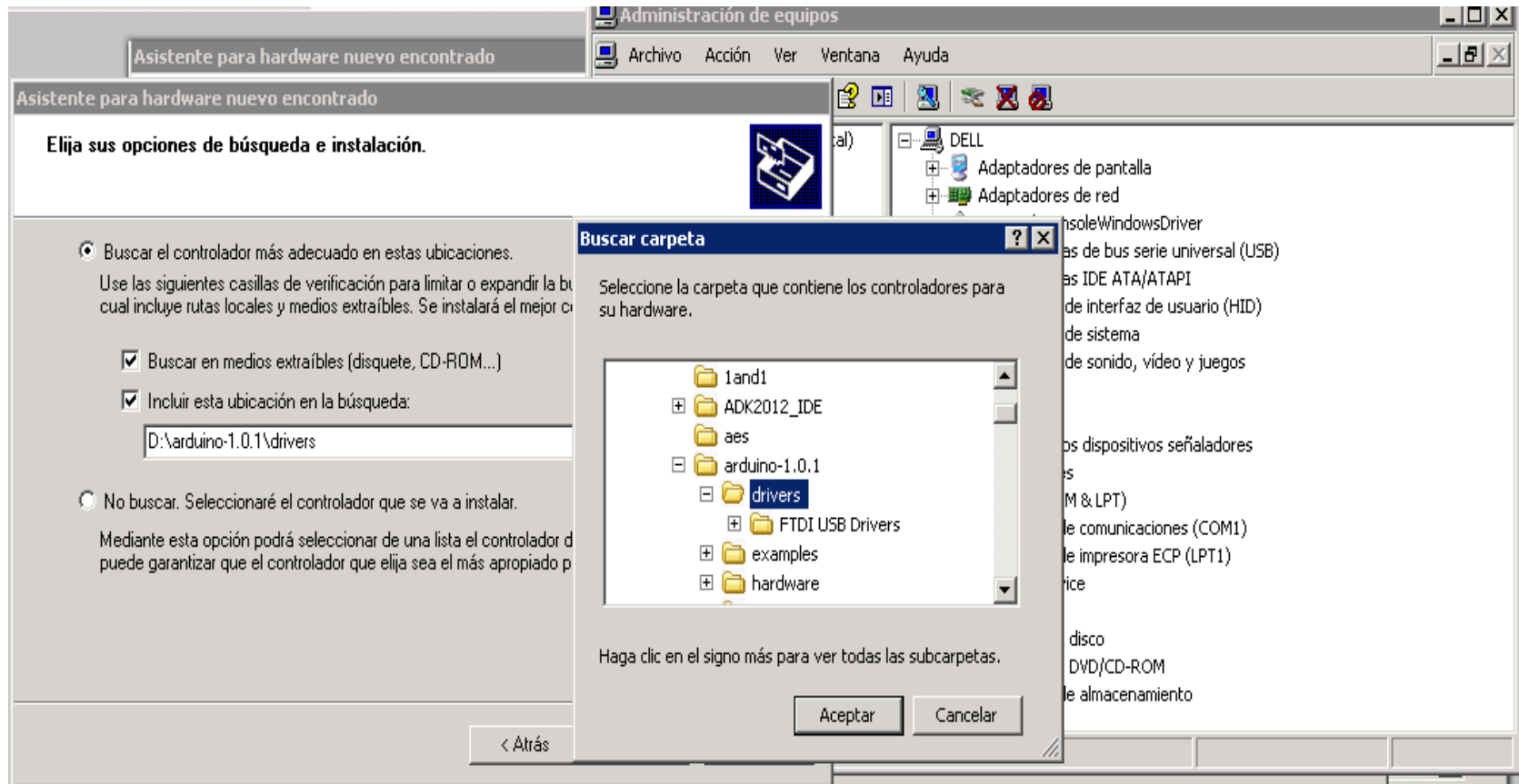


IDE: Drivers windows

Seleccionamos "Instalar desde una ubicación específica"



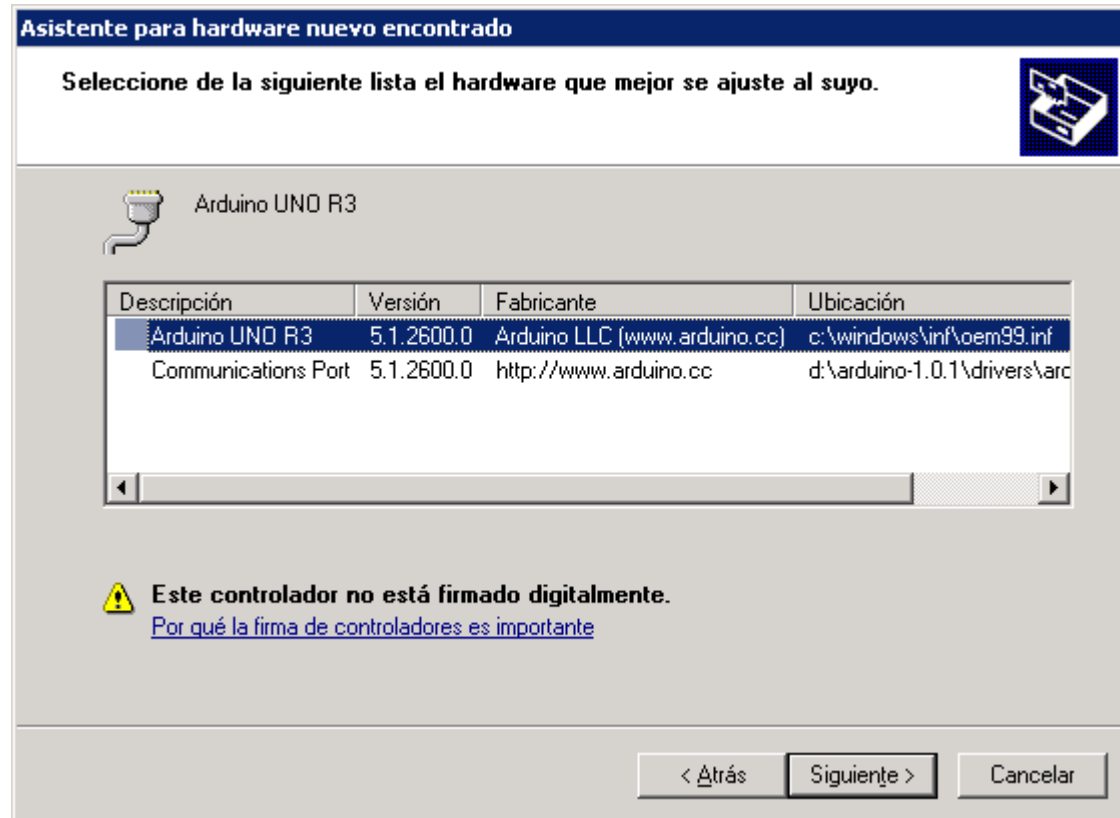
IDE: Drivers windows



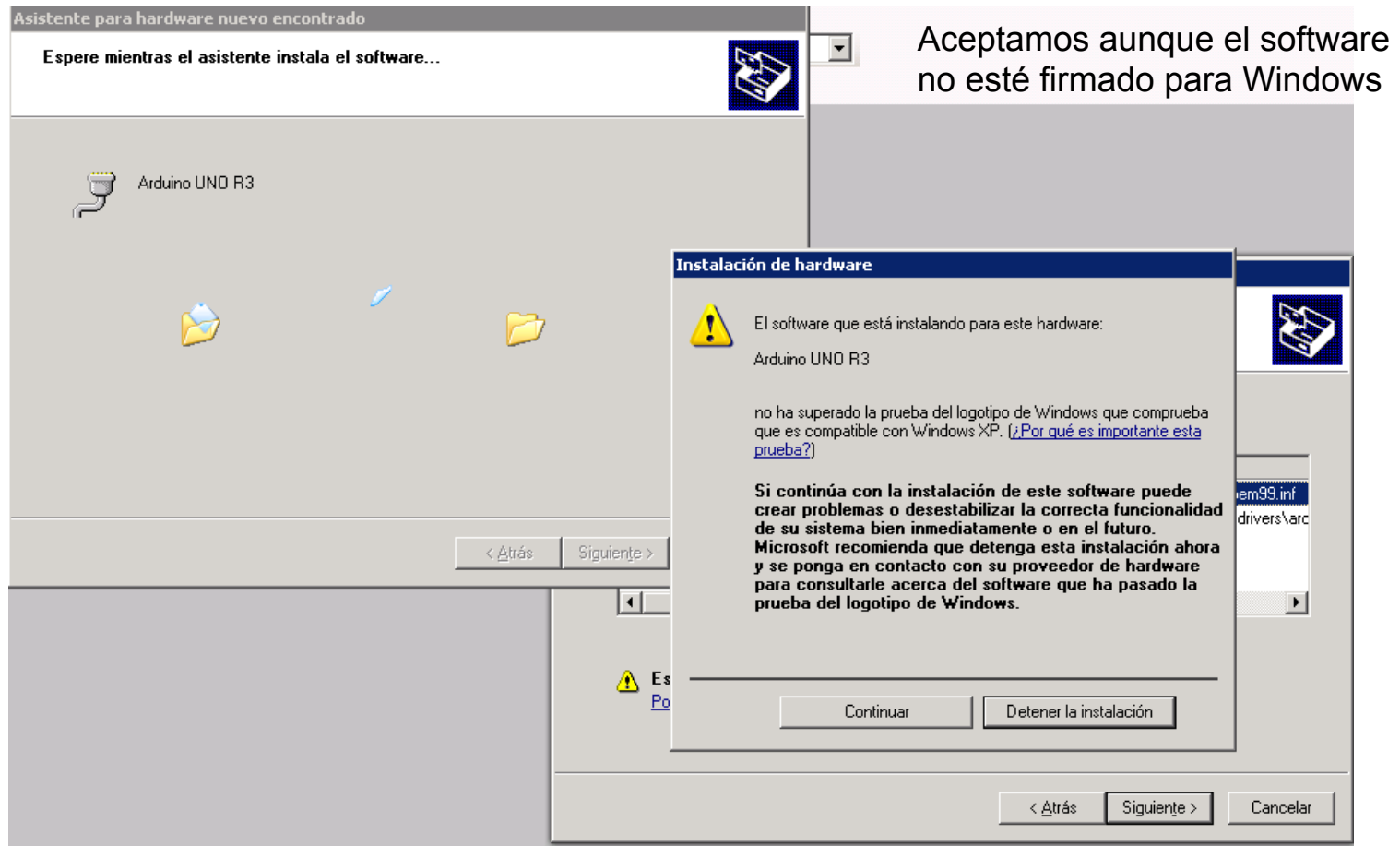
La clave es seleccionar el directorio "drivers" que contiene "FTDI USB Drivers"



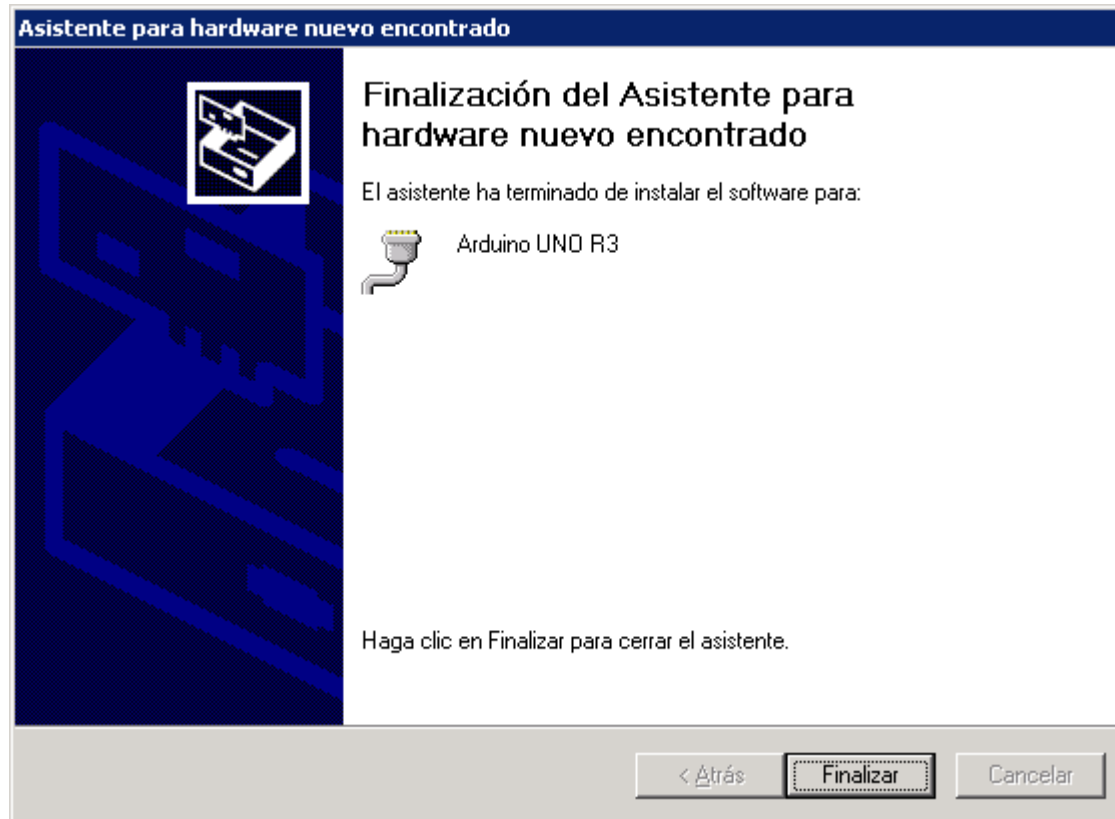
IDE: Drivers windows



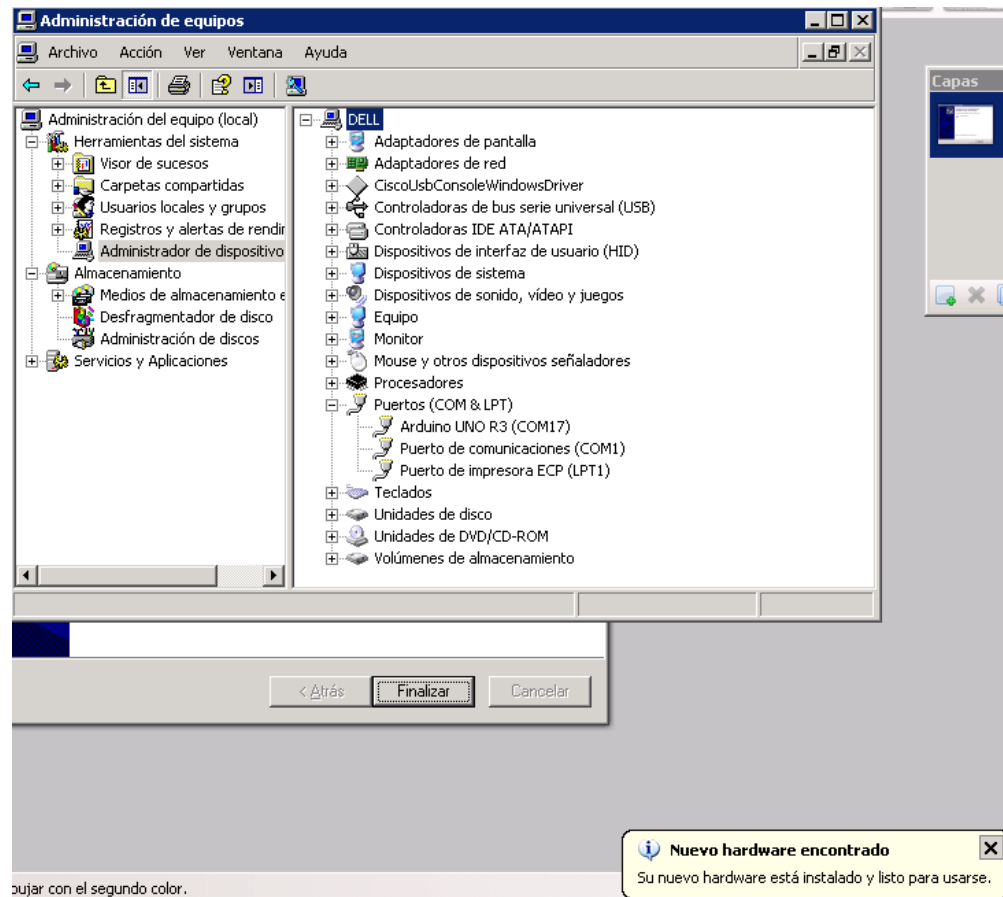
IDE: Drivers windows



IDE: Drivers windows



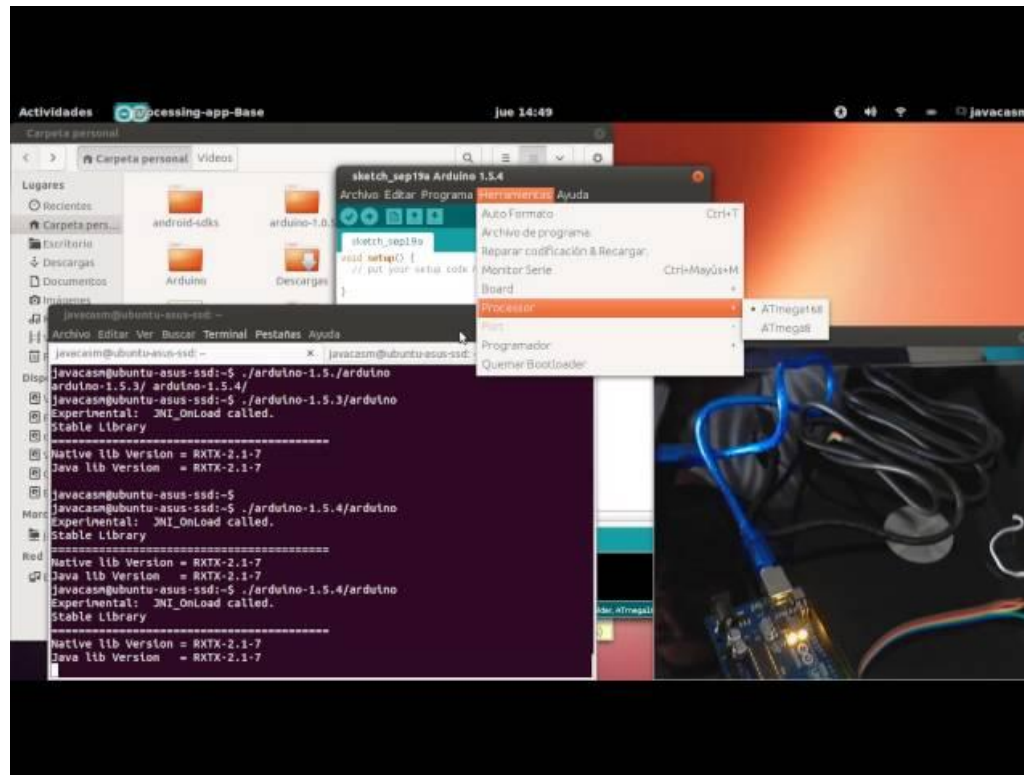
IDE: Drivers windows



Puertos: Ubuntu

`sudo usermod -a -G dialout yourUserName`

Cerrar sesión y volver a entrar



Fuentes

[arduino](#)
[arduino programming notebook](#)
[freeduino](#)



Conclusiones

Gracias por vuestra atención

