## NI USB-6008 + LabVIEW Student Software Suite

## **Contenidos**

- Hardware
  - NI USB-6008 [http://sine.ni.com/nips/cds/view/p/lang/es/nid/201986]
  - Cable USB para conectar USB-6008 a computadora
  - Tarjeta de optoaislamiento de 8 líneas digitales [Figura 1]
- Software. Programas con \* son versión de evaluación; NI-DAQmx es la versión oficial y
  completa y el resto son edición oficial de estudiante. 3 DVDs. Algunos links apuntan a
  información de versiones >2009.
  - LabVIEW 2009 [http://www.ni.com/labview/esa/]
  - LabVIEW 2009 Control Design and Simulation Module [http://sine.ni.com/nips/cds/view/p/lang/es/nid/209850]
  - LabVIEW 2009 MathScriptRT Module
     [http://sine.ni.com/nips/cds/view/p/lang/es/nid/207267]
  - NI Vision Development Module 2009
    [http://sine.ni.com/nips/cds/view/p/lang/es/nid/2881]
  - LabVIEW 2009 Digital Filter Design Toolkit
     [http://sine.ni.com/nips/cds/view/p/lang/es/nid/209040]
  - LabVIEW Modulation Toolkit 4.1 [http://sine.ni.com/nips/cds/view/p/lang/es/nid/12855]
  - LabVIEW 2009 System Identification Toolkit
     [http://sine.ni.com/nips/cds/view/p/lang/es/nid/209045]
  - NI Vision Builder for Automated Inspection 3.6.1 [http://sine.ni.com/nips/cds/view/p/lang/es/nid/11700]
  - LabVIEW 2009 SignalExpress [http://www.ni.com/labview/signalexpress/esa/]
  - LabVIEW 2009 FPGA Module [http://www.ni.com/labview/fpga/esa/]\*
  - LabVIEW 2009 Real-Time Module [http://www.ni.com/labview/realtime/esa/]\*
  - Circuit Design Suite 10.1.1 (Includes Multisim and Ultiboard) [http://sine.ni.com/nips/cds/view/p/lang/es/nid/204742]\*
  - NI-DAQmx 8.9.5 [http://www.ni.com/dataacquisition/esa/nidagmx.htm]
- Certificado de propiedad oficial
- Empaque y documentación original
- Factura original

## Requerimentos de sistema

- Windows Vista/XP/2000/7, 32 y 64 bits.
- Mac OS X 10.4.0 y superiores.

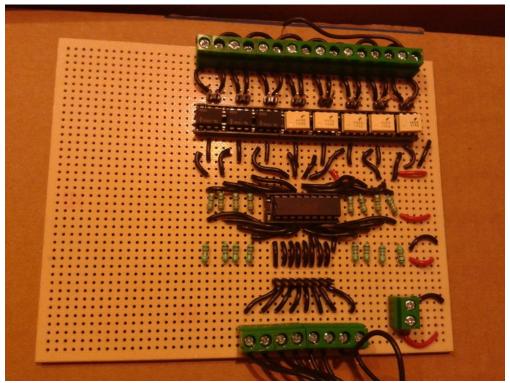


Figura 1

El software se puede instalar en varias computadoras. El NI USB-6008 se accesa a través del driver NI-DAQmx, permitiendo programarlo desde NI LabVIEW, NI LabWindows/CVI, Visual Basic, Visual Studio .NET, C, C++, MATLAB, Simulink y/o Python.

Contacto: <a href="mailto:lh.pdvn@gmail.com">lh.pdvn@gmail.com</a>