

Centro de Innovacion y Desarrollo Tecnologico en Computo
Instituto Politecnico Nacional
www.cidetec.ipn.mx
www.cidetec.ipn.mx/profesores/jcrls

1. Accede a www.xilinx.com. En la parte inferior de la pagina principal, dirigete a la descarga de ISE WebPACK Software (Free Download). Una vez en la pagina de descarga, sera necesario registrarte en el sitio de Xilinx y proporcionar una direccion de correo electronico valida, ya que te haran llegar un password para acceder a las descargas. Tendras que completar un formulario para que Xilinx te envíe un numero de ID (22 digitos) para registrar tu software.
Una vez que hayas accedido a los archivos de descarga, selecciona ISE WebPack 10.1.
Te recomiendo que lo descargues a traves de la opcion Download Files Individually, ya que la opcion WebInstall Client en ocasiones no funciona correctamente. El archivo es de 2.25GB por lo que debes considerar el tiempo de descarga. Si lo prefieres, te puedo proporcionar el software, pero aun asi debes registrarte en Xilinx para utilizarlo.
2. Una vez completada la descarga, descomprime el archivo y ejecuta el setup.
En la instalacion se te solicitara el numero de ID anteriormente proporcionado.
3. En las Select Installation Options, selecciona solamente la instalacion del Design Environment Tools y de All FPGA devices except Virtex4 and Virtex5. Por lo menos para nuestro curso, no requerimos los CPLDs, ni los dispositivos Virtex
4. Las opciones de configuracion subsecuentes, mantenlas por omision.
5. Casi para concluir la instalacion, ise WebPack te preguntara si deseas buscar actualizaciones, si tienes una conexion rapida a internet lo recomendable es que lo hagas.
6. Concluida la instalacion, accede en los programas instalados al Project Navigator para comenzar a utilizar el entorno de desarrollo.

Juan Carlos Herrera Lozada, Mexico.
Febrero 2009.