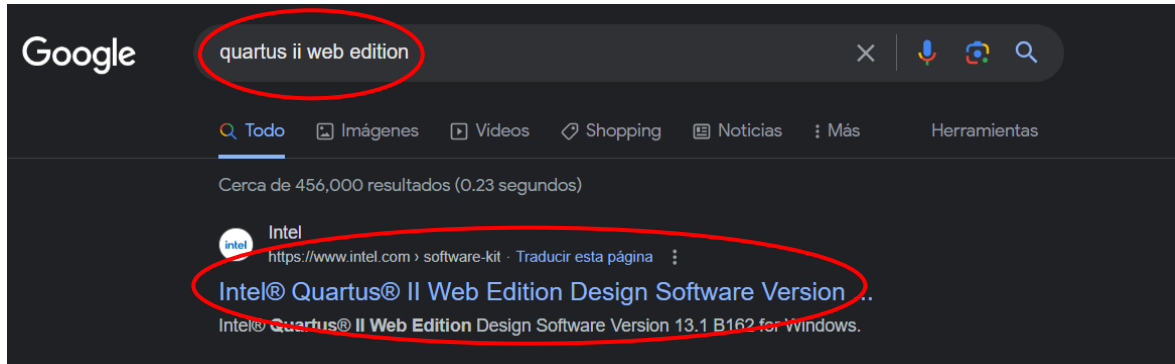


# Procedimiento de descarga e instalación de *Quartus II Web Edition* Desing Software Version 13.0 para usarlo con la Tarjeta de Desarrollo de FPGA EP3C16F484C6

Para poder descargar e instalar el ambiente de desarrollo **Quartus II** se debe acceder a la página de **ALTERA** en:

[Intel® Quartus® II Web Edition Design Software Version 13.0sp1 for Windows](https://www.intel.com/content/www/us/en/programmable/development-software/quartus-software-downloads.html)

O Bien buscar en su navegador los siguiente:



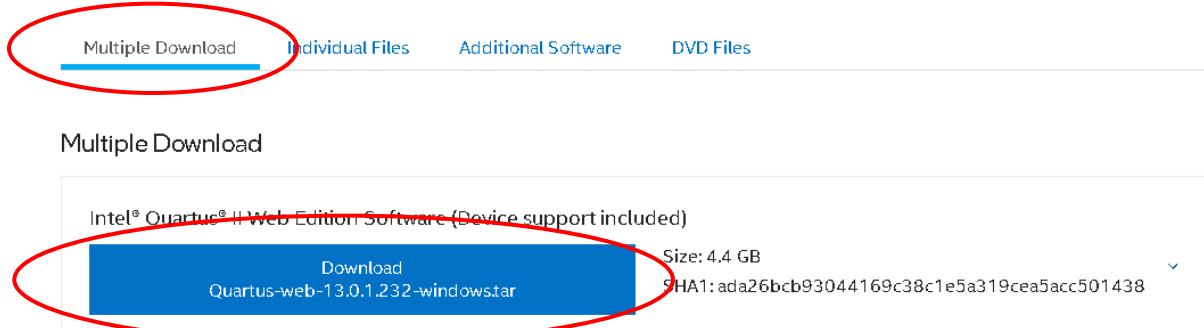
Una vez accedido a la página seleccionamos la versión a descargar la cual será la siguiente:



Una vez seleccionada la versión procedemos a la descarga, en la sección de **Downloads** seleccionamos la opción de **Multiple Downloads**:

En esta opción se encuentra todos los archivos necesarios para la correcta instalación, con un peso de 4.4GB procedemos a descargar.

## Downloads



### Download and install instructions:

1. Download the software .tar file and the appropriate device support files.
2. Extract the files into the same temporary directory.
3. Run the setup.bat file.

[Read Intel® FPGA Software Installation FAQ](#)

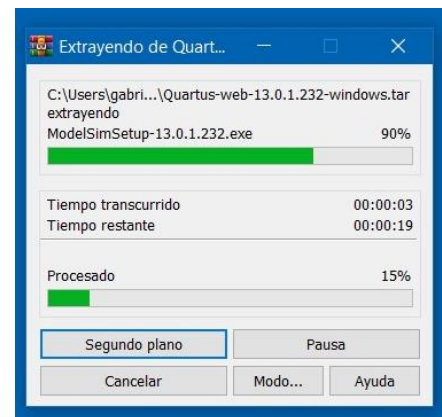
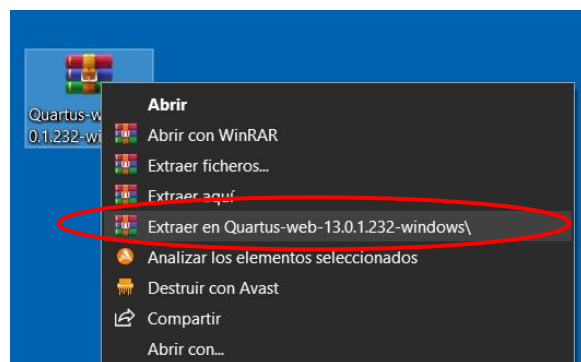
Una vez iniciada la descarga toca esperar, el tiempo dependerá de su velocidad de internet:



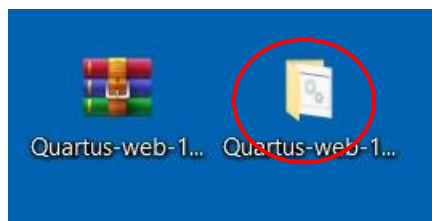
Una vez descargado en su respectiva carpeta, nos aparecerá un archivo comprimido .rar, es necesario contar con un programa de compresión de datos como lo es WinRaR.



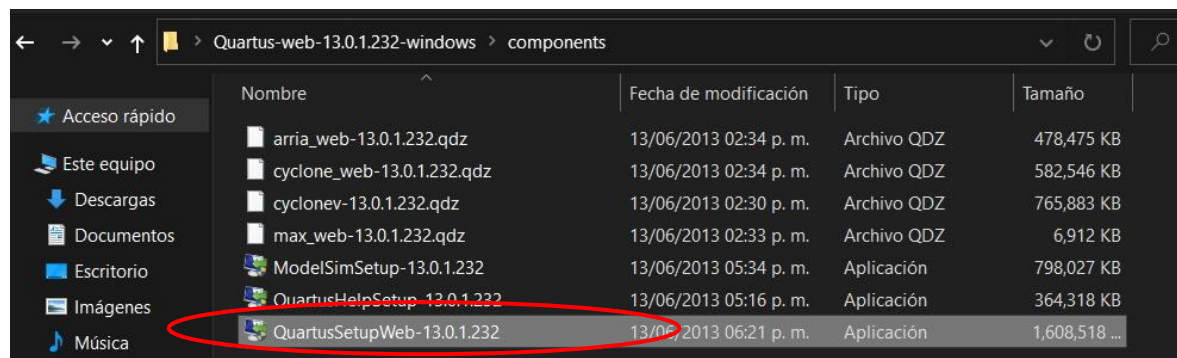
Dando clic derecho sobre el archivo comprimido damos clic en **Extraer**



Nos aparecerá una carpeta con los archivos de instalación del software,

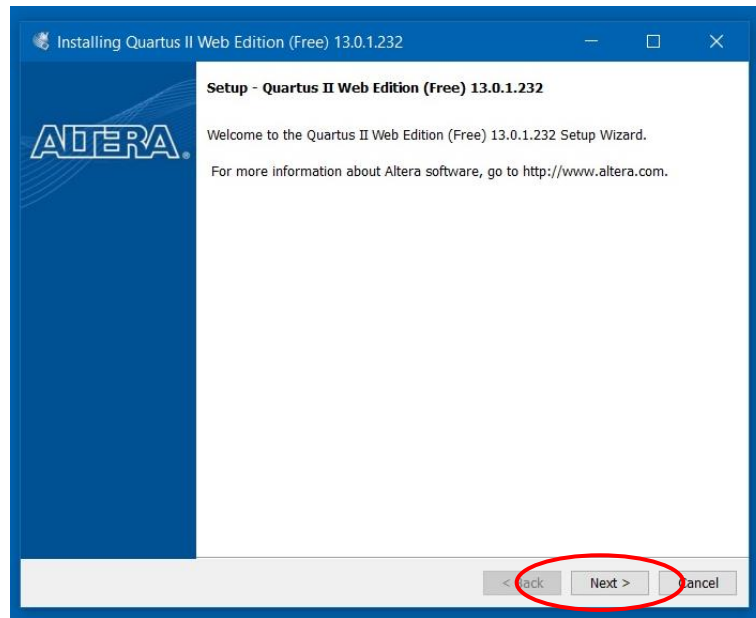


Buscamos dentro de la carpeta **components** el archivo de instalación “**QuartusSetupWeb-13.0.1.232**”, damos doble clic sobre al instalador para empezar la instalación:

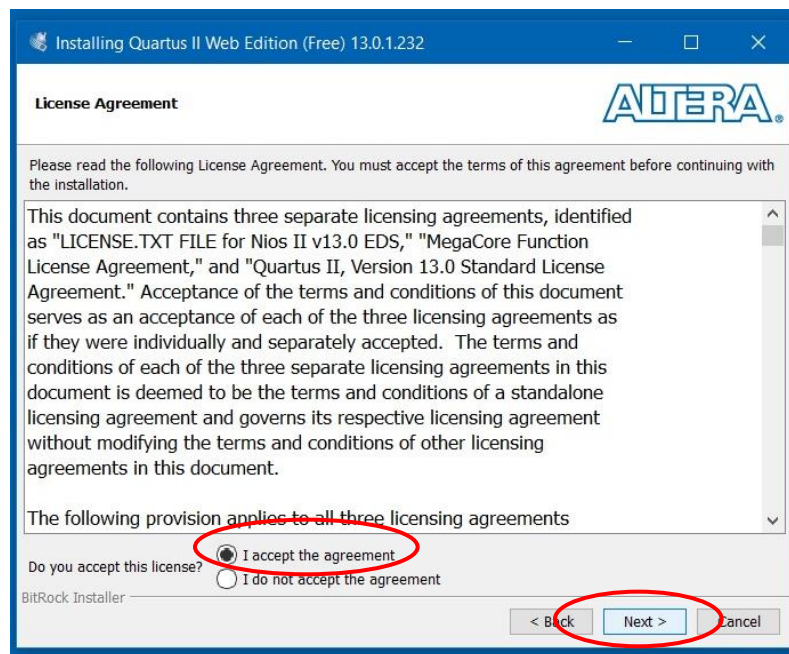


Una vez de dar el permiso para la instalación nos aparecerá el siguiente asistente de instalación:

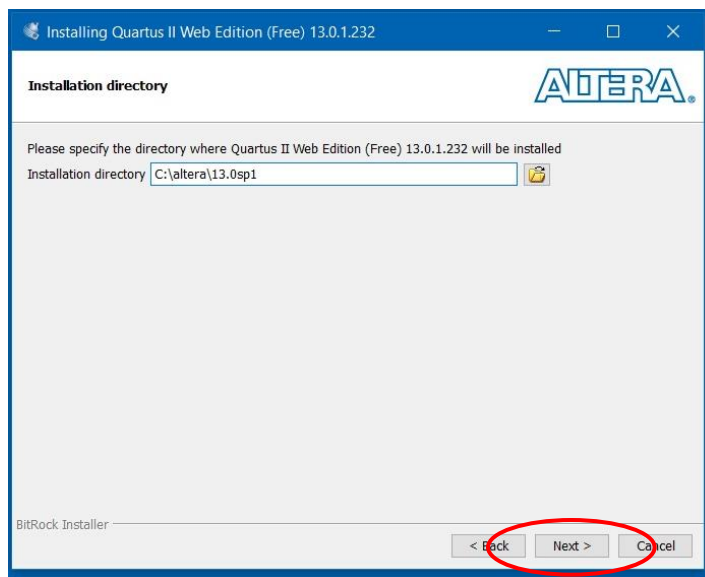
Damos clic en **Next >**



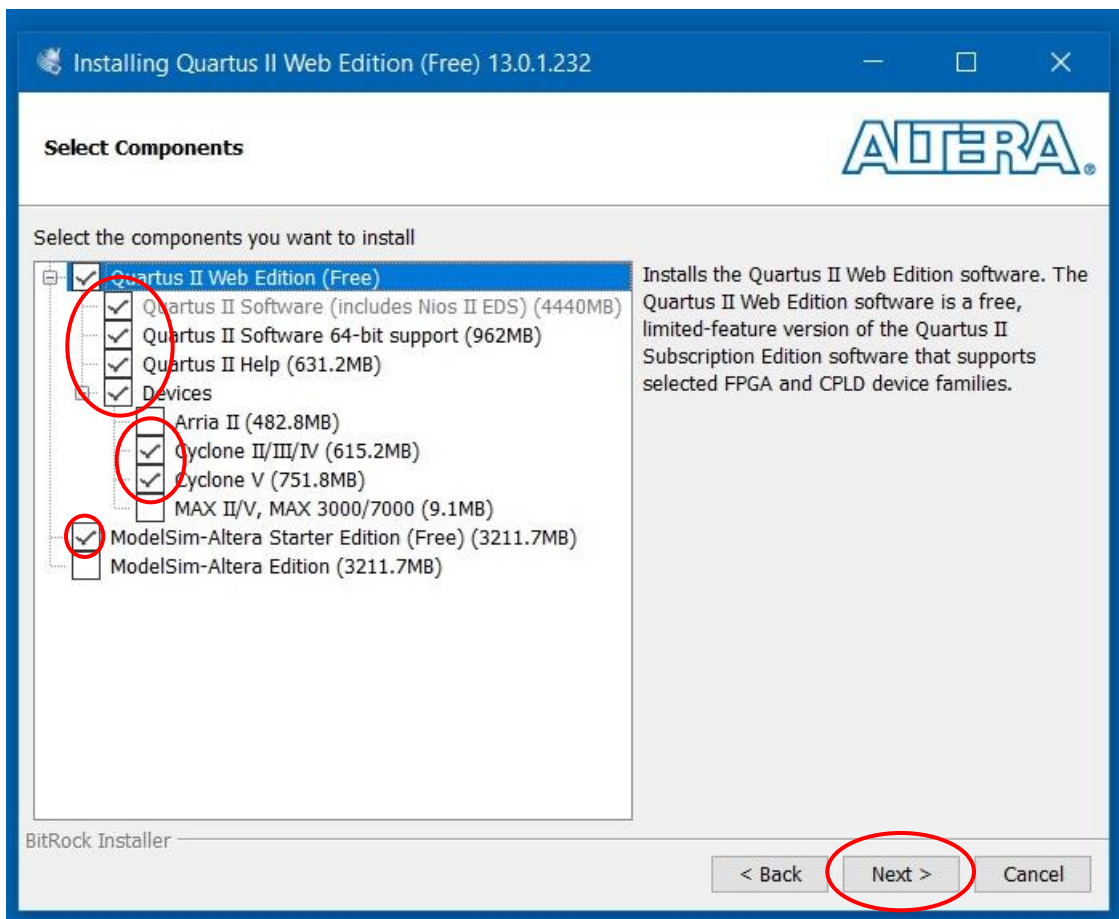
Aceptamos los acuerdos de uso y damos clic a **Next >**



A continuación, habrá que seleccionar la ubicación de instalación, se recomienda hacerlo en una unidad de almacenamiento lo suficientemente grande para almacenar la información del software, Damos clic en **Next >**.

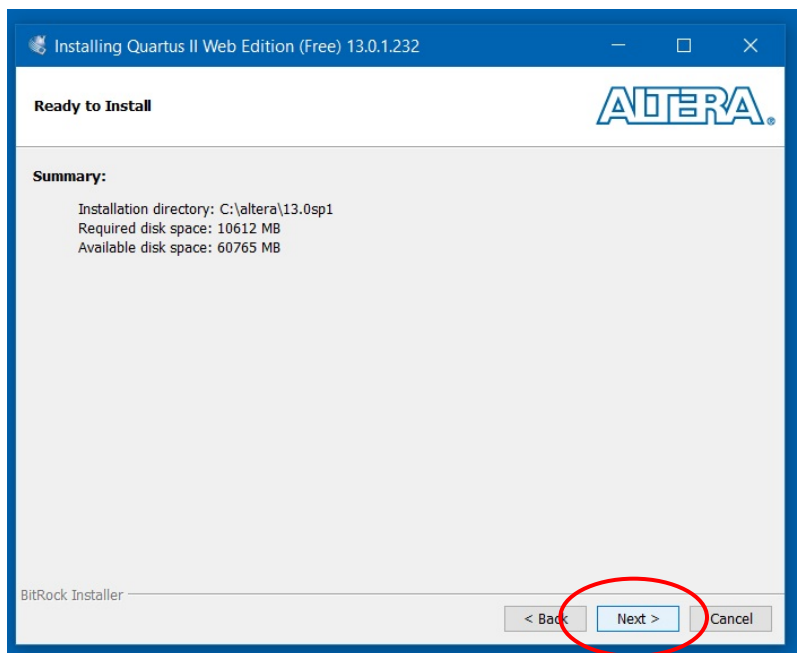


Ahora toca seleccionar los componentes de instalación, para evitar que nuestro software pese más de lo necesario se les recomienda solo seleccionar los siguiente:

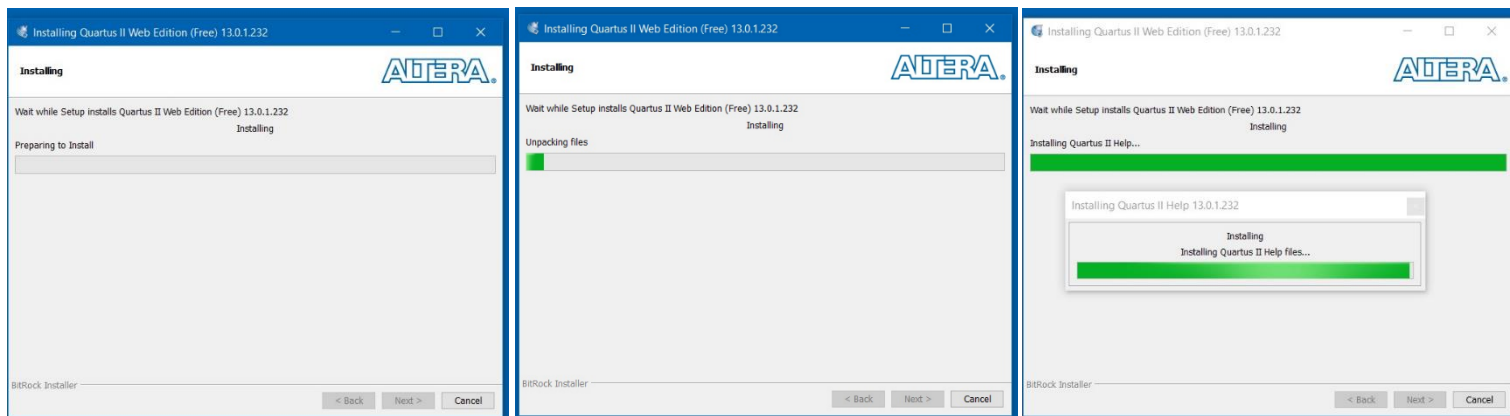


Damos clic en **Next >**

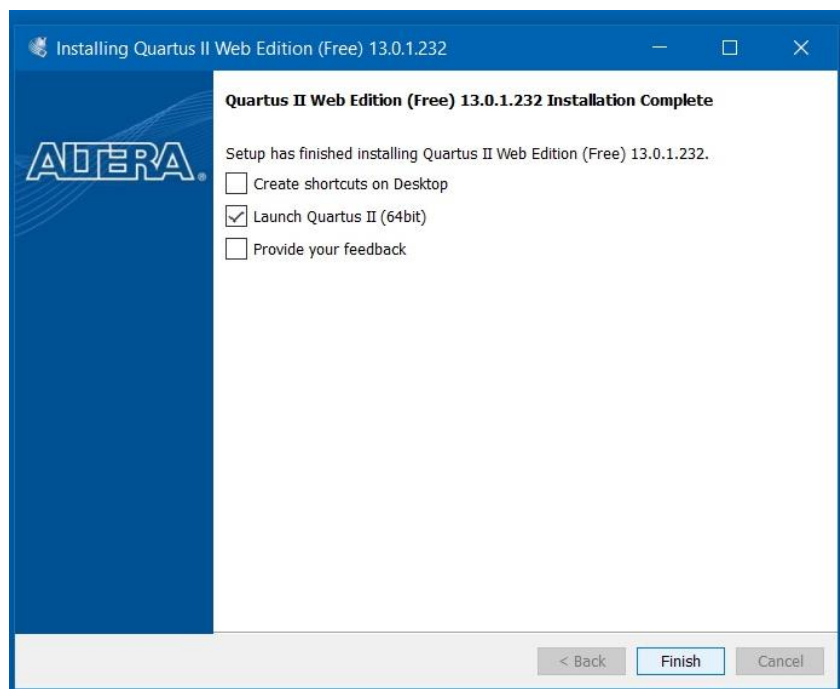
Antes de dar inicio a la instalación nos aparecerá la siguiente pantalla en donde nos mostrara el tamaño de la instalación, así como el espacio disponible en nuestro disco, si no pueden dar clic en siguiente se deberá a que no tienen suficiente espacio en si disco, así que deberán liberar espacio:



Damos clic en **Next >**, Esperaremos a que se complete la instalación notando que se va llenando la barra verde:



Damos clic en **Finish**:



**NOTA:** Al iniciar Quartus por primera vez nos aparecerá la siguiente ventana, se deberá seleccionar la opción de **Run the Quartus II Software**.

