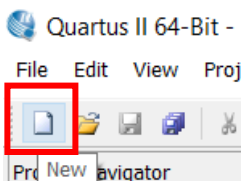
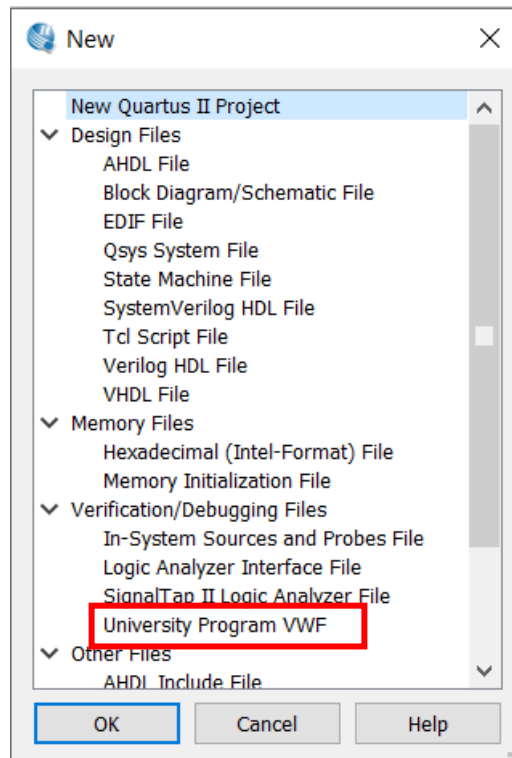
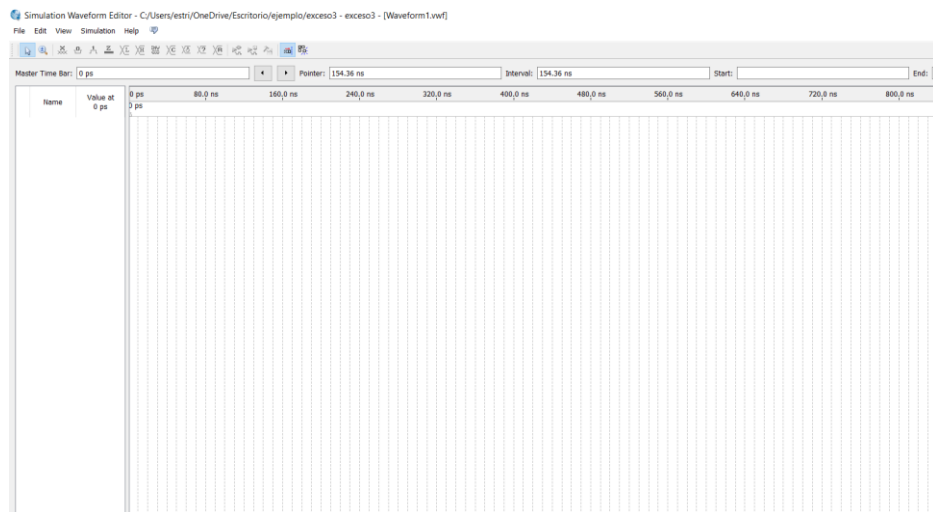


Ejemplo para simulación Funcional en Quartus II.

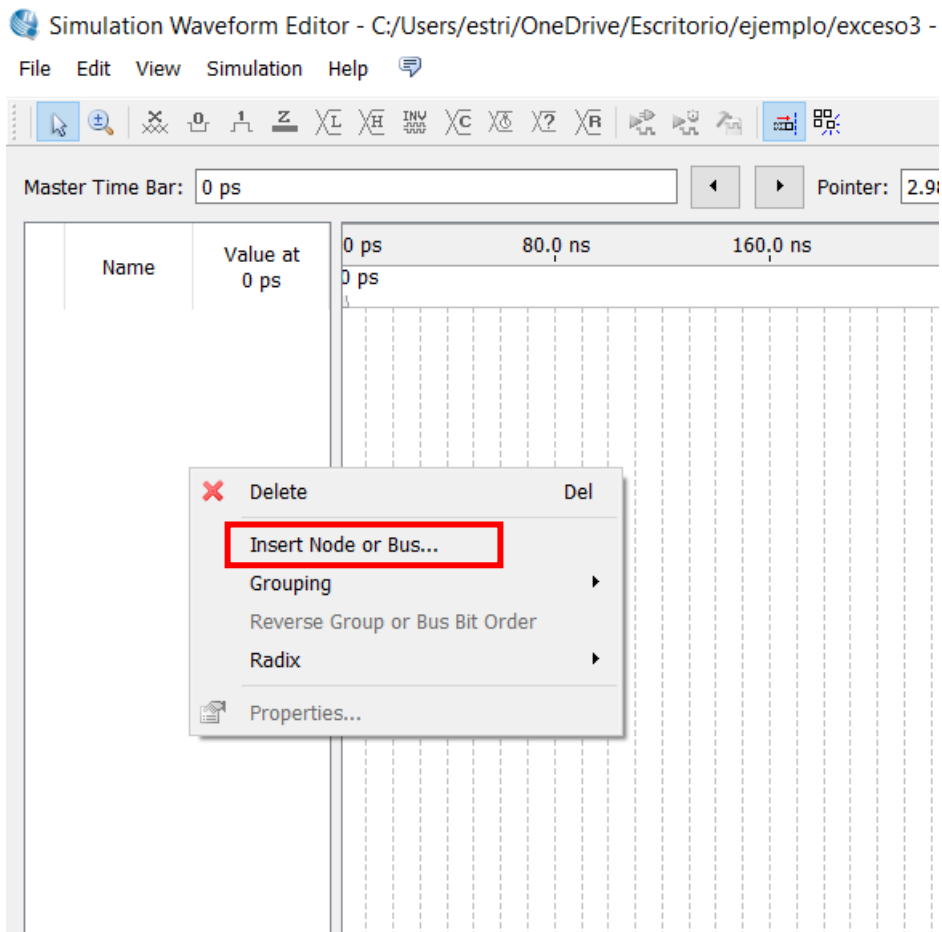
- 1) Damos clic en **New**  Nos aparecerá la siguiente pantalla:



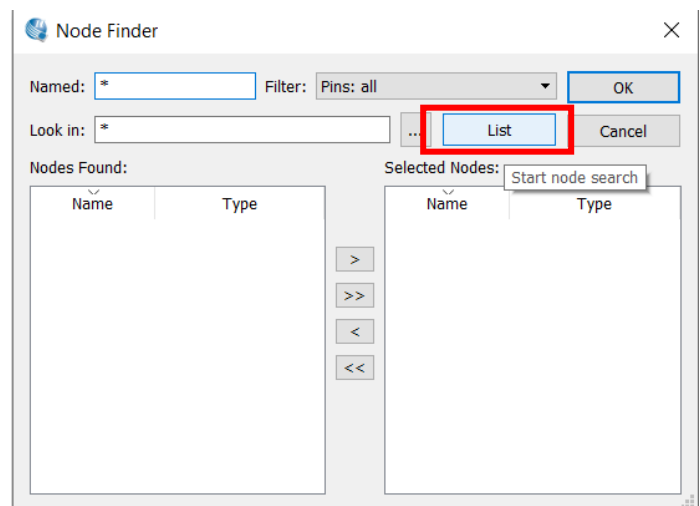
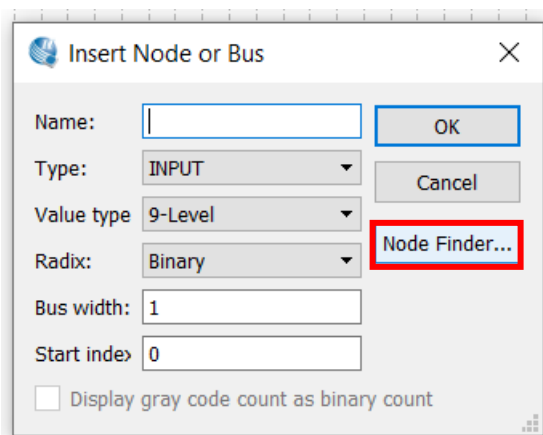
- 2) Seleccionamos **University Program VWF**, nos aparecerá la siguiente pantalla:



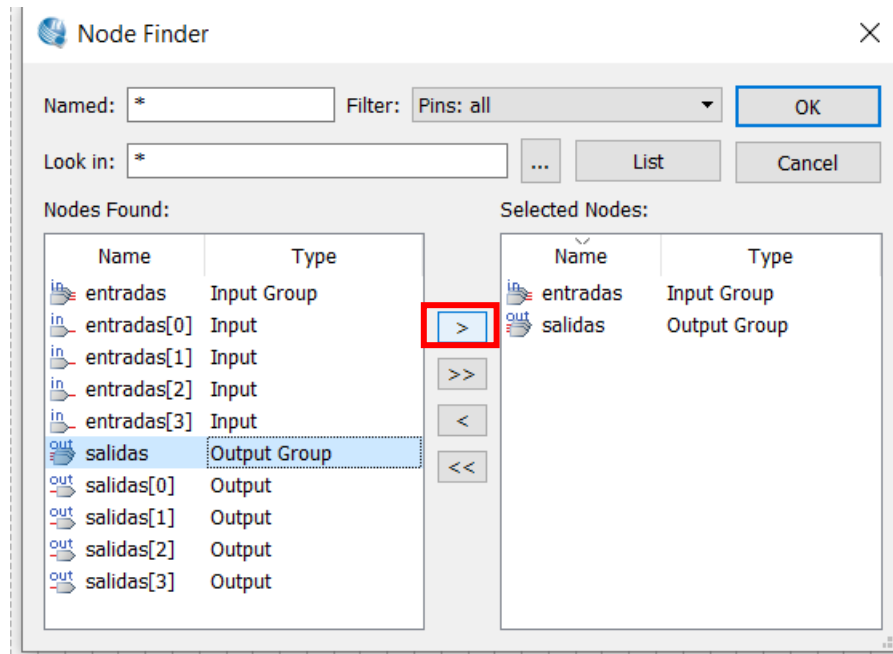
3) Dando clic derecho en el espacio Izquierdo blanco, seleccionamos **Insert Node or Bus**.



4) Nos aparecerá la siguiente ventana, damos clic **Node Finder...** y clic en **List**

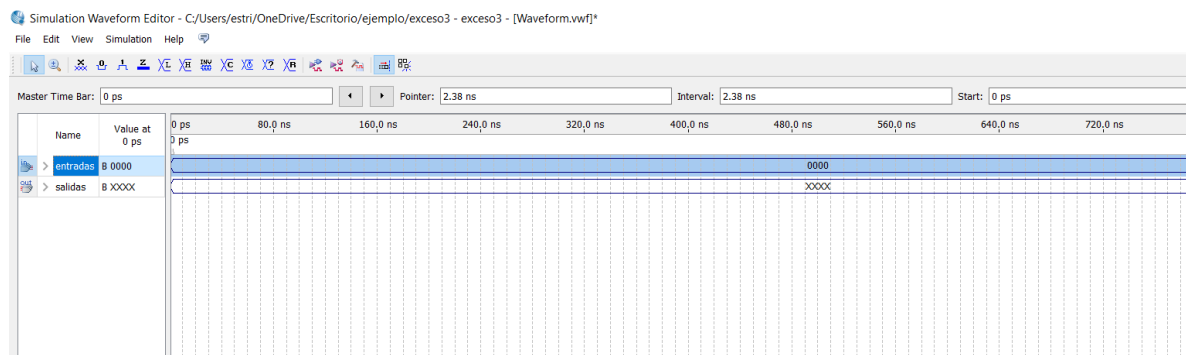


5) Nos aparecerán todas las entradas, salidas y señales descritas en nuestro código:

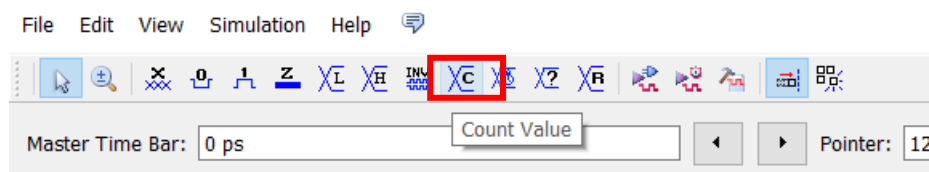


6) Debemos mover hacia la derecha todas aquellas señales que necesitamos para nuestra simulación, observando el tipo de datos, que puede ser uno por uno o en grupo:

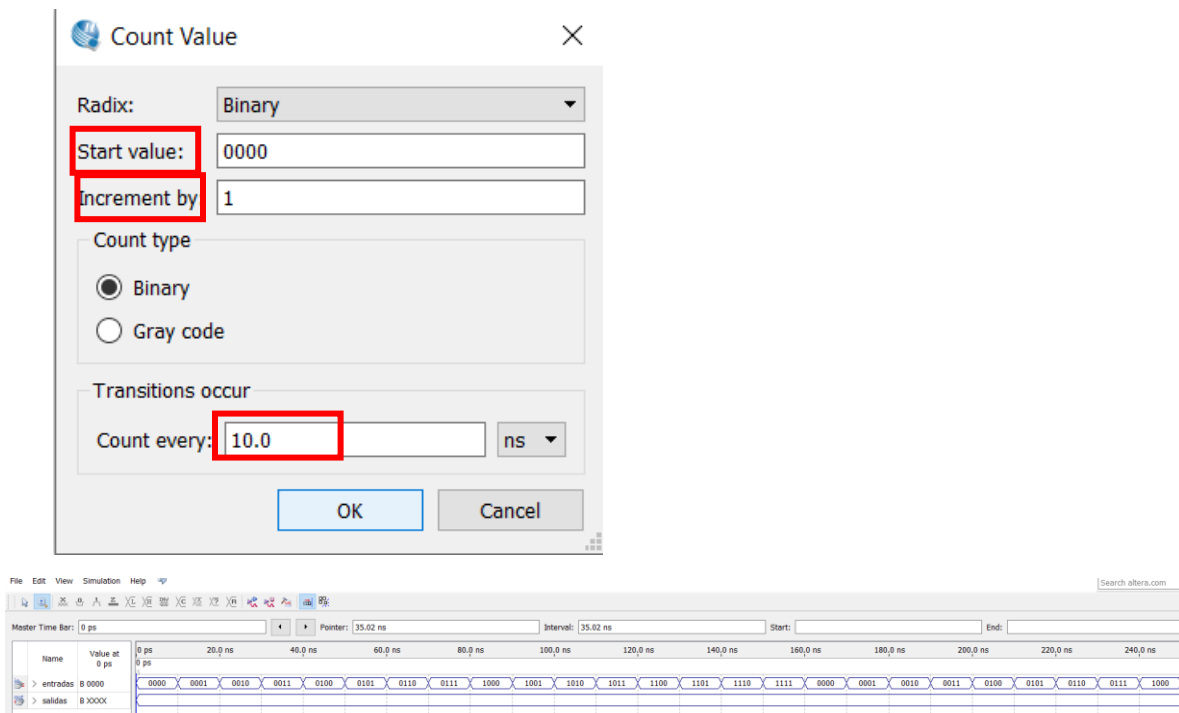
7) Daremos OK, OK y podremos observar las señales en la pantalla principal:



8) Seleccionamos las entradas que son los únicos datos que podemos manipular y con la opción **Count Value**, logramos hacer una cuenta con todas las combinaciones posibles



9) Observando el valor inicial, el incremento y el tiempo:



10) Una vez hechas las configuraciones damos clic en **Run Functional Simulation**:

