

Cómo cambiar el estándar VHDL en Vivado

Creador: David Rubio G.

Entrada: <https://soceame.wordpress.com/2024/05/18/como-cambiar-el-estandar-vhdl-en-vivado/>

Blog: <https://soceame.wordpress.com/>

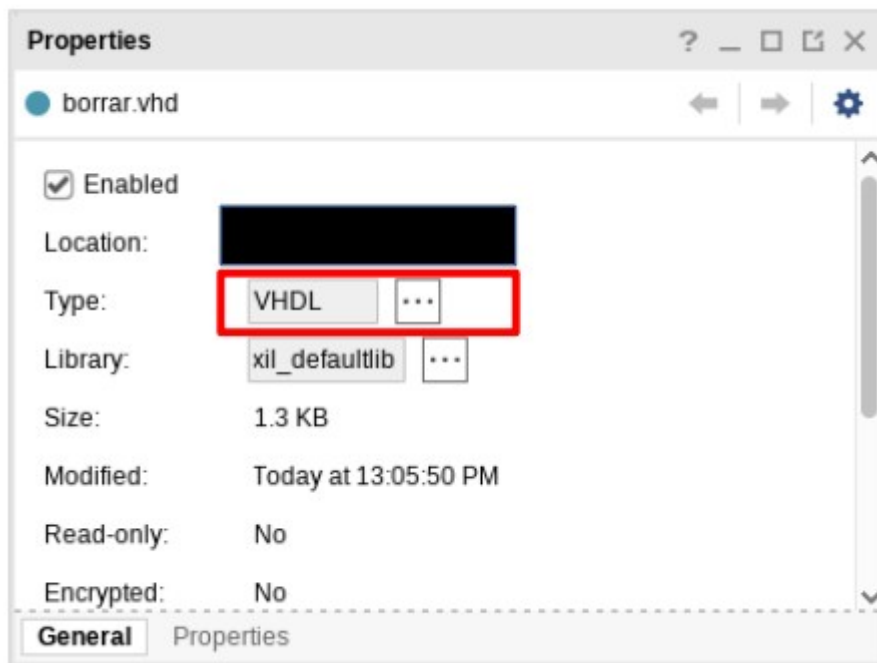
GitHub: <https://github.com/DRubioG>

Fecha última modificación: 22/02/2025

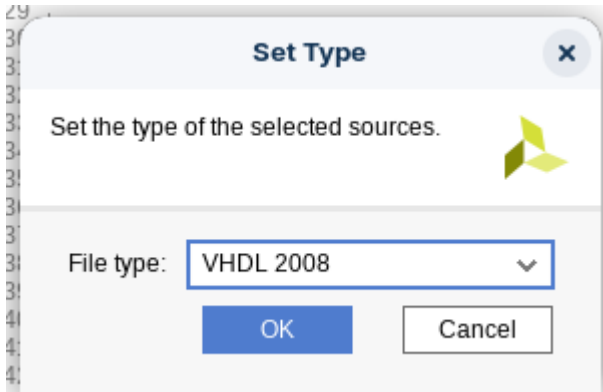
Te puede haber ocurrido de estar programando en el estándar 2008 en Vivado y que Vivado te reconozca que es del estándar del 2008 pero te lo ponga como error. Ahora te explico cómo cambiar el estándar.

```
begin
  process(all)
  begin
    Error: this construct is only supported in VHDL 1076-2008
  end process;
end architecture;
```

Si te ha ocurrido lo anterior es porque estás trabajando en el estándar 2008 pero Vivado está configurado con otro estándar('87/'93). Para cambiar el estándar tienes que ir a 'Properties' del fichero.



y en el campo 'Type' poner el nuevo estándar que quieres utilizar



Entonces, el error desaparece y puedes seguir usando el nuevo estándar.

```
process(all)
begin

end process;
```

Este cambio de estándar se puede aplicar a diferentes estándares admitidos por Vivado (de VHDL solo a VHDL pre-2008 y VHDL 2008).