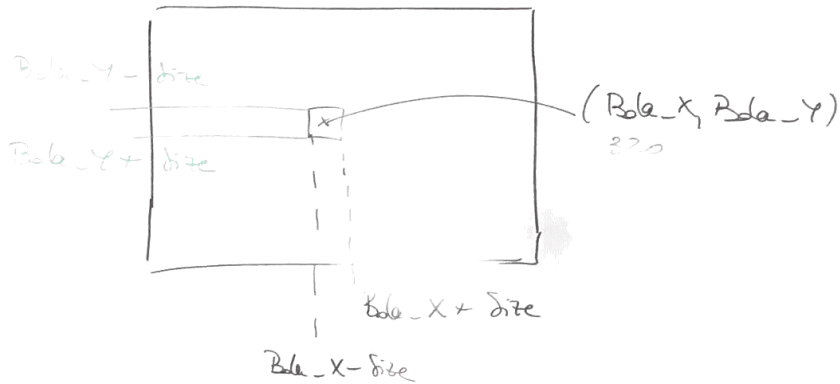


¿Franjas horizontales de 64 pixels de alto?

Bola.vhd

Red \leftarrow Bola-on ;
Green \leftarrow Bola-on ;
Blue \leftarrow Bola-on ;

Dibujar-bola



Si $Bola-X-Size \leq pixel-x \leq Bola-X+Size$

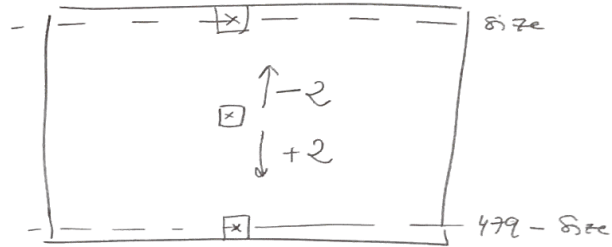
y $Bola-Y-Size \leq pixel-y \leq Bola-Y+Size$

entonces $Bola-on \leftarrow '1'$ (blanco)

Si no $Bola-on \leftarrow '0'$ (negro)

¡Evitar diferencias porque "UNSIGNED"!

Mover-bola



En cada refresco de pantalla (vs)

Si $Bola-Y \geq 479-size$

$Desplaza-Bola-Y \leftarrow -2$

Si no, si $Bola-Y \leq size$

$Desplaza-Bola-Y \leftarrow +2$

$Bola-Y \leftarrow Bola-Y + Desplaza-Bola-Y$,