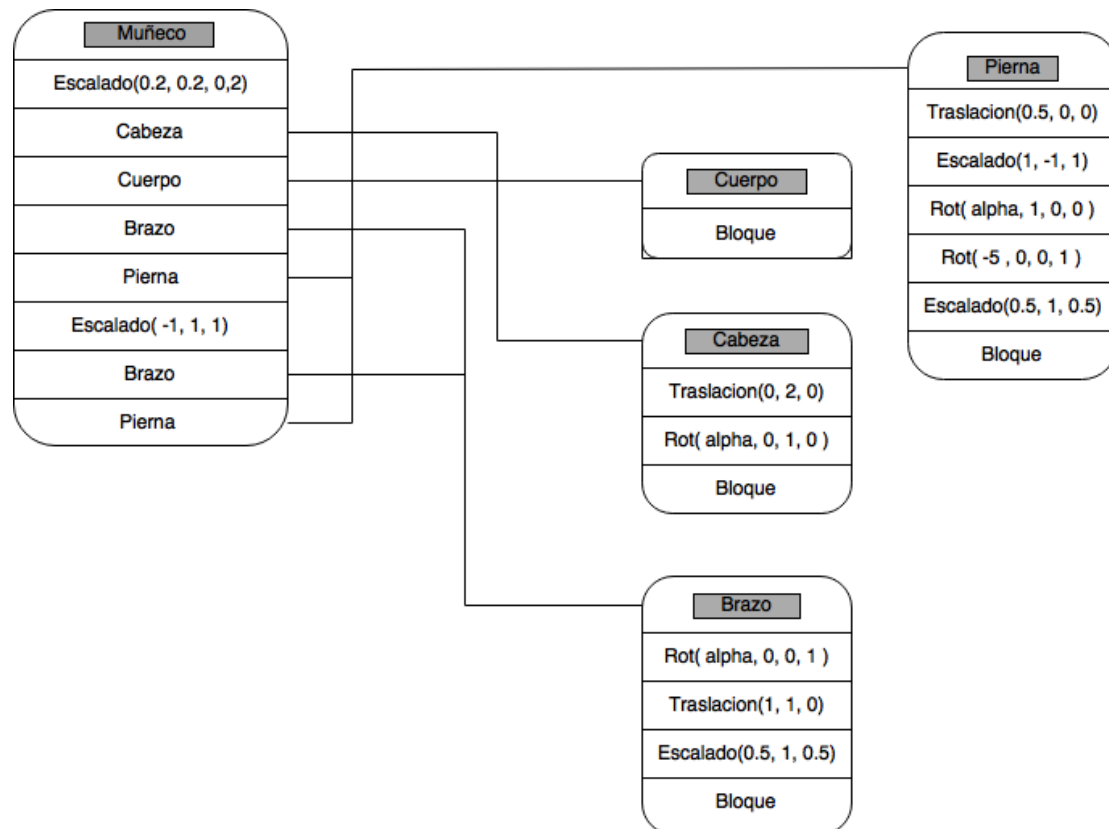


## Diagrama PHIGS



### Lista de Grados de Libertad:

- GL 0: Mover ambas piernas:  
 muñeco::moverPiernas(float alpha)  
 alpha en [-30, 30]  
 Afecta a las dos piernas  
 Es una rotación de ángulo alpha en una pierna y -alpha en la otra pierna.
- GL 1: Mover ambos brazos:  
 muñeco::moverBrazos(float beta)  
 beta en [55, 70]  
 Afecta a los dos brazos  
 Es una rotación de ángulo beta en un brazo y -beta en el otro
- GL 2: Mover la cabeza:  
 muñeco::moverCabeza(float gamma)  
 gamma en [60, 120]  
 Afecta a la cabeza  
 Es una rotación de ángulo gamma