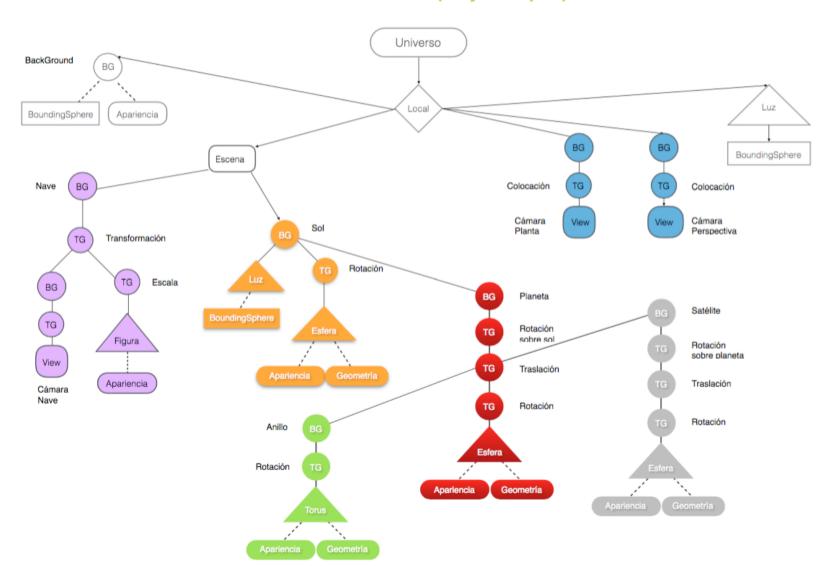
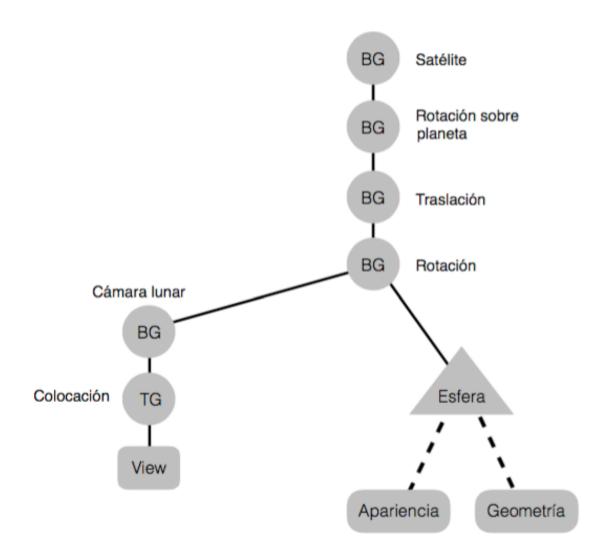
# Sistema Solar

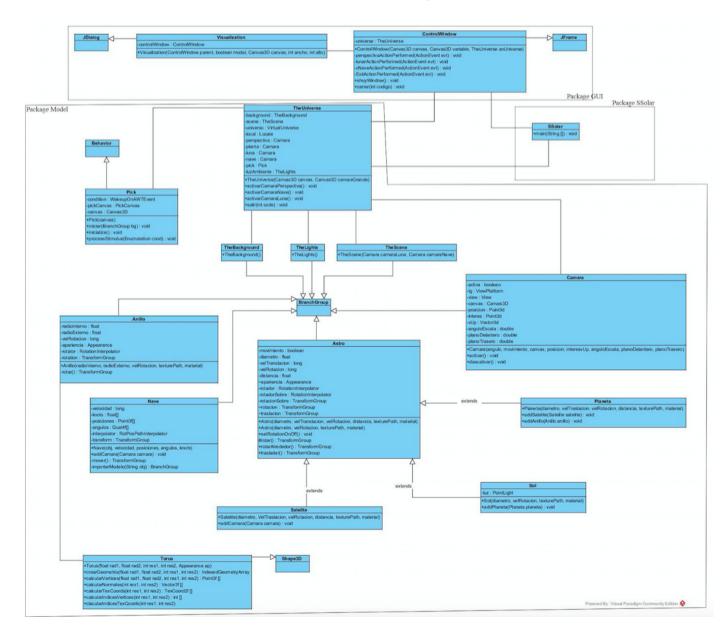
## **Grafo de Escena (Adjunto pdf)**



## **Detalle del Grafo Lunar (Adjunto pdf)**



#### Diagrama de Clases (Adjunto pdf)



#### Manual de uso

Una vez iniciada la aplicación aparecerán tres pantallas, una de ellas (la de mayor tamaño) es la pantalla interactiva, la de tamaño medio nos mostrará una visión en planta del sistema solar en todo momento y la última pantalla es la de control desde la que podremos cambiar de cámara (se mostrará en la ventana interactiva) entre perspectiva, lunar y de nave.

En la ventana interactiva podemos hacer click con el botón izquierdo del ratón sobre cualquier astro para parar/reanudar la rotación de este sobre su propio eje.

Además podremos interactuar con la vista en perspectiva, pulsando y arrastrando con el botón izquierdo podremos modificar el enfoque de la cámara y en caso de querer ver algún detalle mas cerca o hacer zoom out podemos utilizar la rueda del ratón para hacer zoom.