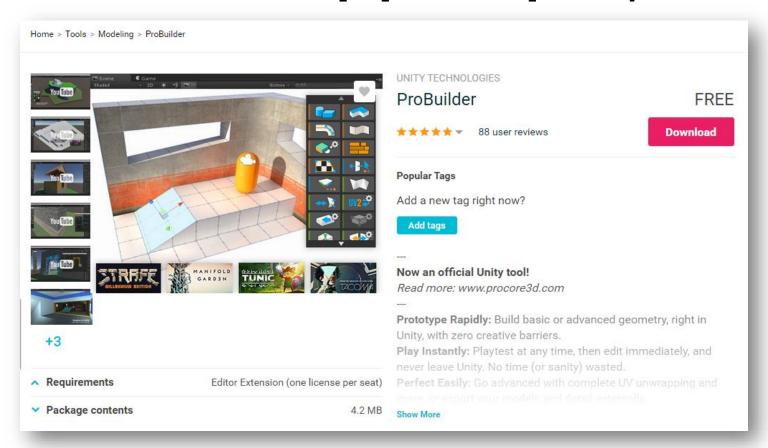
DESARROLLO DE VIDEOJUEGOS Y REALIDAD VIRTUAL CON UNITY 3D

Tools: ProBuilder

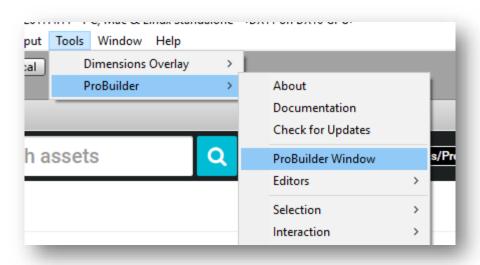




Herramienta de modelado, proporcionado por Unity.



 Una vez descargado e importado, se dispone de una nueva herramienta.



- Edit Mode Toolbar.
 - Object selection.
 - Vertex selection.
 - Edge selection.
 - Face selection.



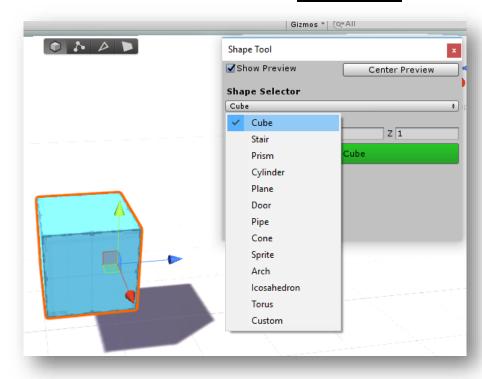
Main Toolbar.



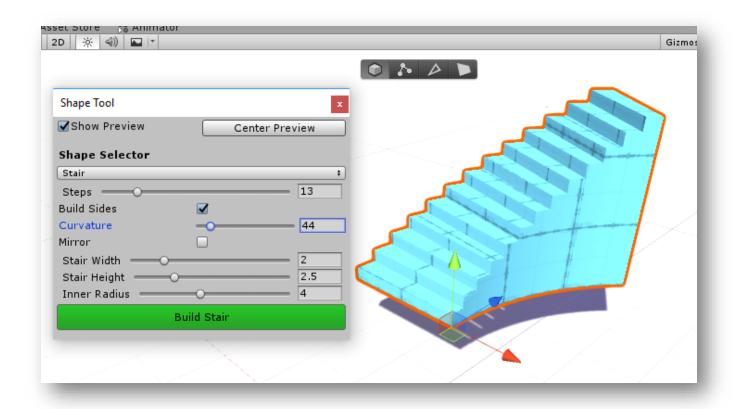
- Main Toolbar.
 - New Shape Tool. Permite crear nuevas geometrías.



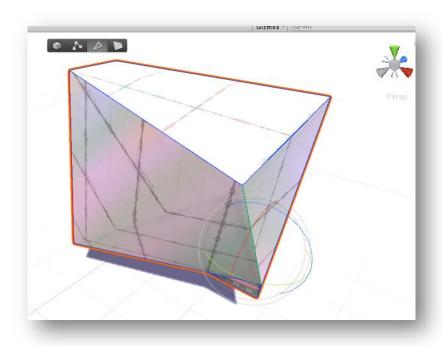
• ProBuilder crea todos los elementos estáticos.



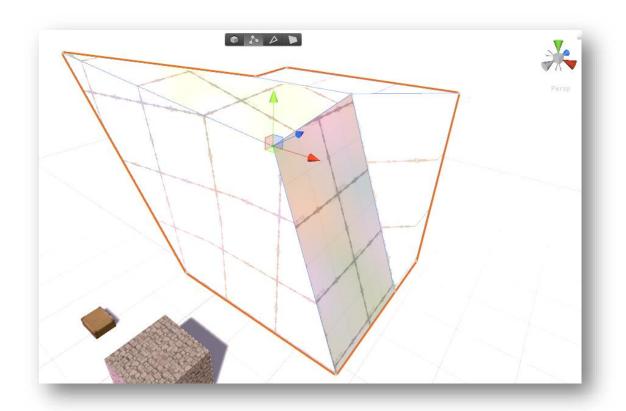
- Main Toolbar.
 - New Shape Tool. Contiene varios diseños configurables.



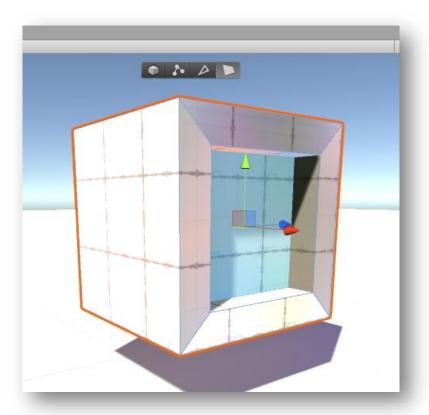
- Main Toolbar.
 - Los objetos se pueden modificar a nivel de objeto (tal y como hace Unity), a nivel de cara, arista o vértice.
 - Pulsando la tecla CTRL los pasos son por unidades de referencia.
 - En Edit->Snap settings se puede modificar el paso.



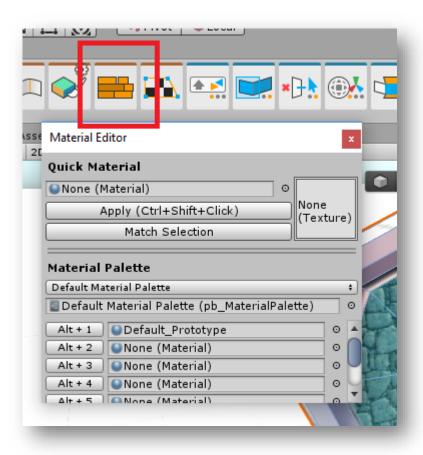
- Main Toolbar.
 - Shift + Move: extrude.



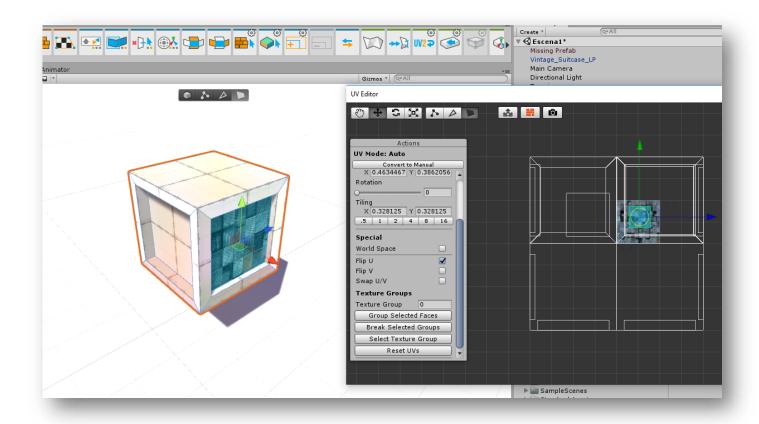
- Main Toolbar.
 - Shift + Scale: inset.



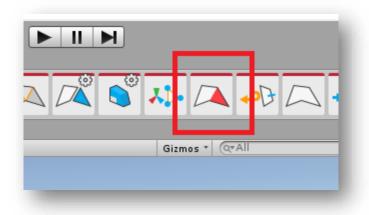
• Materiales:



UV:

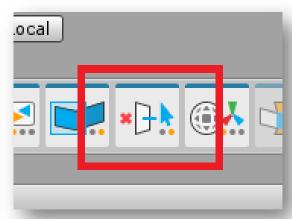


• Delete faces: las caras que no se van a ver se pueden eliminar.

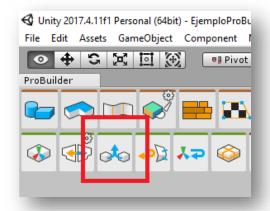


 Activar y desactivar la selección de elementos ocultos. Para poder seleccionar mediante la delimitación de un área, todos los componentes que he seleccionado visibles o visibles y

ocultos.



• Merge. Unir objetos en uno.



• Center pivot.

