

Blender

Object mode

Afficher les propriétés d'un objet



Déplacer (Grab)

`G, [axe], [distance] [negatif (AltGr+'-')]`\ Maintenir la touche Ctrl pour déplacer par incréments.

Scale

`S, [axe], [distance] [negatif (AltGr+'-')]`

Rotation

`R, [axe], [distance] [negatif (AltGr+'-')]`

Appliquer les transformations

Consolide les dimensions, normalise l'échelle.\ `Ctrl + A (appliquer) > Toutes les transformations`

Opération booléenne

Sélectionner l'objet modfiant, puis l'objet à modifier, puis `Maj + Ctrl + B`

Edit mode

Passer en mode "Edit"

`TAB`

Extruder

`E`

Inset

Ajouter une sous-face au milieu d'une face. `I`

Bevel

Depuis une arrête : `Ctrl + B`, molette de la souris pour augmenter le nombre d'arrêtes.\ Depuis un vertex : `Maj + Ctrl +

B'\ Ne pas oublier d'appliquer les transformations ('Ctrl+A') pour un biseau homogène.

Séparer (une face d'un volume)

, Ь,

Loop cut

Découper le contour d'un volume.\ `Ctrl + R`, molette de la souris pour augmenter le nombre de découpes

Couper (entre deux points)

`K`

Glisser un vertex le long d'un segment

`Shift + V`

Fusionner les points

Mode de sélection vertex, `A` (tout sélectionner), `M` > par distance

Recalculer les normales (vers l'extérieur)

`Shift + N`\ Inverser la normale d'une face :\ `Ctrl + Shift + N`

Remplir une face

Après avoir sélectionné des points ou 2 arêtes : `F`

Extrusion radiale

Selectionner les faces d'un anneau, `E`, `S`, `Maj+Z` (pour locker sur un seul axe)

Astuces diverses

Afficher la surface (m2) des faces : En mode "Edit", dans le menu des overlays cocher la case "Face area"

Dupliquer (objects, faces, edges, vertices): `Maj + D`, on peut ensuite séparer les éléments dupliqués avec `P` (séparer)

Aligner des vertices sur un axe : Sélectionner les vertices à aligner, Scale, Axe, 0

Augmenter le nombre de polygones : `Ctrl + 5`

Selectioner tous les segments d'un objet ayant la même direction : `Ctrl + Alt + click gauche` sur un segment

Box select (particulièrement pratique en vue wireframe) : `B`

Sculpting

Changer la taille du pinceau : `F`

Masquer une partie de la géométrie : `M`

Inverser le masque : `Ctrl + I`

Effacer le masque : `Alt + M`

Article extrait de : http://www.lesporteslogiques.net/wiki/ - WIKI Les Portes Logiques
Adresse : http://www.lesporteslogiques.net/wiki/ressource/logiciel/blender?rev=1709289551
Article mis à jour: 2024/03/01 11:39