# 316328667 Grupo:12

# Proyecto Final Manual de Usuario

# Índice

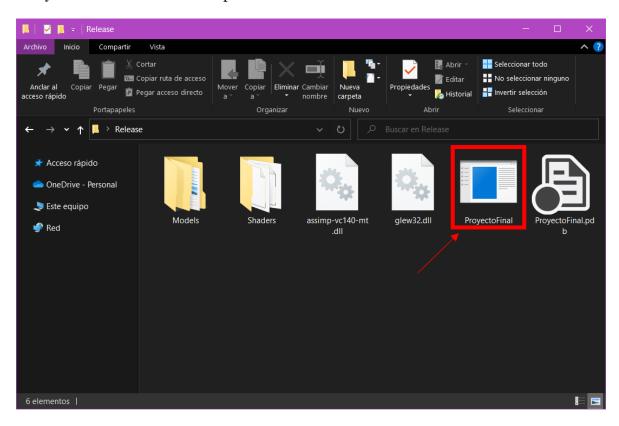
| 1. | Co   | nfiguraciones iniciales   | 2 |
|----|------|---------------------------|---|
| 2. | Eie  | ecución                   | 2 |
|    | _    | teracción con el programa |   |
|    |      | Cambiar de posición       |   |
| 3  | 3.2. | Movimiento de la cámara   | 3 |
| 4. | Cer  | rrar el programa          | 3 |
| 5. | Vid  | deo tutorial              | 4 |
|    |      |                           |   |

### 1. Configuraciones iniciales

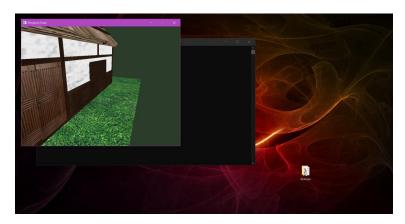
Para mantener el correcto funcionamiento del programa y su ejecución es necesario mantener la carpeta Release tal cual está, es importante NO realizar ninguna modificación (mover o eliminar archivos), dado que esto provocará fallas.

### 2. Ejecución

Para ejecutar el programa es necesario ubicar el archivo de tipo Aplicación o .exe llamado "ProyectoFinal" dentro de la carpeta de Release.



Posteriormente hay que dar doble click sobre este, esto abrirá una terminal y el proyecto con el cual podrá comenzar a interactuar.



## 3. Interacción con el programa

Dentro del programa es posible moverse de posición, así como mover la cámara.

## 3.1. Cambiar de posición

Para moverse dentro del ambiente cambiando posición se emplean las teclas W, A, S, D o las teclas direccionales de las flechas.



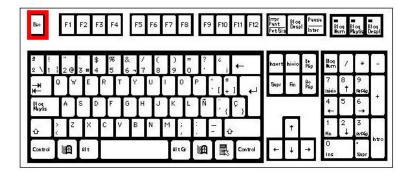
## 3.2. Movimiento de la cámara

Para mover la vista de la cámara solo es necesario hacer uso del mouse para darle dirección a la vista.

## 4. Cerrar el programa

Para cerrar o salir del programa se debe dar click en las X de las ventanas u oprimir la tecla de Esc hasta que queden cerradas las ventanas.





# 5. Video tutorial

Se anexa un video tutorial del uso completo del programa, siguiendo los pasos mencionados.

https://drive.google.com/file/d/1bTe6e fNq-TzEdh5ns96JbddRoTroDcu/view?usp=sharing

# 316328667 Group:12

# Final project User manual

# Index

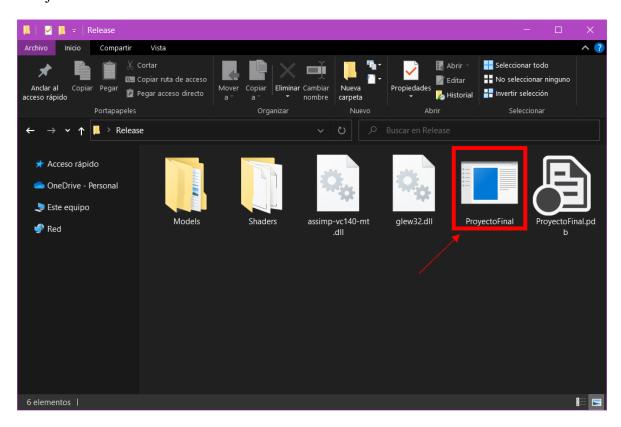
| 1. | Initial settings             | 2 |
|----|------------------------------|---|
|    | Execution                    |   |
|    | Interaction with the program |   |
|    | 3.1. Change position         |   |
|    | 3.2. Camera movement         |   |
|    | Close the program            |   |
|    | Video-tutorial               |   |
| o, |                              |   |

### 1. Initial settings

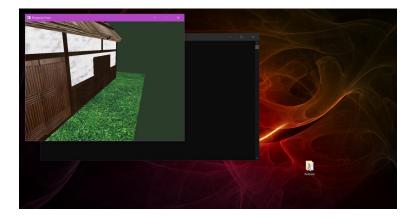
To maintain the correct functioning of program and its execution, it is necessary to keep the Release folder as it is, it is important to NOT make any modifications (move or delete files), since this will cause failures.

#### 2. Execution

To run the program, it is necessary to locate the Application or .exe type file called "ProjectoFinal" inside the Release folder.



Later you must double click on it, this will open a terminal and the project with which you can start to interact.

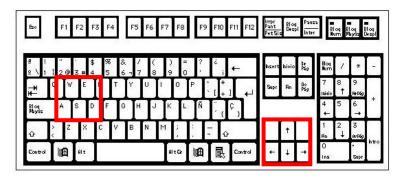


## 3. Interaction with the program

Within the program it is possible to move position, as well as move the camera.

## 3.1. Change position

To move within the environment by changing position, use the W, A, S, D keys or the directional arrow keys.



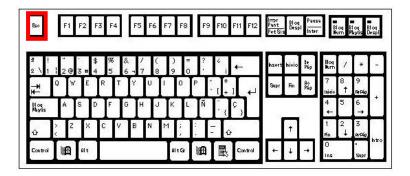
#### 3.2. Camera movement

To move the camera view it is only necessary to use the mouse to give direction to the view.

## 4. Close the program

To close or exit the program you must click on the X of the windows or press the Esc key until the windows are closed.





# 5. Video-tutorial

A video tutorial of the complete use of the program is attached, following the steps mentioned.

https://drive.google.com/file/d/1bTe6e\_fNq-TzEdh5ns96JbddRoTroDcu/view?usp=sharing