

Universidad Nacional Autónoma de
México
Facultad de Ingeniería



Hernández Fontes Aldo
315291968
Computación Gráfica e Interacción Humano-
Computadora
Grupo 04
Ing. Carlos Aldair Román Balbuena
Semestre 2022-1



Cronograma

El desarrollo de este proyecto comenzó desde el planteamiento y selección de propuesta de fachada a implementar, así como los elementos a considerar dentro de esta; acorde a las necesidades del proyecto se planteó se realizó el siguiente cronograma de actividades.

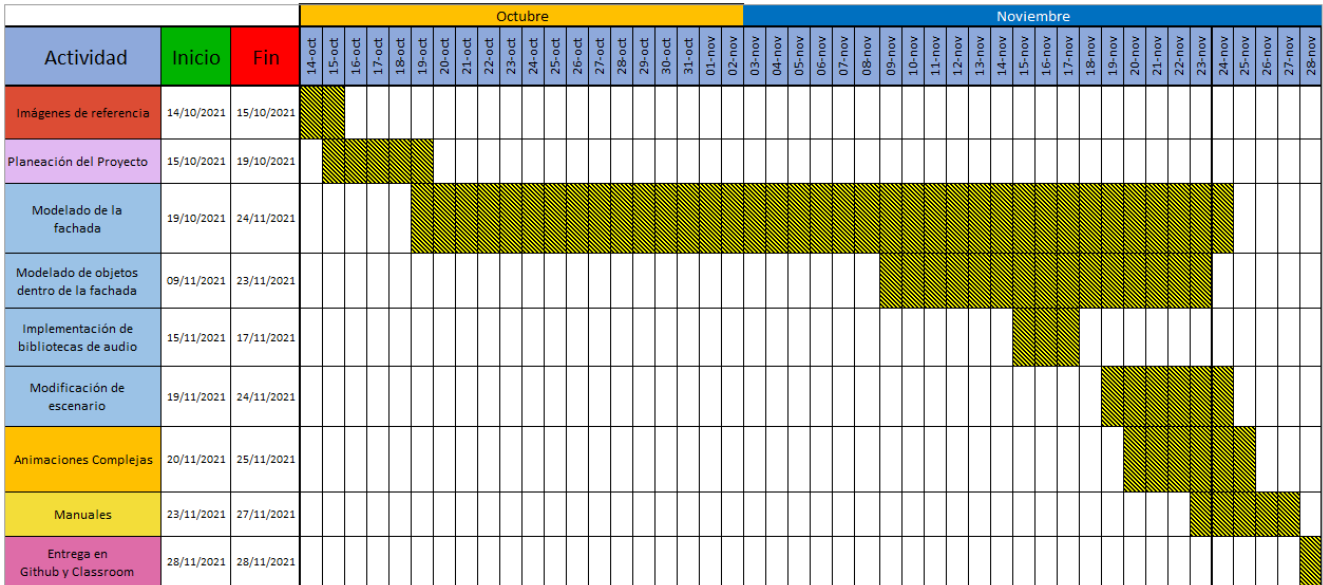


Imagen 1. Diagrama Gantt de actividades del proyecto

Costo

El costo de producción del proyecto tiene un monto de 46,000 pesos debido a todas las cuestiones relacionadas con el desarrollo de este, en la página siguiente se tiene un desglose de las actividades relacionadas.

Por otra parte, también se indica el precio de venta de este, siendo una ganancia del 30 por ciento para la empresa encargada de la vinculación y procesos de gestión en cuanto al desarrollo de proyectos.



GASTOS INICIALES

RECURSOS HUMANOS	IMPORTE
Administrador de proyecto	\$5,000
Programador	\$4,000
Diseñador	\$4,000
Otros	\$2,000
Total	\$15,000

SOFTWARE	IMPORTE
3DS MAX	\$2,000
Windows	\$1,000
Paquetería Office	\$400
Total	\$3,400

INSUMOS	IMPORTE
Mobiliario	\$1,500
Equipamiento	\$1,500
Otros	\$1,000
Total	\$4,000

ACTIVIDADES DENTRO DEL PROYECTO	IMPORTE
Modelar	\$4,500
Texturizar	\$3,000
Geometrizar	\$3,000
Animar	\$4,500
Total	\$15,000

OTROS GASTOS	IMPORTE
Pruebas de funcionamiento	\$5,000
Control de calidad	\$3,600
Total	\$8,600

Costo	\$46,000
--------------	-----------------

Precio venta	\$60,000
---------------------	-----------------

Software utilizado

- Visual Studio 2019
- Maya 2020
- 3DS Max



- Blender
- GIMP
- Paquetería Microsoft Office
- Paquetería iWork
- [GitHub](#)

Créditos

- Autor: ElSalawwy
Modelo: Psyduck
Liga: [https://sketchfab.com/3d-models/psyduck-6bd718edee504a26922000c546a455a9`](https://sketchfab.com/3d-models/psyduck-6bd718edee504a26922000c546a455a9)
- Autor: alint
Modelo: Tropical Plant
Liga: <https://sketchfab.com/3d-models/tropical-plant-3ee280726f1f496e9b2377d43b4cbb2d>
- Autor: Batuhan 13
Modelo: Plant Bush
Liga: <https://sketchfab.com/3d-models/plant-bush-42cb7fad10ba44ecbc9ae9cf5fdd63b6>
- Autor: きたまこ
Modelo: Apex Legends Supplies Box
Liga: <https://sketchfab.com/3d-models/apex-legends-supplies-box-fa7f874bcde44716b2f15afc70fce697>
- Autor: きたまこ
Modelo: Apex Legends Shield Cell & Battery
Liga: <https://sketchfab.com/3d-models/apex-legends-shield-cell-battery-8a03b7067a794700bf00a1ee464c641e>

