



Universidad Nacional Autónoma de México

Facultad de Ingeniería

División de Ingeniería Eléctrica Electrónica

CGeIHC (1590)



Ing. Carlos Aldair Román Balbuena

Semestre 2022-1

Análisis de costos

Grupo: 04

Elaborado por:

Osorio Robles Sergio de Jesús

Fecha de entrega:

09 de diciembre del 2021

Para elaborar este proyecto tome como línea base el sueldo por hora de trabajos de modelado 3D en la página de occ.com donde estimo que cobraré \$250.00 pesos mexicanos por hora de trabajo.

También considero que para la realización de este proyecto requeriré las licencias de Autodesk Maya.

Análisis de costos y precio de venta			
Actividad	Horas	Costo de unitario por hora (en pesos)	Costo total (en pesos)
Propuesta de proyecto	5	150	750
Buscar modelos de los muebles	10	200	2000
Modelado de la casa	80	250	20000
Texturizado de la casa	15	250	3750
Texturizado de los muebles	15	250	3750
Planeación de la distribución de los muebles	3	200	600
Definición de la iluminación del escenario	5	250	1250
Animación de los objetos	8	250	2000
Elaboración del manual de usuario	2	250	500
Total	143	2050	34600

Sumando todas las horas de trabajo y el software utilizado para el modelado, la cotización final del proyecto sería de \$34,600.00 pesos mexicanos.