

**NOMBRE DEL ALUMNO:  
LUIS FERNANDO CALVO JIMENEZ**

-

**NOMBRE DEL DOCENTE:  
JORGE DAVID ORIBE CALDERON.**

-

**MATERIA:  
COSTOS Y PRESUPUESTOS**

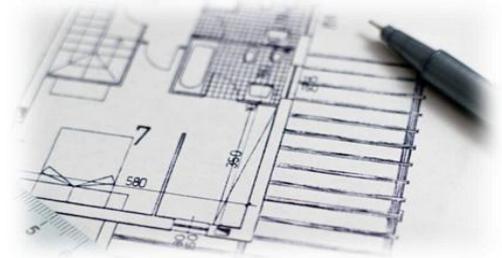
-

**ARQUITECTURA QUINTO CUATRIMESTRE**

**EXAMEN.**

-

**27 DE ENERO DE 2021**



## COSTOS Y PRESUPUESTOS

	<b>UNIVERSIDAD DEL SURESTE</b>	EXAMEN 1ER UNIDAD.
COTIZACION DE MATERIALES.		5° CUATRIMESTRE DE ARQUITECTURA.
DOCENTE: ARQ. JORGE DAVID ORIBE CALDERÓN.		ALUMNO: LUIS FERNANDO CALVO JIMÉNEZ

### MATERIALES DE OBRA.

#	CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDAD	CANTIDAD O VOLUMEN	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	CEMENTO GRIS 50Kg (CERAMAT)	BULTO	1	\$196.00	\$196.00
2	CEMNETO BLANCO 50kg (CERAMAT)	BULTO	1	\$338.00	\$338.00
3	CALHIDRA 22.5Kg (CERAMAT)	BULTO	1	\$73.00	\$73.00
4	CEMIX	BULTO	1	\$101.00	\$101.00
5	PEGAZULEJO 20Kg (CERAMAT)	BULTO	1	\$108.00	\$108.00
6	VARILLA DE 3/8" #3 (CERAMAT)	PIEZA	1	\$144.00	\$144.00
7	VARILLA DE 1/2" #4 (CERAMAT)	PIEZA	1	\$270.00	\$270.00
8	VARILLA DE 5/8" #5 (FERRECENTRO)	PIEZA	1	\$320.50	\$320.50
9	VARILLA DE 3/4" #6 (FERRECENTRO)	PIEZA	1	\$459.50	\$459.50
10	VARILLA DE 1" #8	PIEZA	1	\$1,133.00	\$1,133.00
11	ALAMBRON	KILO	1	\$25.50	\$25.50
12	ALAMBRE DE AMARRE	KILO	1	\$36.00	\$36.00
13	CLAVO	KILO	1	\$30.00	\$30.00
14	1,000 LADRILLOS	MILLAR	1	\$3,000.00	\$3,000.00
15	1,000 BLOCKS	MILLAR	1	\$8,000.00	\$8,000.00

### MATERIALES PARA CONSTRUCCIÓN.

16	ARENA (CTM SECCION 123)	VIAJE 6M3	1	\$1,500.00	\$1,500.00
17	GRAVA (CTM SECCION 123)	VIAJE 6M3	1	\$1,500.00	\$1,500.00
18	GRAVA TRITURADA (CTM SECCION 123)	VIAJE 6M3	1	\$1,600.00	\$1,600.00
19	BASE (CTM SECCION 123)	VIAJE 6M3	1	\$1,500.00	\$1,500.00
20	REVUELTA (CTM SECCION 123)	VIAJE 6M3	1	\$1,500.00	\$1,500.00
21	REVUELTA TRITURADA (CTM SECCION 123)	VIAJE 6M3	1	\$1,600.00	\$1,600.00
22	GREÑA (CTM SECCION 123)	VIAJE 6M3	1	\$1,400.00	\$1,400.00
23	GRAVÓN (CTM SECCION 123)	VIAJE 6M3	1	\$1,400.00	\$1,400.00
24	PIEDRA DE LINEA (CTM SECCION 123)	VIAJE 6M3	1	\$1,900.00	\$1,900.00
25	PIEDRA DE CIMIENTO (CTM SECCION 123)	VIAJE 6M3	1	\$1,800.00	\$1,800.00
26	TIERRA NEGRA (CTM SECCION 123)	VIAJE 6M3	1	\$1,600.00	\$1,600.00
27	MATERIAL MEJORADO (CTM SECCION 123)	VIAJE 6M3	1	\$1,500.00	\$1,500.00
28	RETIRO DE ESCOMBRO (CTM SECCION 123)	VIAJE 6M3	1	\$850.00	\$850.00
29	TRASLADO (CTM SECCION 123)	VIAJE 6M3	1	\$950.00	\$950.00
30	ACARREO	VIAJE 6M3	1	\$1,100.00	\$1,100.00

### MAQUINARIA Y EQUIPO Y SERVICIOS.

31	RENTA DE RETROEXCAVADORA (ANTARIX)	HORA	1	\$700.00	\$700.00
32	RENTA DE MARTILLO (ANTARIX)	HORA	1	\$700.00	\$700.00
33	VIAJE DE AGUA (ANTARIX)	PIPA 3000 LITROS	1	\$350.00	\$350.00

# COSTOS Y PRESUPUESTOS

	<b>UNIVERSIDAD DEL SURESTE</b>	<b>EXAMEN 1ER UNIDAD.</b>
		<b>5° CUATRIMESTRE DE ARQUITECTURA.</b>
<b>DOCENTE: ARQ. JORGE DAVID ORIBE CALDERÓN.</b>	<b>ALUMNO: LUIS FERNANDO CALVO JIMÉNEZ</b>	

## MAQUINARIA Y EQUIPO Y SERVICIOS.

34	COSTO DE VIBRADOR	HORA	1	\$250.00	\$250.00
35	COSTO DE REVOLVEDORA	HORA	1	\$250.00	\$250.00
36	BAILARINAS	HORA	1	\$250.00	\$250.00
37	BOMBAS DE AGUA	HORA	1	\$350.00	\$350.00

## MATERIAL DE FERRETERIA.

38	PICO (DE LOS ALTOS)	PIEZA	1	\$245.00	\$245.00
40	PALA REDONDA (DE LOS ALTOS)	PIEZA	1	\$100.00	\$100.00
41	PALA CUADRADA (DE LOS ALTOS)	PIEZA	1	\$170.00	\$170.00
42	CARRETILLA (DE LOS ALTOS)	PIEZA	1	\$980.00	\$980.00
43	BARRETA MEDIANA (DE LOS ALTOS)	PIEZA	1	\$465.00	\$465.00
44	MARRO 4 LIBRAS (DE LOS ALTOS)	PIEZA	1	\$180.00	\$180.00
45	MARTILLO. (DE LOS ALTOS)	PIEZA	1	\$105.00	\$105.00