- Nombre del Alumno:

José Trinidad López Domínguez

- Número de matrícula:

409423227

- Nombre de la Materia:

Costos Y Presupuestos I

Nombre del profesor:

Arq. Abraham Alfonzo Andrade

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
1	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO	POFUNDIDAD	AREA	VOLUMEN	ABUNDAMIENTO DE 30%	LOTE	PIEZAS	TOTAL	UNIDADES
2	L,T,NN	1-2	A-B	2.125	3.325			7.07					7.07	M2
3														
4	EXCAVACION	1	A-B	0.8	0.8		1.6		1.024	0.31		2	2.67	M3
5		1	A-B	0.525	0.2		0.95		0.1	0.03		1	0.13	M3
6		2	A-B	0.525	0.2		0.95		0.1	0.03		1	0.13	M3
7		A	1-2	1.73	0.2		0.95		0.329	0.099		1	0.428	M3
8		B	1-2	1.73	0.2		0.95		0.329	0.099		1	0.428	M3
9												TOTAL	3.786	
10														
11	MEMBRANA	1-2	A-B	10.60	5.40			57.24					57.24	M2
12														
13	PLANTILLA	1	A-B	0.8	0.8			0.64				2	1.28	M2
14		1	A-B	0.525	0.2			0.105				1	0.105	M2
15		2	A-B	0.8	0.8			0.64				2	1.28	M2
16		2	A-B	0.525	0.2			0.105				1	0.105	M2
17		A	1-2	1.73	0.2			0.35				1	0.35	M2
18		B	1-2	1.73	0.2			0.35				1	0.35	M2
19												TOTAL	3.47	M2
20														
21	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO	POFUNDIDAD	AREA	VOLUMEN	ABUNDAMIENTO DE 30%	LOTE	PIEZAS	TOTAL	UNIDADES
22	ZAPATAS													
23	Z-1	1	A-B	0.8	0.8	0.15			0.1			1	0.1	M3
24	Z-2	1	A-B	0.8	0.8	0.15			0.1			2	0.2	M3
25	Z-.3	2	A-B	0.8	0.8	0.15			0.1			1	0.1	M3
26												TOTAL	0.4	M3

20														
21	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO	POFUNDIDAD	AREA	VOLUMEN	ABUNDAMIENTO DE 30%	LOTE	PIEZAS	TOTAL	UNIDADES
22	ZAPATAS													
23	Z-1	1	A-B	0.8	0.8	0.15			0.1			1	0.1	M3
24	Z-2	1	A-B	0.8	0.8	0.15			0.1			2	0.2	M3
25	Z-.3	2	A-B	0.8	0.8	0.15			0.1			1	0.1	M3
26												TOTAL	0.4	M3
27														
28	MURO DE ENRASE	A	1-2	2.55	0.65		1.658					1	1.658	M2
29		B	1-2	2.65	0.65		1.723					1	1.723	M2
30		1	A-B	1.3	0.65		0.845					1	0.845	M2
31		2	A-B	1.40	0.65		0.91					1	0.91	M2
32												TOTAL	5.136	
33														
34								ACERO						
35	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO	POFUNDIDAD	AREA	VOLUMEN	ABUNDAMIENTO DE 30%	LOTE	PIEZAS	TOTAL	UNIDADES
36														
37	cd-1	A	1-2	3.00										
38		B	1-2	3.00										
39		1	a-b	1.50										
40		2	a-b	1.50										
41				**9.00**										**ml**

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
42														
43	tl-1	A	1-2	3.00										
44		B	1-2	3.00										
45		1	a-b	1.50										
46		2	a-b	1.50										
47				**9.00**										**ml**
48														
49	z-1		1-2											
50			a-b											
51				0.8	0.8							1		m2
52											0.64			
53														
54	z-2		1-2											
55			a-b											
56				0.8	0.8							1		m2
57											0.64			
58														
59	z-3		1-2											
60			a-b											
61				0.8	0.8							1		m2
62											0.64			

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
56				0.8	0.8							1		m2
57											0.64			
58														
59	z-3		1-2											
60			a-b											
61				0.8	0.8							1		m2
62											0.64			
63														
64	k-1	1	a-b			3.00						2.00		
65											6.00			ml
66		2	a-b			3.00						2.00		
67											6.00			
68		A	1-2									1		
69										TOTAL	12.00			
70														
71	k-2	1	a-b			3.00						2.00		
72											6.00			ml
73		2	a-b			3.00						2.00		
74											6.00			
75		a	1-2									1		m2
76										TOTAL	12.00			m2
77														

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
63														
64	k-1	1	a-b			3.00						2.00		
65											6.00			ml
66		2	a-b			3.00						2.00		
67											6.00			
68		A	1-2									1		
69										TOTAL	12.00			
70														
71	k-2	1	a-b			3.00						2.00		
72											6.00			ml
73		2	a-b			3.00						2.00		
74											6.00			
75		a	1-2									1		m2
76										TOTAL	12.00			m2
77														
78	CD-1	2	a-b	1.45	0.15	0.2		0.35			1	1		m3
79														
80														
81	CD-1	1	a-b	1.45	0.15	0.2		0.35			1	1		m3
82														
83														
84														
85			a-b					2.1				1		
86														
87			1-2					3.3				1		
88							TOTAL	6.93						
89														