



Nombre del Alumno: Antonio de Jesús López López

Nombre del Docente: Pedro Alberto García López

Nombre de la Materia: Análisis De Estructuras

Nombre Del Trabajo: Analisis De Carga

Nombre de la Carrera: Arquitectura

Cuatrimestre: 4°

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P
1																
2																
3																
4	<b>LOSA DE ENTREPISO</b>				<b>LOSA DE ENTREPISO</b>				<b>LOSA DE ENTREPISO</b>				<b>LOSA DE CASETÓN</b>			
5			H=10 CM				H=12 CM				H=13 CM				H=25 CM	
6	<b>CONCEPTO</b>	<b>PESO</b>			<b>CONCEPTO</b>	<b>PESO</b>			<b>CONCEPTO</b>	<b>PESO</b>			<b>CONCEPTO</b>	<b>PESO</b>		
7																
8	PESO PROPIO	240	kg/m <sup>2</sup>		PESO PROPIO	288	kg/m <sup>2</sup>		PESO PROPIO	312	kg/m <sup>2</sup>		PESO PROPIO	295	kg/m <sup>2</sup>	
9	ENTORTADO	30	kg/m <sup>2</sup>		ENTORTADO	30	kg/m <sup>2</sup>		ENTORTADO	30	kg/m <sup>2</sup>		ENTORTADO	30	kg/m <sup>2</sup>	
10	ACAB. DE PISO	70	kg/m <sup>2</sup>		ACAB. DE PISO	70	kg/m <sup>2</sup>		ACAB. DE PISO	70	kg/m <sup>2</sup>		ACAB. DE PISO	70	kg/m <sup>2</sup>	
11	APLANADO	30	kg/m <sup>2</sup>		APLANADO	30	kg/m <sup>2</sup>		APLANADO	30	kg/m <sup>2</sup>		APLANADO	30	kg/m <sup>2</sup>	
12	REGLAMENTO	40	kg/m <sup>2</sup>		REGLAMENTO	40	kg/m <sup>2</sup>		REGLAMENTO	40	kg/m <sup>2</sup>		REGLAMENTO	40	kg/m <sup>2</sup>	
13	CARGA MUERTA	410	kg/m <sup>2</sup>		CM	458	kg/m <sup>2</sup>		CM	482	kg/m <sup>2</sup>		CM	465	kg/m <sup>2</sup>	
14	CARGA VIVA	170	kg/m <sup>2</sup>		CV	170	kg/m <sup>2</sup>		CV	170	kg/m <sup>2</sup>		CV	170	kg/m <sup>2</sup>	
15	<b>TOTAL</b>	<b>580</b>	<b>kg/m<sup>2</sup></b>		<b>TOTAL</b>	<b>628</b>	<b>kg/m<sup>2</sup></b>		<b>TOTAL</b>	<b>652</b>	<b>kg/m<sup>2</sup></b>		<b>TOTAL</b>	<b>635</b>	<b>kg/m<sup>2</sup></b>	
16																
17	CVA	90	kg/m <sup>2</sup>		CVA	90	kg/m <sup>2</sup>		CVA	90	kg/m <sup>2</sup>		CVA	90	kg/m <sup>2</sup>	
18	<b>TOTAL</b>	<b>500</b>	<b>kg/m<sup>2</sup></b>		<b>TOTAL</b>	<b>548</b>	<b>kg/m<sup>2</sup></b>		<b>TOTAL</b>	<b>572</b>	<b>kg/m<sup>2</sup></b>		<b>TOTAL</b>	<b>555</b>	<b>kg/m<sup>2</sup></b>	
19																
20																
21	<b>AZOTEA</b>				<b>AZOTEA</b>				<b>AZOTEA</b>				<b>AZOTEA CASETÓN</b>			
22			H=10 CM				H=12 CM				H=13 CM				H=25 CM	
23	<b>CONCEPTO</b>	<b>PESO</b>			<b>CONCEPTO</b>	<b>PESO</b>			<b>CONCEPTO</b>	<b>PESO</b>			<b>CONCEPTO</b>	<b>PESO</b>		
24																
25	PESO PROPIO	240	kg/m <sup>2</sup>		PESO PROPIO	288	kg/m <sup>2</sup>		PESO PROPIO	312	kg/m <sup>2</sup>		PESO PROPIO	295	kg/m <sup>2</sup>	
26	ENTORTADO	30	kg/m <sup>2</sup>		ENTORTADO	30	kg/m <sup>2</sup>		ENTORTADO	30	kg/m <sup>2</sup>		ENTORTADO	30	kg/m <sup>2</sup>	
27	ENLADRILLADO	70	kg/m <sup>2</sup>		ENLADRILLADO	70	kg/m <sup>2</sup>		ENLADRILLADO	70	kg/m <sup>2</sup>		ENLADRILLADO	70	kg/m <sup>2</sup>	
28	RELLENO	100	kg/m <sup>2</sup>		RELLENO	100	kg/m <sup>2</sup>		RELLENO	100	kg/m <sup>2</sup>		RELLENO	100	kg/m <sup>2</sup>	
29	APLANADO	30	kg/m <sup>2</sup>		APLANADO	30	kg/m <sup>2</sup>		APLANADO	30	kg/m <sup>2</sup>		APLANADO	30	kg/m <sup>2</sup>	
30	REGLAMENTO	40	kg/m <sup>2</sup>		REGLAMENTO	40	kg/m <sup>2</sup>		REGLAMENTO	40	kg/m <sup>2</sup>		REGLAMENTO	40	kg/m <sup>2</sup>	
31	CARGA MUERTA	510	kg/m <sup>2</sup>		CM	558	kg/m <sup>2</sup>		CM	582	kg/m <sup>2</sup>		CM	565	kg/m <sup>2</sup>	
32	CARGA VIVA	100	kg/m <sup>2</sup>		CV	100	kg/m <sup>2</sup>		CV	100	kg/m <sup>2</sup>		CV	100	kg/m <sup>2</sup>	
33	<b>TOTAL</b>	<b>610</b>	<b>kg/m<sup>2</sup></b>		<b>TOTAL</b>	<b>658</b>	<b>kg/m<sup>2</sup></b>		<b>TOTAL</b>	<b>682</b>	<b>kg/m<sup>2</sup></b>		<b>TOTAL</b>	<b>665</b>	<b>kg/m<sup>2</sup></b>	
34																
35	CARGA V. ACCII	70	kg/m <sup>2</sup>		CVA	70	kg/m <sup>2</sup>		CVA	70	kg/m <sup>2</sup>		CVA	70	kg/m <sup>2</sup>	
36	<b>TOTAL</b>	<b>580</b>	<b>kg/m<sup>2</sup></b>		<b>TOTAL</b>	<b>628</b>	<b>kg/m<sup>2</sup></b>		<b>TOTAL</b>	<b>652</b>	<b>kg/m<sup>2</sup></b>		<b>TOTAL</b>	<b>635</b>	<b>kg/m<sup>2</sup></b>	