

CUADRO DE CARGA TABLERO TMB-TB1 - BLOQUE 1

CTO.	Carga Instalada W	AMP	Proteccion	observaciones			
					R	S	T
1	600	5,00	1x15	TOMA AULAS 1 PRIMER PISO	1100		
2	500	4,17	1x15	TOMA AULAS 2 PRIMER PISO			
3	600	5,00	1x15	TOMA AULAS 3 PRIMER PISO		1100	
4	500	4,17	1x15	TOMA AULAS 4 PRIMER PISO		1100	
5	800	6,67	1x15	TOMAS BAÑOS PISO PISO 1 Y 2			1000
6	200	1,67	1x15	TOMA CUARTO ELECTRICO			
7	600	5,00	1x15	TOMAS AULAS 5 PRIMER PISO	1100		
8	500	4,17	1x15	TOMA AULAS 6 PRIMER PISO			
9	600	5,00	1x15	TOMA AULAS 7 PRIMER PISO		1100	
10	500	4,17	1x15	TOMA AULAS 8 PRIMER PISO			
11	848	7,07	1x15	LUCES CUARTO ELECTRICO-BAÑOS - CUARTO BASURA PRIMER PISO			1296
12	448	3,73	1x15	LUCES BAÑOS PRIMER PISO			
13	976	8,13	1x15	LUCES AULA 1 PRIMER PISO Y VENTILADORES	1952		
14	976	8,13	1x15	LUCES AULA 1 PRIMER PISO Y VENTILADORES			
15	976	8,13	1x15	LUCES AULA 1 PRIMER PISO Y VENTILADORES		1952	
16	976	8,13	1x15	LUCES AULA 1 PRIMER PISO Y VENTILADORES			
17	96	0,80	1x15	LUCES AULA 1 PRIMER PISO Y VENTILADORES			544
18	448	3,73	1x15	LUCES BAÑOS DE NIÑOS Y NIÑAS SEGUNDO PISO			
19	976	8,13	1x15	LUCES AULA 5 SEGUNDO PISO Y VENTILADORES	1952		
20	976	8,13	1x15	LUCES AULA 6 SEGUNDO PISO Y VENTILADORES			
21	976	8,13	1x15	LUCES AULA 7 SEGUNDO PISO Y VENTILADORES		1952	
22	976	8,13	1x15	LUCES AULA 8 SEGUNDO PISO Y VENTILADORES			
23	80	0,67	1x15	LUCES EMERGENCIA SEGUNDO PISO PASILLO			80
24	576	4,80	1x15	LUCES PASILLOS BLOQUE 1 Y 2 PRIMER PISO			
25	576	4,80	1x15	LUCES PASILLOS BLOQUE 1 Y 2 PRIMER PISO			
26	0	0,00	RESERVA				
27	576	4,80	1x15	LUCES PASILLOS BLOQUE 1 Y 2 SEGUNDO PISO			
28	576	4,80	1x15	LUCES PASILLOS BLOQUE 1 Y 2 SEGUNDO PISO			
	0	0,00					
TOTAL	17432	45,80136626			6104	7204	2920

CUADRO DE CARGA TABLERO TMB-TB2 - BLOQUE 2

CTO.	Carga Instalada W	AMP	Proteccion	observaciones	R	S	T
1	900	7,50	1x15	TOMAS AULA 1PRIMER PISO	900		
2	500	4,17	1x15	TOMAS AULA 2PRIMER PISO	500		
3	500	4,17	1x15	TOMAS AULA 3PRIMER PISO		500	
4	500	4,17	1x15	TOMAS AULA 4PRIMER PISO		500	
5	500	4,17	1x15	TOMAS AULA 5PRIMER PISO			500
6	600	5,00	1x15	TOMAS AULA 6PRIMER PISO			600
7	800	6,67	1x15	TOMAS AULA 7 SEGUNDO PISO	800		
8	500	4,17	1x15	TOMAS AULA 8 SEGUNDO PISO	500		
9	500	4,17	1x15	TOMAS AULA 9 SEGUNDO PISO		500	
10	500	4,17	1x15	TOMAS AULA 10SEGUNDO PISO		500	
11	500	4,17	1x15	TOMAS AULA 11SEGUNDO PISO			500
12	600	5,00	1x15	TOMAS AULA 12 SEGUNDO PISO			600
13	976	8,13	1x15	LUCES AULAS1 VENTILADORES PRIMER PISO	976		
14	976	8,13	1x15	LUCES AULAS 2 VENTILADORES PRIMER PISO	976		
15	976	8,13	1x15	LUCES AULAS 3 VENTILADORES PRIMER PISO		976	
16	976	8,13	1x15	LUCES AULAS 4 VENTILADORES PRIMER PISO		976	
17	976	8,13	1x15	LUCES AULAS 5 VENTILADORES PRIMER PISO			976
18	976	8,13	1x15	LUCES AULAS 6 VENTILADORES PRIMER PISO			976
19	976	8,13	1x15	LUCES AULAS 7 VENTILADORES SEGUNDO PISO	976		
20	976	8,13	1x15	LUCES AULAS 8 VENTILADORES SEGUNDO PISO	976		
21	976	8,13	1x15	LUCES AULAS 9 VENTILADORES SEGUNDO PISO		976	
22	976	8,13	1x15	LUCES AULAS10 VENTILADORES SEGUNDO PISO		976	
23	976	8,13	1x15	LUCES AULAS 11 VENTILADORES SEGUNDO PISO			976
24	976	8,13	1x15	LUCES AULAS 12 VENTILADORES SEGUNDO PISO			976
25	320	2,67	1x15	LUCES BAÑOS SEGUNDO PISO	320		
26	80	0,67	1x15	LUCES EMERGENCIA SEGUNDO PISO	80		
27	320	2,67	1x15	LUCES BAÑOS PRIMER PISO		320	
28	112	0,93	1x15	LUCES EMERGENCIA PRIMER PISO		112	
29	0	0,00					0
30	0	0,00					0
31	0	0,00			0		
32	0	0,00			0		
33	0	0,00				0	
34	0	0,00				0	
35	0	0,00					0
36	0	0,00					0
TOTAL	19444	51,08775617			7004	6336	6104

CUADRO DE CARGA TABLERO TMB-TB3 - CD2 -BLOQUE 3

CTO.	Carga Instalada W	AMP	Proteccion	observaciones	R	S	T
1	600	5,00	1x15	TOMAS COORDINADOR PRIMER PISO	600		
2	600	5,00	1x15	TOMA SALA DE PROFESORES PRIMER PISO	600		
3	400	3,33	1x15	TOMA CAFETERIA PRIMER PISO		400	
4	700	5,83	1x15	TOMA SECRETARIA -TRABAJO INDIVIDUAL PRIMER PISO		700	
5-7-9	5000	13,14	3x20	TOMAS CAMPANAS PRIMER PISO	1666,66667	1666,66667	1666,66667
6	900	7,50	1x15	TOMA COCINA -REPCION ALIMENTOS PRIMER PISO			900
0	0	0,00	1x15		0		
8	500	4,17	1x15	TOMA NEVERA PRIMER PISO	500		
0	0	0,00	1x15			0	
10	800	6,67	1x15	LOKER -BAÑOS -SALA MULTIPLE PRIMER PISO		800	
11	700	5,83	1x15	TOMA AULA MULTIPLE -VIDEO BIM PRIMER PISO			700
12	600	5,00	1x15	COCINA -PREPARACION PRIMER PISO			600
13	500	4,17	1x15	TOMA NEVERA COCINA PRIMER PISO	500		
14	500	4,17	1x15	TOMA NEVERA COCINA PRIMER PISO	500		
15	500	4,17	1x15	TOMA NEVERA COCINA PRIMER PISO		500	
16	500	4,17	1x15	TOMAS AULAS 1 SEGUNDO PISO		500	
17	800	6,67	1x15	LUCES AULAS 2 SEGUNDO PISO			800
18	900	7,50	1x15	TOMAS RECTORIA -SECRETARA-PAGADOR -ADMINISTRACION-2 PISO			900
19	1000	8,33	1x15	TOMAS ARCHIVO -ATENCION AL PUBLICO -RECTORIA SEGUNDO PISO	1000		
20	824	6,87	1x15	LUCES COCINA -RECEPCION -ALIMENTOS 1 PISO	824		
21	1104	9,20	1x15	LUCES COCINA - PREPARACION ALIMENTOS 1 PISO		1104	
22	576	4,80	1x15	LUCES BAÑOS -CAFETERIA-NIÑOS BAÑOS 1 PISO		576	
23	1424	11,87	1x15	LUCES AULAS MULTIPLES - VENTILADOR 1 PISO			1424
24	1424	11,87	1x15	LUCES AULAS MULTIPLES - VENTILADOR 1 PISO			1424
25	788	6,57	1x15	LUCES ENFERMERIA-SALA DE PROFESORES 1 PISO	788		
26	700	5,83	1x15	LUCES BAÑOS - ESPERA-CAFETERIA STAR 1 PISO	700		
27	976	8,13	1x15	LUCES 1 SEGUNDO PISO		976	
28	976	8,13	1x15	AULAS 2 SEGUNDO PISO		976	
29	448	3,73	1x15	LUCES BAÑOS -NIÑAS SEGUNDO PISO			448
30	896	7,47	1x15	LUCES RECTORIA- PAGADOR-ADMINISTRACION 2 PISO			896
31	720	6,00	1x15	LUCES ATENCION DEPOSITO-ARCHIVO	720		
32-34	0	0,00	RESERVA		0	0	
33-35	0	0,00	RESERVA			0	0
36-38	0	0,00	RESERVA		0		0
39-37	0	0,00	RESERVA		0		0
40	144	1,20	1x15	LUCES AULAS MULTIPLE-COCINA PRIMER PISO	144		
41	160	1,33	1x15	LUCES PASILLO-AULAS MULTIPLE-OFICINA-SALA DE PROFESORES 1 PISO		160	
42	96	0,80	1x15	LUCES -OFICINA 2 PISO			96
	0	0,00	RESERVA				0
TOTAL	26356	69,24855491			8542,66667	8358,66667	9854,66667

CUADRO DE CARGA TABLERO TREG1 -CD2 BLOQUE 3

CTO.	Carga Instalada W	AMP	Proteccion	observaciones			
					R	S	T
1R	1260	10,50	1X20	TOMA REGULADO SALA DE PROFESORES -COORDINADOR 1 PISO	1260		
2R	1080	9,00	1X20	TOMA REGULADO TRABAJO INDIVIDUAL- SECRETARIA-ENFERMERIA 1 PISO	1080		
3R	1620	13,50	1X20	TOMA REGULADO AULA MULTIP.-CUARTO T.AULAS BLOQUES 1Y2 SEGUNDO PISO		1620	
4R	900	7,50	1X20	TOMA REGULADO ATENCION AL PUBLICO-WIFI PASILLO-RECTORIA-2 PISO		900	
5R	720	6,00	1X20	TOMA REGULADO ADMINISTRACION-PAGADOR-SECRETARIA ACADEMICA. 2 PISO			720
	0	0,00					0
	0	0,00			0		
	0	0,00			0		
	0	0,00				0	
	0	0,00				0	
	0	0,00					0
	0	0,00				0	0
	0	0,00			300	300	0
	0	0,00			0	300	300
TOTAL	5580	14,66106148			2640	3120	1020

CUADRO DE CARGA TABLERO TMB-TB5 - CD2 PORTERIA

CTO.	Carga Instalada W	AMP	Proteccion	observaciones	R	S	T
1	576	1,51	1x20	LUCES EXTERIORES PASILLO 1 PISO	576		
2	576	1,51	1x20	LUCES EXTERIORES PASILLO 1 PISO	576		
3	960	2,52	1x20	LUCES EXTERIORES PASILLO 2PISO		960	
4	960	8,00	1x20	LUCES EXTERIORES PASILLO 2PISO		960	
5-7-9	1190	5,73	3x20	LUCES EXTERIORES POSTE PORTERIA	396,666667	396,666667	396,666667
6-8-10	1190	5,73	3x20	LUCES EXTERIORES POSTE	396,666667	396,666667	396,666667
11-13-15	2000	9,63	3x20	LUCES EXTERIORES POSTE CANCHA	666,666667	666,666667	666,666667
	0						
	0						
	0	0,00	Reserva				
TOTAL	7452	19,57961114			2612	3380	1460

CUADRO DE CARGA TABLERO TMB-TB6AA - CD2 -BLOQUE 3

CTO.	Carga Instalada W	AMP	Proteccion	observaciones			
					R	S	T
1-3	1000	4,55	2X20	AIRES ACONDICIONADO ENFERMERIA 1 PISO	500	500	
2-4	750	3,41	2X20	AIRES ACONDICIONADO OFICINA ORIENTADOR 1 PISO	375	375	
5-7	750	3,41	2X20	AIRES ACONDICIONADO OFICINA COORDINADOR 1PISO	375		375
6-8	1500	6,82	2X20	AIRES ACONDICIONADO SALA DE PROFESORES 1 PISO	750		750
9-11	1000	4,55	2X20	AIRES ACONDICIONADO ESTAR PADRES- SECRETARIA 1 PISO		500	500
10-12	1500	6,82	2X20	AIRES ACONDICIONADO TRABAJO INDIVIDUAL1 PISO		750	750
13-15	750	3,41	2X20	AIRES ACONDICIONADO ESTAR CAFETERIA 1 PISO	375	375	
14-16	1500	6,82	2X20	SECRETARIA ACADEMICA 2 PISO	750	750	
17-19	750	3,41	2X20	OFICINA PAGADOR 2 PISO	375		375
18-20	750	3,41	2X20	OFICINA ADMINISTRADOR 2 PISO	375		375
21-23	1500	6,82	2X20	RECTORIA 2 PISO		750	750
22-24	1000	4,55	2X20	ATENCION AL PUBLICO 2PISO		500	500
	0	0,00					
	0	0,00					
	0	0,00					
	0	0,00					
	0	0,00					
	0	0,00					
TOTAL	12750	33,49973726			3875	4500	4375

CUADRO DE CARGA TABLERO TMB-TB4-CD3 BLOQUE 4

CTO.	Carga Instalada W	AMP	Proteccion	observaciones	R	S	T
1	500	4,17	1x15	TOMAS PRESCOLAR 01 PRIMER PISO	1400		
2	900	7,50	1x15	TOMAS PRESCOLAR 02 PRIMER PISO			
3	1000	8,33	1x15	TOMA LUDOTECA PRIMER PISO		1800	
4	800	6,67	1x15	TOMAS MODULO DE INVESTIGACION 1 PRIMER PISO			
5	1000	8,33	1x15	TOMAS MODULO DE INVESTIGACION 2 PRIMER PISO			1000
6	1000	8,33	1x15	TOMA LIMPIEZA DE EQUIPO PRIMER PISO			1000
7	1100	9,17	1x15	TOMAS AREA DE CONSULTA SEGUNDO PISO	1100		
8	0	0,00	RESERVA		0	0	
9	1000	8,33	1x15	TOMAS INFORMATICA AULA 1 SEGUNDO PISO		1000	
10	1000	2,63	1x15	TOMAS INFORMATICA AULA 1 SEGUNDO PISO	333,333333	333,333333	333,333333
11	1000	8,33	1x15	TOMAS INFORMATICA AULA 1 SEGUNDO PISO			1000
12	1000	8,33	1x15	TOMAS INFORMATICA AULA 1 SEGUNDO PISO	1000		
13	0	0,00	RESERVA			0	
14	1000	8,33	1x15	TOMAS INFORMATICA AULA 2 SEGUNDO PISO			1000
15	1000	8,33	1x15	TOMAS INFORMATICA AULA 2 SEGUNDO PISO			1000
16	1000	8,33	1x15	TOMAS INFORMATICA AULA 2 SEGUNDO PISO	1000		
17	1000	8,33	1x15	TOMAS INFORMATICA AULA 2 SEGUNDO PISO			
18	1200	10,00	1x15	TOMAS LABORATORIO DE CIENCIAS SEGUNDO PISO			
19	1200	10,00	1x15	TOMAS LABORATORIO DE FISICA -QUIMICA SEGUNDO PISO			
20	900	7,50	1x15	TOMAS LIMPIEZA DE EQUIPO- INFORMATICA 1-2 SEGUNDO PISO			900
21	800	6,67	1x15	TOMA IMFORMATICA 1-2 SEGUNDO PISO			
22	1296	10,80	1x15	LUCES AULAS PRESCOLAR 1 PRIMER PISO			
23	1296	10,80	1x15	LUCES AULAS PRESCOLAR 2 PRIMER PISO			
24	1024	8,53	1x15	LUCES BIBLIOTECA 1 PISO			
25	1024	8,53	1x15	LUCES BIBLIOTECA 1 PISO			
26	1024	8,53	1x15	LUCES BIBLIOTECA 1 PISO			
27	896	7,47	1x15	LUCES BIBLIOTECA 1 PISO			
28	960	8,00	1x15	LUCES BIBLIOTECA 1 PISO			
29	576	4,80	1x15	LUCES LABORATORIO DE CIENCIAS SEGUNDO PISO			
30	744	6,20	1x15	LUCES LIMPIEZA DE EQUIPOS			
31	576	4,80	1x15	LUCES LABORATORIO QUIMICA 2 PISO			
32	1088	9,07	1x15	LUCES AREA DE CONSULTA 2 PISO			
33	912	7,60	1x15	LUCES LIMPIEZA DE EQUIPOS 2 PISO			
34	960	8,00	1x15	LUCES INFORMATICA 1 SEGUNDO PISO			
35	960	8,00	1x15	LUCES INFORMATICA 2 SEGUNDO PISO			
36	80	0,67	1x15	LUCES DE EMERGENCIA PASILLO 2 SEGUNDO PISO			
37	0	0,00	RESERVA	VENTILADORES INFORMATICA Y LENGUISTICA			
38	160	1,33	1x15	LUCES EMERGENCIA BIBLIOTECA 1 PISO			
39	1200	10,00	1x15	VENTILADORES BIBLIOTECA 1 PISO			
40	0	0,00	RESERVA				
41	0	0,00	RESERVA				0
TOTAL	33176	87,16763006			4833,33333	3133,33333	6233,33333

CUADRO DE CARGA TABLERO TMB-REG2 - CD3 -BLOQUE 4

CTO.	Carga Instalada W	AMP	Proteccion	observaciones			
					R	S	T
1R	1620	13,50	1x20	TOMAS REGULADO MODULO DE INVESTIGACION 1 PIOS 1	1620		
2R	1440	12,00	1x20	TOMAS REGULADO MODULO DE INVESTIGACION 2 PIOS 1	1440		
3R	1620	13,50	1x20	TOMA REGULADO -ALMACEN -OFICINA-INFORMATICA-LIMPIEZA DE EQUIPOS PISO 1		1620	
4R	1260	10,50	1x20	TOMA REGULADO AULAS (1-6)-WIFI-1Y2 PISO -AULA(6-12) BLOQUE 2		1260	
5R	0	0,00	RESERVA				0
6R	1800	15,00	1x20	TOMA REGULADO INFORMATICA1 SEGUNDO PISO			1800
7R	1800	15,00	1x20	TOMA REGULADO INFORMATICA1 SEGUNDO PISO	1800		
8R	1800	15,00	1x20	TOMA REGULADO INFORMATICA1 SEGUNDO PISO	1800		
9R	1800	15,00	1x20	TOMA REGULADO INFORMATICA1 SEGUNDO PISO		1800	
10R	0	0,00	RESERVA			0	
11R	1800	15,00	1x20	TOMA REGULADO INFORMATICA 2 SEGUNDO PISO			1800
12R	1800	15,00	1x20	TOMA REGULADO INFORMATICA 2 SEGUNDO PISO			
13R	1800	15,00	1x20	TOMA REGULADO INFORMATICA 2 SEGUNDO PISO			
14R	1800	15,00	1x20	TOMA REGULADO INFORMATICA 2 SEGUNDO PISO			
15R	1080	9,00	1x20	TOMA REGULADO LABORATO DE CIENCIA SEGUNDO PISO			
16R	1080	9,00	1x20	TOMA REGULADO LABORATO QUIMICA - FISICA SEGUNDO PISO			
17R	1620	13,50	1x20	TOMA REGULADO AREA DE CONSULTA DIGITAL SEGUNDO PISO			
18R	900	7,50	1x20	TOMA REGULADO INFORMATICA 1-2 SEGUNDO PISO			
	0	0,00	RESERVA				0
TOTAL	25020	65,74			6660	4680	3600

CUADRO DE CARGA TABLERO TMB-TB7AA -BLOQUE 4

CTO.	Carga Instalada W	AMP	Proteccion	observaciones			
					R	S	T
1-3	3000	13,64	2X30	AIRES ACONDICIONADO INFORMATICA 2 PISO	1500	1500	
2-4	3000	13,64	2X30	AIRES ACONDICIONADO INFORMATICA 2 PISO	1500	1500	
5-7	3000	13,64	2X30	AIRES ACONDICIONADO INFORMATICA 2 PISO	1500		1500
6-8	3000	13,64	2X30	AIRES ACONDICIONADO INFORMATICA - LINGUISTICA 2 PISO	1500		1500
9-11	3000	13,64	2X30	AIRES ACONDICIONADO INFORMATICA - LINGUISTICA 2 PISO		1500	1500
10-12	3000	13,64	2X30	AIRES ACONDICIONADO INFORMATICA - LINGUISTICA 2 PISO		1500	1500
13-15	0	0,00			0	0	
14-16	0	0,00			0	0	
17	0	0,00			0		0
18	0	0,00			0		0
	0	0,00				0	0
	0	0,00				0	0
	0	0,00					
	0	0,00					
	0	0,00					
	0	0,00					
	0	0,00					
TOTAL	18000	47,29374672			6000	6000	6000