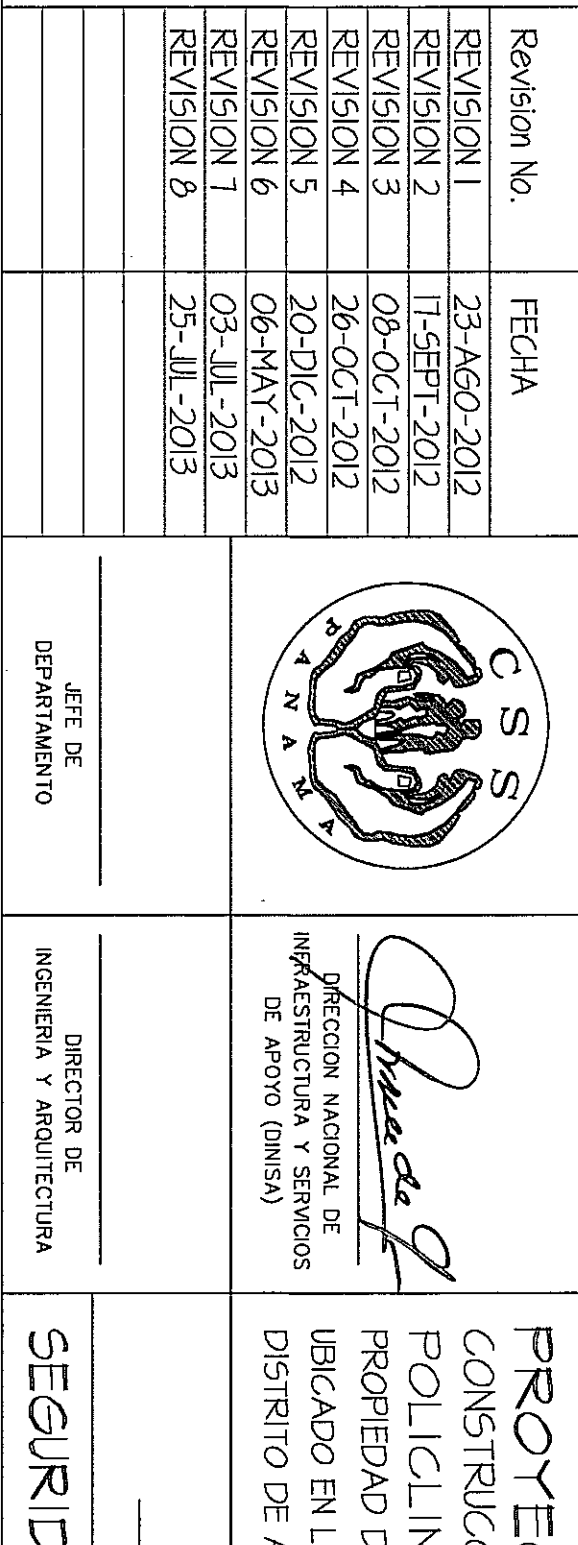




OLIMPIO COMESA MARTINEZ
CALLE 100-103
CALLE 100-103
FIRMA
Los 15 de Julio de 1959
Firma: Francisco de Ingenieros y Arquitectos

POLICINIA DE LA CSS, DR MANUEL DE JESUS ROLAS									
PROTECCION DE COCLE, DISTRITO DE AGUADUITCE									
SEGURIDAD HUMANA Y PREVENCIÓN, para el plano de construcción.									
Tipo de Ocupación NFPA 101:		Cuidado para la salud nuevas para pacientes ambulatorios.							
	Cap. 20 Y	Cap. 38	Negocios nuevos.						
Otras ocupaciones:	Cap. 12	Cap. 12	Reuniones públicas						
	Cap. 40	Cap. 40	Industrial						
	Cap. 42	Cap. 42	Almacenamiento						
Tipo de riesgo:		Leve							
Carga de ocupantes per/silla:		1397		personas		mayor carga de ocupantes.			
		P.A.	934	personas					
		P.B.	463	personas					
		total per/silla=	1397	personas					
Carga de ocupantes per/factor:		1247		personas					
		P.A.	568	personas					
		P.B.	679	personas					
		total	1247	personas					
tabla NFPA 101: 7.3.1.2									
totales:		m2	factor						
planta baja		5287	9.3	568					
planta baja		6314	9.3	679					
total (pb+pb) carga		11601			1247				
Resumen: Capacidad de los egresos		3340		personas		cumple			
		P.A.	1053	personas					
		P.B.	3340	personas					
Detalle:Capacidad de los egresos/planta									
Planta alta:		cm	capacidad egreso		zona asignada		cant.		
escalera 1		180	237	personas		1	433		
escalera 2		155	204	personas		2	10		
escalera 3		155	204	personas		3	188		
escalera 4		155	204	personas		4	205		
escalera 5		155	204	personas		5	98		
total:			1,053	personas			934		
Planta baja:		cm	capacidad egreso						
#1 puerta frontal		E/1	200	personas		invienda	270		
#2 puerta frontal		E/2	200	personas		inviendables	107		
#3 puerta frontal		E/3	350	personas		principal	295		
#4 puerta frontal		E/4	180	personas		fono	177		
#5 puerta lateral		E/5	180	personas		lateral frente a	300		
#6 puerta lateral		E/6	180	personas		lateral frente a	309		
#7 puerta posterior		E/7	180	personas		Posterior a farmacia	70		
#8 puerta posterior		E/8	200	personas		Pasillo principal	40		
#9 puerta posterior		E/9	180	personas		posterior en talleres	15		
total:			180	personas		posterior personal	35		
			3340	personas			1618		
nota: 14 per. vienen salida directa									
							14		
							1632		

LEYENDA RECORRIDOS

---	RECORRIDO DE EVACUACION
---	LIMITE DE SECTOR INCENDIOS

► NOMENCLATURA INDICATIVA DE LA RUTA
-SENTIDO DE CIRCULACION.

EGRESO:

- | | | |
|---|----|--|
| 1 | 2. | ANCHO DE EGRESO (PUERTAS ABIERTAS). |
| 2 | 3. | CARGA DE EGRESO, PERSONAS. |
| 3 | 4. | CARGA DE OCUPANTES, CANTIDADE DE PERSONAS. |
| 4 | 5. | 5.BALANCE DE PERSONAS. |
| 5 | | |
| 6 | | |

7. ESTIMACION DE ATENCION.

- Nodos de encuentro.

SIMBOLOGIA	NOBRE
	ESTACION MANUA DE ALARMA
	ALARMA CON RETRIBO EN FRONTO
	MODULO MONITOREO
	LUZ DE PRESENCIA 62 W. Ver aplicacion en pines AL-3 y EL-4
	Ver aplicacion en pines
	EL-05-EL-10 Ver aplicacion en pines
	Ver aplicacion en pines PL-3 y PL-6
	Ver aplicacion en pines PL-3 y PL-6

TECNICOS NO HABITABLE

SE INDICAN DOS AMPLÍOS PASILLOS PRINCIPALES, UNO HACIA LA PARTE POSTERIOR Y FRONTAL, LOS CUALES MODULOS ARQUITECTONICOS HABITABLES TIENEN UN PASILLO SECUNDARIO CENTRAL, ESTOS MODULOS ESTAN SEPARADOS POR ESPACIOS DE AJARDINES Y LAS AREAS DE CIRCULACION VERTICAL, CON EL FIN DE AISLAR LO MAS POSIBLE ALGUN EVENTO DE INCENDIO O HUNO. LAS PAREDES DEL PASILLO CENTRAL O PRINCIPAL DE LAS PLANTAS DEBEN CONSTRUIRSE HASTA NIVEL DE LOSA O TECHO FORRANDO UNA SUPERFICIE HERMETICA AL PASO DEL HUMO O FUEGO.

SE INDICAN LOS SECTORES DE INCENDIO Y PUERTAS CERRA FUEGO Y TODOS LOS ELEMENTOS QUE LIMITAN EL FUEGO.

TODOS LOS ELEMENTOS PREVENTIVOS DE INCENDIOS CUMPLIRAN CON LAS NORMAS NFPA-101 Y NFPA-101.

PROJECTO:

CONSTRUCCION DE NUEVO EDIFICIO INSTITUCIONAL
POLICLINICA DR. MANUEL DE JESUS ROJAS

PROPIEDAD DE LA CAJA DEL SEGURO SOCIAL DE PANAMA
UBICADO EN LA URB. VILLA MONICA, CARRETERA INTERAMERICANA
DISTRITO DE AGUADULCE, PROV. DE COCLE, REPUBLICA DE PANAMA

SEGURIDAD, PREVENCIÓN

AR-25

00 DE

DISERIO AROQUECITO/NOVA AAR. OLIVIERO GOMEZ/SERIA ESTRUCTURA: ING. JUAN PAUL DIAZ ELECTRICIDAD: ING. MANUEL PADILLA SERBIAS ESPECIALES: ING. DORISNE HURTADO PLANTERIA: M. P. HECTOR HASTELL ARE. AGONCINIANO: ING. OSVALDO ADAMES CARGAS MIEROSAS ING. VICENTE PENALOZA	REVISION: AAR. OLIVIERO GOMEZ SERBIAS SERIA: DESARROLLADO: FECHA: SERIA: 2012 PROTECTOR No. 2012-0055-014 HOLDA No.
trino s.d.	AR-25
100 DE	100 DE