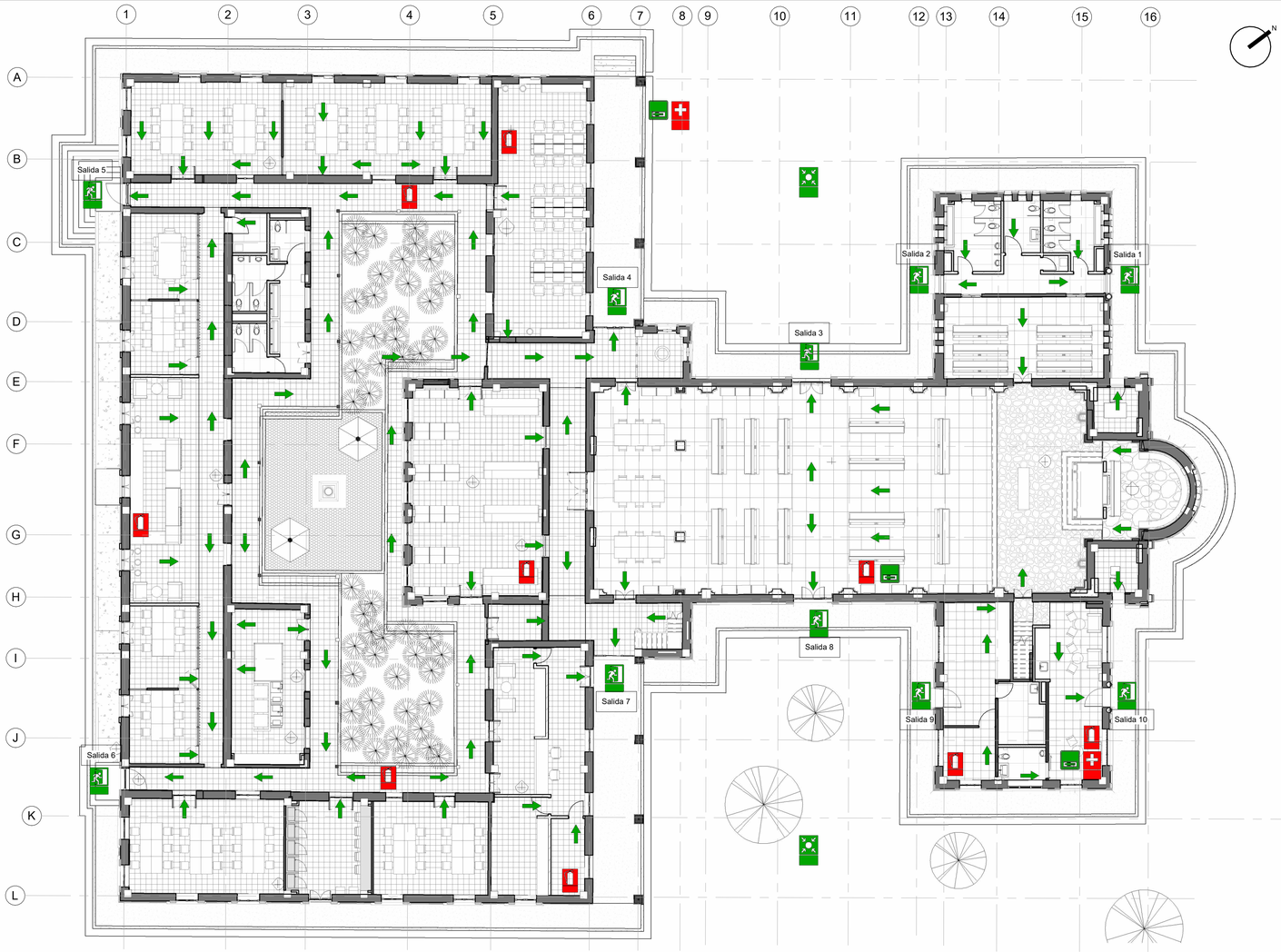


1 PLANTA PISO 1 RUTA DE EVACUACIÓN
Esc: 1 : 150

CUADRO DE AREAS PRIMER PISO - ÁREA ÚTIL		
No.	**ESPACIO**	**ÁREA**
1. Centro Cultural		
101	Espacio Multipropósito	322,43
111	Espacio de Exposición Itinerante 1/2	5,92
112	Espacio de Exposición Itinerante 2/2	5,75
2. Aulas para la Docencia		
117	Aula Polivalente 1/8	34,25
119	Aula Polivalente 2/8	27,08
120	Aula Polivalente 3/8	14,46
121	Aula Polivalente 4/8	16,12
122	Aula Polivalente 5/8	15,16
123	Aula Polivalente 6/8	19,29
124	Aula Polivalente 7/8	41,13
125	Aula Polivalente 8/8	56,67
126	Centro de Documentación	66,59
127	Biblioteca / Hemeroteca	78,87
3. Bienestar		
107	Administración. Acceso y Sala de Descanso	29,74
113	Pila Bautismal	6,09
114	Recepción, Lockers	41,36
118	Zona Servicios de Alimentación	35,46
128	Centro de Copiado	33,20
129	Cafetería (Entregado en concesión)	61,32
4. Servicios		
108	Administración. Baño Mixto	4,61
109	Aseo, Basuras	8,74
106	Bodega	22,31
115	Bodega, Almacén	16,26
130	Baño Mujeres	5,10
131	Lavabos	11,33
132	Baño Hombres	5,66
133	Baño PMR	4,27
134	Aseo y Basuras	4,05
103	Baño Hombres	11,16

CUADRO DE AREAS PRIMER PISO - ÁREA ÚTIL		
No.	**ESPACIO**	**ÁREA**
104	Baño Mujeres	10,30
102	Depósito Espacio Multipropósito	37,97
5. Técnicos		
110	Cuarto Eléctrico, UPS, Rack	8,09
116	Cuarto Eléctrico, UPS, Rack	7,55
6. Circulación		
	Escalera Mezzanine - Coro	12,74
	Circulación - Capilla	6,59
	Circulación - Capilla	11,20
	Circulación - Convento	44,79
	Circulación - Convento	171,14
7. Patio		
	Jardín Contemplativo 1/2	47,46
	Patio Central	93,13
	Jardín Contemplativo 2/2	47,33
	Circulaciones	**246,46**
	Subtotal Areas Piso 1	**1004,37**
	Subtotal Muros Ductos	**286,34**
	TOTAL	**1537,16**

CARACTERIZACIÓN DE MUROS

	Estructura existente.	
	Reforzamiento estructural.	
	Muros existentes.	**M1**
	Muro Nuevo. Muros en Placa de yeso una cara. Espesor 10 cm. Acabado en pintura acrílica "días de ocio"	**M2**
	Muro Nuevo. Muros en Superboard RH una cara. Espesor 15 cm. Acabado en pintura acrílica "día de ocio".	**M3**
	Muro Nuevo. Muros en Mamposteria una cara. Espesor 15 cm. Acabado en pintura antihongos.	**M4**
	Muro Nuevo. Muros en Superboard RH dos caras. Espesor 15 cm. Acabado en pintura antihongos.	**M5**
	Muro Nuevo. Muro en mampostería, bloque n 4. Acabado con pintura sobre pañete.	**M6**

LÍNEAS DE EMERGENCIA

Línea Única de emergencia	123
Bomberos	119
Cruz Roja	132
Línea Púrpura	01 8000 11 21 37
Línea Psicoactiva o Línea SPA	01 8000 11 21 37
Línea Para Niños, Niñas y Adolecentes	106
Gaula Policia Antisecuestro y Antiextorsión	165
Gaula Ejército	147
Defensa Civil	144
Bogotá	195
Acueducto	116
Codensa	115
Línea Antiterrorista	01 8000 91 96 21 01 8000 12 76 27
Policia Ambiental y Ecológica	5159000 Ext. 56182
Policia de Tránsito y Transporte	#767
Fiscalia General de la Nación	01 8000 91 97 48

CONVENCIONES

	Punto de Encuentro
	Salida de Emergencia
	Extintor
	Ruta de Emergencia
	Camilla de Emergencia
	Botiquín

DISTANCIAS ENTRE LAS SALIDAS

1 - 2	Piso 1	9.40
2 - 3	Piso 1	8.57
3 - 4	Piso 1	11.08
4 - 5	Piso 1	38.28
5 - 6	Piso 1	27.55
6 - 7	Piso 1	27.14
7 - 8	Piso 2	11.15
8 - 9	Piso 1	8.55
9 - 10	Piso 1	8.98
10 - 1	Piso 1	22.33
11 - 12	Piso 2	20.05

DISTANCIAS DE RECORRIDOS

D 1	25.32
D 2	17.85
D 3	19.58
D 4	20.06
D 5	23.64
D 6	5.37
D 7	18.63
Diagonal Piso 1	64.20
Diagonal Piso 2	64.18



TABLA ANCHOS DE SALIDAS PARA PRIMER PISO															CORREDORES Y...		ESCALERAS	
NIVEL	**DESIGNACIÓN DE SALIDA**	**ESPACIO**		**ÁREA ÚTIL (m2)**	**AREA NETA OCUPANTE...**	**AREA NETA OCUPANTE (m...**	**NOMENCLATURA GRUPO DE OCUPACIÓN**		**OCUPACIÓN (Personas)**	**CARGA TOTAL DE...**	**NORMA - ANCHOS MÍNIMOS (mm)**				**ANCHO MÍNIMO...**	**ANCHO PROPUES...**	**ANCHO MÍNIMO...**	**ANCHO PROPUES...**
											X(mm)	**A(mm)**	**Y(mm)**	**B(mm)**				
PRIMER PISO	SALIDA 1	100	Espacio multiproposito	184,55	1,40	102,5	I3	INSTITUCIONAL SERVICIO AULAS-	132	4	13	1716	15	1980	900	1000	1200	NO APLICA
	SALIDA 1	100B	Abside- Espacio Neutro de Culto	82,62	1,40	45,9	I3	INSTITUCIONAL SERVICIO AULAS-	59	8	13	767	15	885	900	1000	1200	
	SALIDA 1	140	Espacio de Exposicion itinerante...	5,92	1,48	3,3	I3	INSTITUCIONAL SERVICIO AULAS-	4	8	13	52	15	60	900	1000	1200	
	SALIDA 1	141	Espacio de Exposicion itinerante...	5,75	1,44	3,2	I3	INSTITUCIONAL SERVICIO AULAS-	4	201	13	52	15	60	900	1000	1200	
	SALIDA 1	111	Aula Polivalente 1/8	34,25	4,89	19,0	I3	INSTITUCIONAL SERVICIO AULAS-	7	64	13	91	15	105	900	1000	1200	
		113	Aula Polivalente 2/8	27,08	4,51	15,0	I3	INSTITUCIONAL SERVICIO AULAS-	6		13	78	15	90	900	1000	1200	
			Aula Polivalente 3/8	14,46	4,82	8,0	I3	INSTITUCIONAL SERVICIO AULAS-	3		13	39	15	45	900	1000	1200	
	SALIDA 1	118	Aula Polivalente 4/8	16,12	4,03	9,0	I3	INSTITUCIONAL SERVICIO AULAS-	4	38	13	52	15	60	900	1000	1200	
			Aula Polivalente 5/8	15,16	5,05	8,4	I3	INSTITUCIONAL SERVICIO AULAS-	3		13	39	15	45	900	1000	1200	
	SALIDA 1	124	Aula Polivalente 6/8	19,29	4,82	10,7	I3	INSTITUCIONAL SERVICIO AULAS-	4	12	13	52	15	60	900	1000	1200	
		126	Aula Polivalente 7/8	41,13	4,57	22,9	I3	INSTITUCIONAL SERVICIO AULAS-	9		13	117	15	135	900	1000	1200	
		127	Aula Polivalente 8/8	56,67	4,72	31,5	I3	INSTITUCIONAL SERVICIO AULAS-	12		13	156	15	180	900	1000	1200	
	SALIDA 1	128	Biblioteca / Hemeroteca	66,59	4,76	37,0	I3	INSTITUCIONAL SERVICIO AULAS-	14	65	13	182	15	210	900	1000	1200	
	SALIDA 1	130	Centro de docmentacion	78,87	4,64	43,8	I3	INSTITUCIONAL SERVICIO AULAS-	17	230	13	221	15	255	900	1000	1200	
	SALIDA 1	101	Administración. Acceso y sala de...	29,74	9,91	16,5	I3	INSTITUCIONAL SERVICIO AULAS-	3	23	13	39	15	45	900	1000	1200	
	SALIDA 1	112	Zona Servicios De Alimentacion	35,46	4,43	19,7	I3	INSTITUCIONAL SERVICIO AULAS-	8	4	13	104	15	120	900	1000	1200	
			Cafeteria	61,13	4,70	34,0	I3	INSTITUCIONAL SERVICIO AULAS-	13		13	169	15	195	900	1000	1200	
				774,79	71,6	430,4			**302**	**657**		0		0				

NOTA: Los valores correspondientes a la nomenclatura de grupos de ocupación y área neta de piso en m2, fueron extraídos de la tabla K.3.3.1 índice de ocupación, incluida dentro del documento denominado " modificaciones técnicas y cientificas del Reglamento Colombiano de Construcción Sismo Resistente NSR 10. (expedido por el decreto No 926 del 10 de marzo de...

K.3.3.1.2 — La carga de ocupación debe determinarse por el mayor de los dos valores siguientes:
(a) Número real de ocupantes para los cuales este diseñado, según el caso, cada espacio, piso o edificación....

K.3.3.2.3 — Cuando haya baños, cuartos de aseo y de almacenamiento, espacios de entrada y espacios similares ocupados al mismo tiempo con otros espacios del mismo piso de una edificación, su carga de ocupación puede omitirse en los cálculos de lo que corresponde al piso en el cual aquellos cuartos están localizados.

MINISTERIO DE CULTURA

MINISTERIO DE CULTURA
DIRECCIÓN DE PATRIMONIO Y MEMORIA

CONSORCIO
CONURMA – RINCÓN – LÓPEZ
NIT. 901615033-1

CONSORCIO CONURMA RINCÓN LÓPEZ
NIT: **90161533**
Representante legal: **ING JORGE ALBERTO SALAMANCA**

CONSORCIO RESTAURO SJD
Interventoría

CONSORCIO INTERESTAURO
NIT: **901.619.927-9**
Representante legal: **ARQ. MAX OJEDA GÓMEZ**

COMPLEJO HOSPITALARIO SAN JUAN DE DIOS

CARRERA 10 # 1-59 SUR

Contrato Número 3020 de 2022 - Grupo 2

Realizar los estudios técnicos y proyectos de restauración de los Edificios Capilla - Convento y Jardín Infantil los cuales hacen parte del Complejo Hospitalario San Juan de Dios de Bogotá

DESARROLLO

Director:
ARQ. ROBERTO LÓPEZ SÁNCHEZ
M.P. 25700-38836

Coordinación:
ARQ. JOHN MORALES
M.P. A25412001-1015395116

Especialista:
ING. JENNY PAOLA TORRES
M.P.

Elaboró:
ALEXANDRA POLANCO

APROBACIONES

Director interventoría:
JUAN DIEGO QUINTERO
M.P. 25202-32884 CND

Coordinación interventoría:
ARQ. MANUELA GIRALDO
M.P. A25802008-42136046

Especialista interventoría:

Revisor externo:

ESPACIO PARA SELLO MINISTERIO DE CULTURA

Supervisión Ministerio:**CARLOS AMEZQUITA**
Apoyo Supervisión Ministerio:**CLAUDIA JIMÉNEZ**

CONTIENE

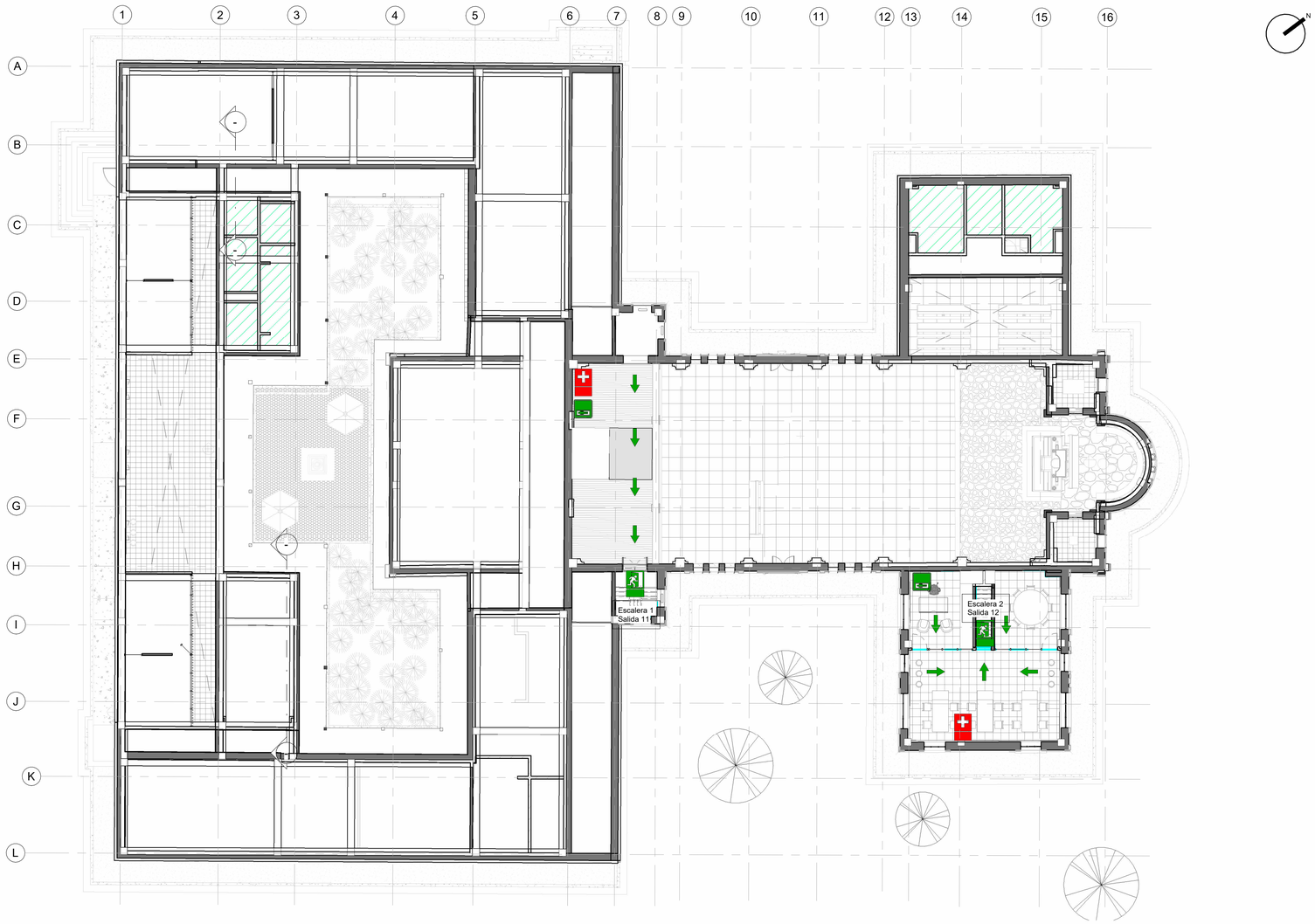
CAPILLA Y CONVENTO
RUTA DE EVACUACION PISO 1

Fecha: **31/01/2024**
Escala: **Como se indica**

CHSJD_CC_ARQ_SH-101

Versión: **V05** No. Plano: **SH-101** de:

Especialidad: **Seguridad Humana** Archivo: C:/user/CHSJD/CC/PT/CHSJD_CC_SH_03_Seguridad Humana.rvt



1 PLANTA PISO 2 RUTA DE EVACUACIÓN LISTO
Esc: 1 : 150

CUADRO DE AREAS SEGUNDO PISO - ÁREA ÚTIL		
No.	**ESPACIO**	**ÁREA**
1. Administración		
201	Sala de Juntas	16,60
202	Oficina Abierta	44,50
203	Oficina Privada	16,10
2. Bienestar		
204	Coro	50,52
3. Circulación		
	Punto Fijo - Administración	3,21
	Punto Fijo - Coro	5,86
	Circulaciones	**9,06**
	Subtotal Areas Piso 2	**127,72**
	Subtotal Muros Ductos	**35,36**
	TOTAL	**172,14**

CARACTERIZACIÓN DE MUROS

	Estructura existente.	
	Reforzamiento estructural.	
	Muros existentes.	**M1**
	Muro Nuevo. Muros en Placa de yeso una cara. Espesor 10 cm. Acabado en pintura acrílica "días de ocio"	**M2**
	Muro Nuevo. Muros en Superboard RH una cara. Espesor 15 cm. Acabado en pintura acrílica "día de ocio".	**M3**
	Muro Nuevo. Muros en Mamposteria una cara. Espesor 15 cm. Acabado en pintura antihongos.	**M4**
	Muro Nuevo. Muros en Superboard RH dos caras. Espesor 15 cm. Acabado en pintura antihongos.	**M5**
	Muro Nuevo. Muro en mampostería, bloque n 4. Acabado con pintura sobre pañete.	**M6**

LÍNEAS DE EMERGENCIA

Línea Única de emergencia	123
Bomberos	119
Cruz Roja	132
Línea Púrpura	01 8000 11 21 37
Línea Psicoactiva o Línea SPA	01 8000 11 21 37
Línea Para Niños, Niñas y Adolecentes	106
Gaula Policia Antisecuestro y Antiextorsión	165
Gaula Ejército	147
Defensa Civil	144
Bogotá	195
Acueducto	116
Codensa	115
Línea Antiterrorista	01 8000 91 96 21 01 8000 12 76 27
Policia Ambiental y Ecológica	5159000 Ext. 56182
Policia de Tránsito y Transporte	#767
Fiscalia General de la Nación	01 8000 91 97 48

CONVENCIONES

	Punto de Encuentro
	Salida de Emergencia
	Extintor
	Ruta de Emergencia
	Camilla de Emergencia
	Botiquín

DISTANCIAS ENTRE LAS SALIDAS

1 - 2	Piso 1	9.40
2 - 3	Piso 1	8.57
3 - 4	Piso 1	11.08
4 - 5	Piso 1	38.28
5 - 6	Piso 1	27.55
6 - 7	Piso 1	27.14
7 - 8	Piso 2	11.15
8 - 9	Piso 1	8.55
9 - 10	Piso 1	8.98
10 - 1	Piso 1	22.33
11 - 12	Piso 2	20.05

DISTANCIAS DE RECORRIDOS

D 1	25.32
D 2	17.85
D 3	19.58
D 4	20.06
D 5	23.64
D 6	5.37
D 7	18.63
Diagonal Piso 1	64.20
Diagonal Piso 2	64.18



TABLA ANCHOS DE SALIDAS PARA SEGUNDO PISO														CORREDORES Y...		ESCALERAS	
											NORMA - ANCHOS MÍNIMOS (mm)						
NIVEL	**DESIGNACIÓN DE SALIDA**	**ESPACIO**		**ÁREA ÚTIL (m2)**	**AREA NETA OCUPANTE (m2) metodo a**	**AREA NETA OCUPANTE (m2) metodo b (1,8 factor)**	**NOMENCLATURA GRUPO DE OCUPACIÓN**		**OCUPACIÓN (Personas)**	**CARGA TOTAL DE LA SALIDA**	**X(mm)**	**A(mm)**	**Y(mm)**	**B(mm)**	**ANCHO MÍNIMO SALIDA (mm)**	**ANCHO PROPUESTO SALIDA (mm)**	**ANCHO MÍNIMO (mm)**	**ANCHO PROPUESTO (mm)**
SEGUNDO PISO	ESCALERA 1	142	Sala de juntas	16,6	8,30	9,2	I3	INSTITUCIONAL EDUCACION	2	92,3	13	117	15	135	900	1200	1200	NO APLICA
		143	Oficina Abierta	44,5	8,90	24,7	I3	INSTITUCIONAL EDUCACION	5	92,3	13	117	15	135	900	1200	1200	
	ESCALERA 2		Oficina Privada	16,1	8,05	8,9	I3	INSTITUCIONAL EDUCACION	2	92,3	13	468	15	540	900	1200	1200	
			Coro	50,52	1,40	28,1	I3	INSTITUCIONAL EDUCACION	36	92,3	13	468	15	540	1200	1200	1200	
	SUBTOTAL			**127,72**	**26,65**	**71,0**			**45**	**369,2**		0						

NOTA: Los valores correspondientes a la nomenclatura de grupos de ocupación y área neta de piso en m2, fueron extraídos de la tabla K.3.3.1 índice de ocupación, incluida dentro del documento denominado " modificaciones técnicas y científicas del Reglamento Colombiano de Construcción Sismo Resistente NSR 10. (expedido por el decreto No 926 del 10 de marzo de 2020)

K.3.3.1.2 — La carga de ocupación debe determinarse por el mayor de los dos valores siguientes:
(a) Número real de ocupantes para los cuales este diseñado, según el caso, cada espacio, piso o edificación.
(b) El número resultante de dividir el área del espacio, piso o edificación, por el índice de ocupación previsto en el numeral K.3.3.2, para los Grupos de Ocupación especificados, excepto para áreas con asientos fijos, caso en el cual la carga de ocupación debe ser igual al número de asientos contenidos.

K.3.3.2.3 — Cuando haya baños, cuartos de aseo y de almacenamiento, espacios de entrada y espacios similares ocupados al mismo tiempo con otros espacios del mismo piso de una edificación, su carga de ocupación puede omitirse en los cálculos de lo que corresponde al piso en el cual aquellos cuartos están localizados.

MINISTERIO DE CULTURA

MINISTERIO DE CULTURA
DIRECCIÓN DE PATRIMONIO Y MEMORIA

CONSORCIO CONURMA – RINCÓN – LÓPEZ
NIT. 901615033-1

CONSORCIO CONURMA RINCÓN LÓPEZ
NIT: **90161533**
Representante legal: **ING JORGE ALBERTO SALAMANCA**

CONSORCIO RESTAURO SJD Interventoría

CONSORCIO INTERESTAURO
NIT: **901.619.927-9**
Representante legal: **ARQ. MAX OJEDA GÓMEZ**

COMPLEJO HOSPITALARIO SAN JUAN DE DIOS
CARRERA 10 # 1-59 SUR
Contrato Número 3020 de 2022 - Grupo 2
Realizar los estudios técnicos y proyectos de restauración de los Edificios Capilla - Convento y Jardín Infantil los cuales hacen parte del Complejo Hospitalario San Juan de Dios de Bogotá

DESARROLLO

Director:
ARQ. ROBERTO LÓPEZ SÁNCHEZ
M.P. 25700-38836

Coordinación:
ARQ. JOHN MORALES
M.P. A25412001-1015395116

Especialista:
ING. JENNY PAOLA TORRES
M.P.

Elaboró:
ALEXANDRA POLANCO

APROBACIONES

Director interventoría:
JUAN DIEGO QUINTERO
M.P. 25202-32884 CND

Coordinación interventoría:
ARQ. MANUELA GIRALDO
M.P. A25802008-42136046

Especialista interventoría:

Revisor externo:

ESPACIO PARA SELLO MINISTERIO DE CULTURA

Supervisión Ministerio:**CARLOS AMEZQUITA**
Apoyo Supervisión Ministerio:**CLAUDIA JIMÉNEZ**

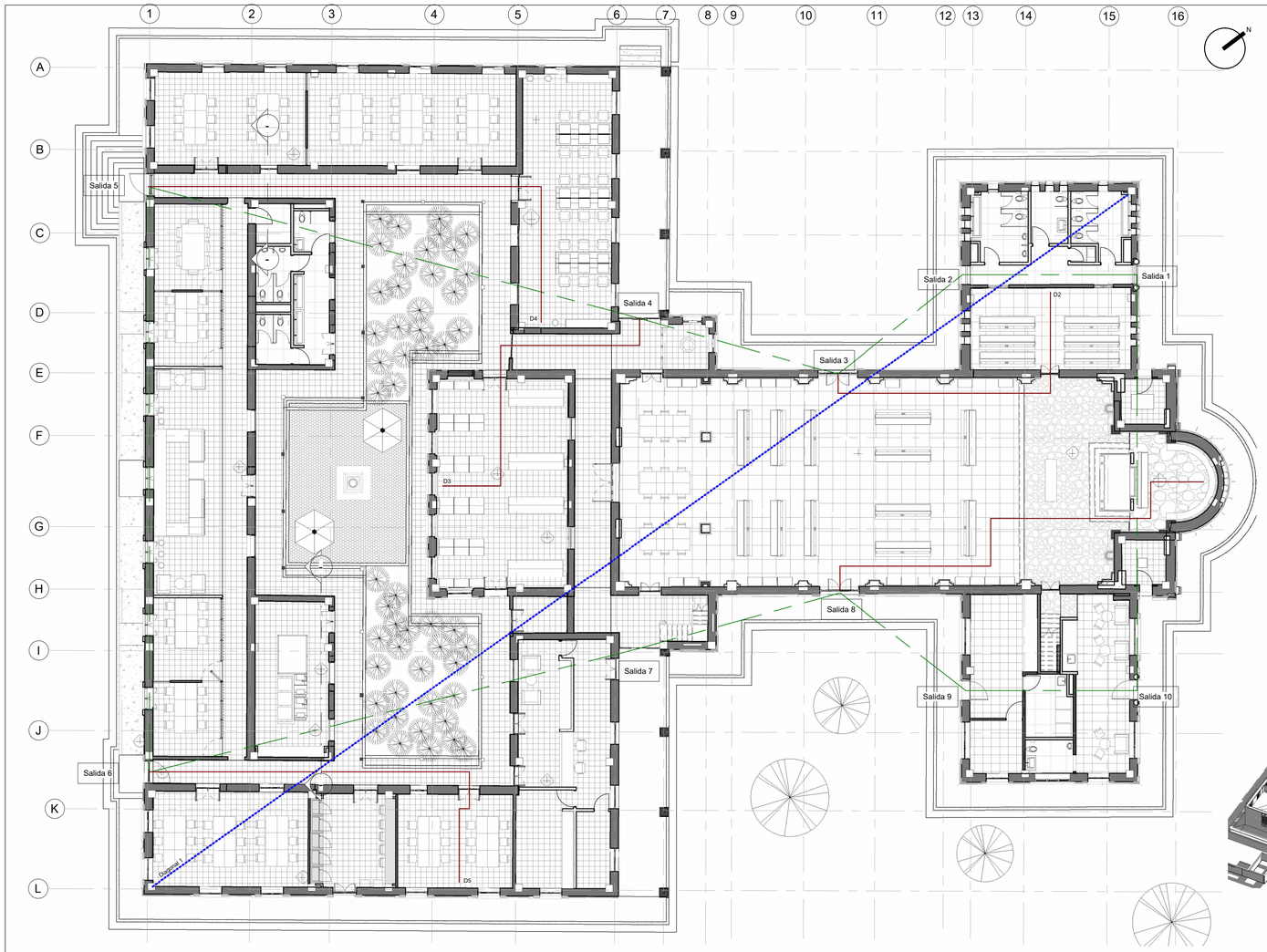
CONTIENE

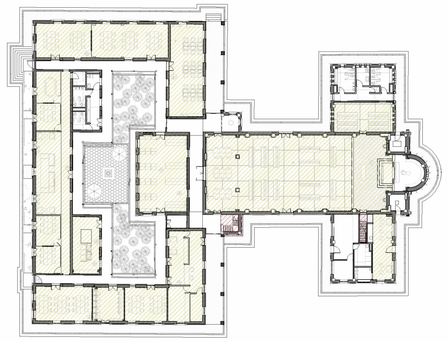
CAPILLA Y CONVENTO
RUTA DE EVACUACIÓN PISO 2

Fecha: **31/01/2024**
Escala: **Como se indica**

CHSJD_CC_ARQ_SH-102

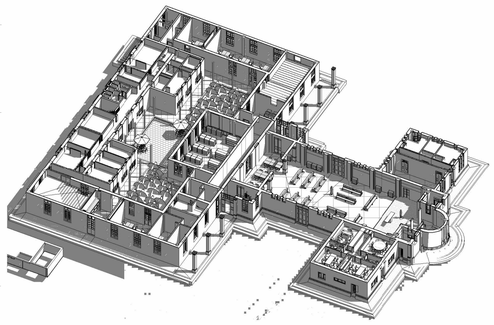
Versión: **V05** No. Plano: **SH-102** de:
Especialidad: **Seguridad Humana**
Archivo: C:/user/CHSJD/CC/PT/CHSJD_CC_SH_03_Seguridad Humana.rvt





GRUPO DE OCUPACIÓN PRINCIPAL

- GRUPO PRINICPAL: Institucional
- SUBGRUPO: Educación (I-3) Según NSR-10 Tabla K.2.6-3
- PUNTOS FIJOS



CUADRO DE AREAS PRIMER PISO - ÁREA ÚTIL

No.	ESPACIO	ÁREA
1. Centro Cultural		
101	Espacio Multipropósito	322,43
111	Espacio de Exposición Itinerante 1/2	5,92
112	Espacio de Exposición Itinerante 2/2	5,75
2. Aulas para la Docencia		
117	Aula Polivalente 1/8	34,25
119	Aula Polivalente 2/8	27,08
120	Aula Polivalente 3/8	14,46
121	Aula Polivalente 4/8	16,12
122	Aula Polivalente 5/8	15,16
123	Aula Polivalente 6/8	19,29
124	Aula Polivalente 7/8	41,13
125	Aula Polivalente 8/8	56,67
126	Centro de Documentación	66,59
127	Biblioteca / Hemeroteca	78,87
3. Bienestar		
107	Administración. Acceso y Sala de Descanso.	29,74
113	Pila Bautismal	6,09
114	Recepción, Lockers	41,36
118	Zona Servicios de Alimentación	35,46
128	Centro de Copiado	33,20
129	Cafetería (Entregado en concesión)	61,32
4. Servicios		
108	Administración. Baño Mixto	4,61
109	Aseo, Basuras	8,74
106	Bodega	22,31
115	Bodega, Almacén	16,26
130	Baño Mujeres	5,10
131	Lavabos	11,33
132	Baño Hombres	5,66
133	Baño PMR	4,27
134	Aseo y Basuras	4,05
103	Baño Hombres	11,16

CUADRO DE AREAS PRIMER PISO - ÁREA ÚTIL

No.	ESPACIO	ÁREA
104	Baño Mujeres	10,30
102	Depósito Espacio Multipropósito	37,97
5. Técnicos		
110	Cuarto Eléctrico, UPS, Rack	8,09
116	Cuarto Eléctrico, UPS, Rack	7,55
6. Circulación		
	Escalera Mezzanine - Coro	12,74
	Circulación - Capilla	6,59
	Circulación - Capilla	11,20
	Circulación - Convento	44,79
	Circulación - Convento	171,14
7. Patio		
	Jardín Contemplativo 1/2	47,46
	Patio Central	93,13
	Jardín Contemplativo 2/2	47,33
	Circulaciones	**246,46**
	Subtotal Areas Piso 1	**1004,37**
	Subtotal Muros Ductos	**286,34**
	TOTAL	**1537,16**

CARACTERIZACIÓN DE MUROS

	Estructura existente.	
	Reforzamiento estructural.	
	Muros existentes.	**M1**
	Muro Nuevo. Muros en Placa de yeso una cara. Espesor 10 cm. Acabado en pintura acrílica "días de ocio"	**M2**
	Muro Nuevo. Muros en Superboard RH una cara. Espesor 15 cm. Acabado en pintura acrílica "día de ocio".	**M3**
	Muro Nuevo. Muros en Mamposteria una cara. Espesor 15 cm. Acabado en pintura antihongos.	**M4**
	Muro Nuevo. Muros en Superboard RH dos caras. Espesor 15 cm. Acabado en pintura antihongos.	**M5**
	Muro Nuevo. Muro en mampostería, bloque n 4. Acabado con pintura sobre pañete.	**M6**

LÍNEAS DE EMERGENCIA

Línea Única de emergencia	123
Bomberos	119
Cruz Roja	132
Línea Púrpura	01 8000 11 21 37
Línea Psicoactiva o Línea SPA	01 8000 11 21 37
Línea Para Niños, Niñas y Adolecentes	106
Gaula Policia Antisecuestro y Antiextorsión	165
Gaula Ejército	147
Defensa Civil	144
Bogotá	195
Acueducto	116
Codensa	115
Línea Antiterrorista	01 8000 91 96 21 01 8000 12 76 27
Policia Ambiental y Ecológica	5159000 Ext. 56182
Policia de Tránsito y Transporte	#767
Fiscalia General de la Nación	01 8000 91 97 48

DISTANCIAS ENTRE LAS SALIDAS

1 - 2	Piso 1	9.40
2 - 3	Piso 1	8.57
3 - 4	Piso 1	11.08
4 - 5	Piso 1	38.28
5 - 6	Piso 1	27.55
6 - 7	Piso 1	27.14
7 - 8	Piso 2	11.15
8 - 9	Piso 1	8.55
9 - 10	Piso 1	8.98
10 - 1	Piso 1	22.33
11 - 12	Piso 2	20.05

DISTANCIAS DE RECORRIDOS

D 1	25.32
D 2	17.85
D 3	19.58
D 4	20.06
D 5	23.64
D 6	5.37
D 7	18.63
Diagonal Piso 1	64.20
Diagonal Piso 2	64.18

CONVENCIONES

	Líneas de Distancias de Recorridos
	Líneas de Distancias de Diagonales
	Líneas de Distancias entre Salidas
⊗	Indicador de Puerta



TABLA ANCHOS DE SALIDAS PARA PRIMER PISO

NIVEL	DESIGNACIÓN DE SALIDA	ESPACIO		ÁREA ÚTIL (m2)	AREA NETA OCUPANTE...	AREA NETA OCUPANTE (m...	NOMENCLATURA GRUPO DE OCUPACIÓN		OCUPACIÓN (Personas)	CARGA TOTAL DE...	NORMA - ANCHOS MÍNIMOS (mm)				CORREDORES Y...		ESCALERAS	
											X(mm)	A(mm)	Y(mm)	B(mm)	ANCHO MÍNIMO...	ANCHO PROPUES...	ANCHO MÍNIMO...	ANCHO PROPUES...
PRIMER PISO	SALIDA 1	100	Espacio multiproposito	184,55	1,40	102,5	I3	INSTITUCIONAL SERVICIO AULAS-	132	4	13	1716	15	1980	900	1000	1200	NO APLICA
	SALIDA 1	100B	Abside- Espacio Neutro de Culto	82,62	1,40	45,9	I3	INSTITUCIONAL SERVICIO AULAS-	59	8	13	767	15	885	900	1000	1200	
	SALIDA 1	140	Espacio de Exposicion itinerante...	5,92	1,48	3,3	I3	INSTITUCIONAL SERVICIO AULAS-	4	8	13	52	15	60	900	1000	1200	
	SALIDA 1	141	Espacio de Exposicion itinerante...	5,75	1,44	3,2	I3	INSTITUCIONAL SERVICIO AULAS-	4	201	13	52	15	60	900	1000	1200	
	SALIDA 1	111	Aula Polivalente 1/8	34,25	4,89	19,0	I3	INSTITUCIONAL SERVICIO AULAS-	7	64	13	91	15	105	900	1000	1200	
		113	Aula Polivalente 2/8	27,08	4,51	15,0	I3	INSTITUCIONAL SERVICIO AULAS-	6		13	78	15	90	900	1000	1200	
			Aula Polivalente 3/8	14,46	4,82	8,0	I3	INSTITUCIONAL SERVICIO AULAS-	3		13	39	15	45	900	1000	1200	
	SALIDA 1	118	Aula Polivalente 4/8	16,12	4,03	9,0	I3	INSTITUCIONAL SERVICIO AULAS-	4	38	13	52	15	60	900	1000	1200	
			Aula Polivalente 5/8	15,16	5,05	8,4	I3	INSTITUCIONAL SERVICIO AULAS-	3		13	39	15	45	900	1000	1200	
	SALIDA 1	124	Aula Polivalente 6/8	19,29	4,82	10,7	I3	INSTITUCIONAL SERVICIO AULAS-	4	12	13	52	15	60	900	1000	1200	
		126	Aula Polivalente 7/8	41,13	4,57	22,9	I3	INSTITUCIONAL SERVICIO AULAS-	9		13	117	15	135	900	1000	1200	
		127	Aula Polivalente 8/8	56,67	4,72	31,5	I3	INSTITUCIONAL SERVICIO AULAS-	12		13	156	15	180	900	1000	1200	
	SALIDA 1	128	Biblioteca / Hemeroteca	66,59	4,76	37,0	I3	INSTITUCIONAL SERVICIO AULAS-	14	65	13	182	15	210	900	1000	1200	
	SALIDA 1	130	Centro de docmentacion	78,87	4,64	43,8	I3	INSTITUCIONAL SERVICIO AULAS-	17	230	13	221	15	255	900	1000	1200	
	SALIDA 1	101	Administración. Acceso y sala de...	29,74	9,91	16,5	I3	INSTITUCIONAL SERVICIO AULAS-	3	23	13	39	15	45	900	1000	1200	
	SALIDA 1	112	Zona Servicios De Alimentacion	35,46	4,43	19,7	I3	INSTITUCIONAL SERVICIO AULAS-	8	4	13	104	15	120	900	1000	1200	
			Cafeteria	61,13	4,70	34,0	I3	INSTITUCIONAL SERVICIO AULAS-	13		13	169	15	195	900	1000	1200	
				774,79	71,6	430,4			**302**	**657**		0		0				

NOTA: Los valores correspondientes a la nomenclatura de grupos de ocupación y área neta de piso en m2, fueron extraídos de la tabla K.3.3.1 índice de ocupación, incluida dentro del documento denominado " modificaciones técnicas y científicas del Reglamento Colombiano de Construcción Sismo Resistente NSR 10. (expedido por el decreto No 926 del 10 de marzo de...

K.3.3.1.2 — La carga de ocupación debe determinarse por el mayor de los dos valores siguientes:
(a) Número real de ocupantes para los cuales este diseñado, según el caso, cada espacio, piso o edificación....

K.3.3.2.3 — Cuando haya baños, cuartos de aseo y de almacenamiento, espacios de entrada y espacios similares ocupados al mismo tiempo con otros espacios del mismo piso de una edificación, su carga de ocupación puede omitirse en los cálculos de lo que corresponde al piso en el cual aquellos cuartos están localizados.

MINISTERIO DE CULTURA

MINISTERIO DE CULTURA
DIRECCIÓN DE PATRIMONIO Y MEMORIA

CONSORCIO
CONURMA – RINCÓN - LÓPEZ
NIT. 901615033-1

CONSORCIO CONURMA RINCÓN LÓPEZ
NIT: **90161533**
Representante legal: **ING JORGE ALBERTO SALAMANCA**

CONSORCIO RESTAURO SJD
Interventoría

CONSORCIO INTERESTAURO
NIT: **901.619.927-9**
Representante legal: **ARQ. MAX OJEDA GÓMEZ**

COMPLEJO HOSPITALARIO SAN JUAN DE DIOS

CARRERA 10 # 1-59 SUR

Contrato Número 3020 de 2022 - Grupo 2

Realizar los estudios técnicos y proyectos de restauración de los Edificios Capilla - Convento y Jardín Infantil los cuales hacen parte del Complejo Hospitalario San Juan de Dios de Bogotá

DESARROLLO

Director:
ARQ. ROBERTO LÓPEZ SÁNCHEZ
M.P. 25700-38836

Coordinación:
ARQ. JOHN MORALES
M.P. A25412001-1015395116

Especialista:
ING. JENNY PAOLA TORRES
M.P.

Elaboró:
ALEXANDRA POLANCO

APROBACIONES

Director interventoría:
JUAN DIEGO QUINTERO
M.P. 25202-32884 CND

Coordinación interventoría:
ARQ. MANUELA GIRALDO
M.P. A25802008-42136046

Especialista interventoría:

Revisor externo:

ESPACIO PARA SELLO MINISTERIO DE CULTURA

Supervisión Ministerio:**CARLOS AMEZQUITA**
Apoyo Supervisión Ministerio:**CLAUDIA JIMENEZ**

CONTIENE

CAPILLA Y CONVENTO

DISTANCIAS DE RECORRIDOS PISO 1

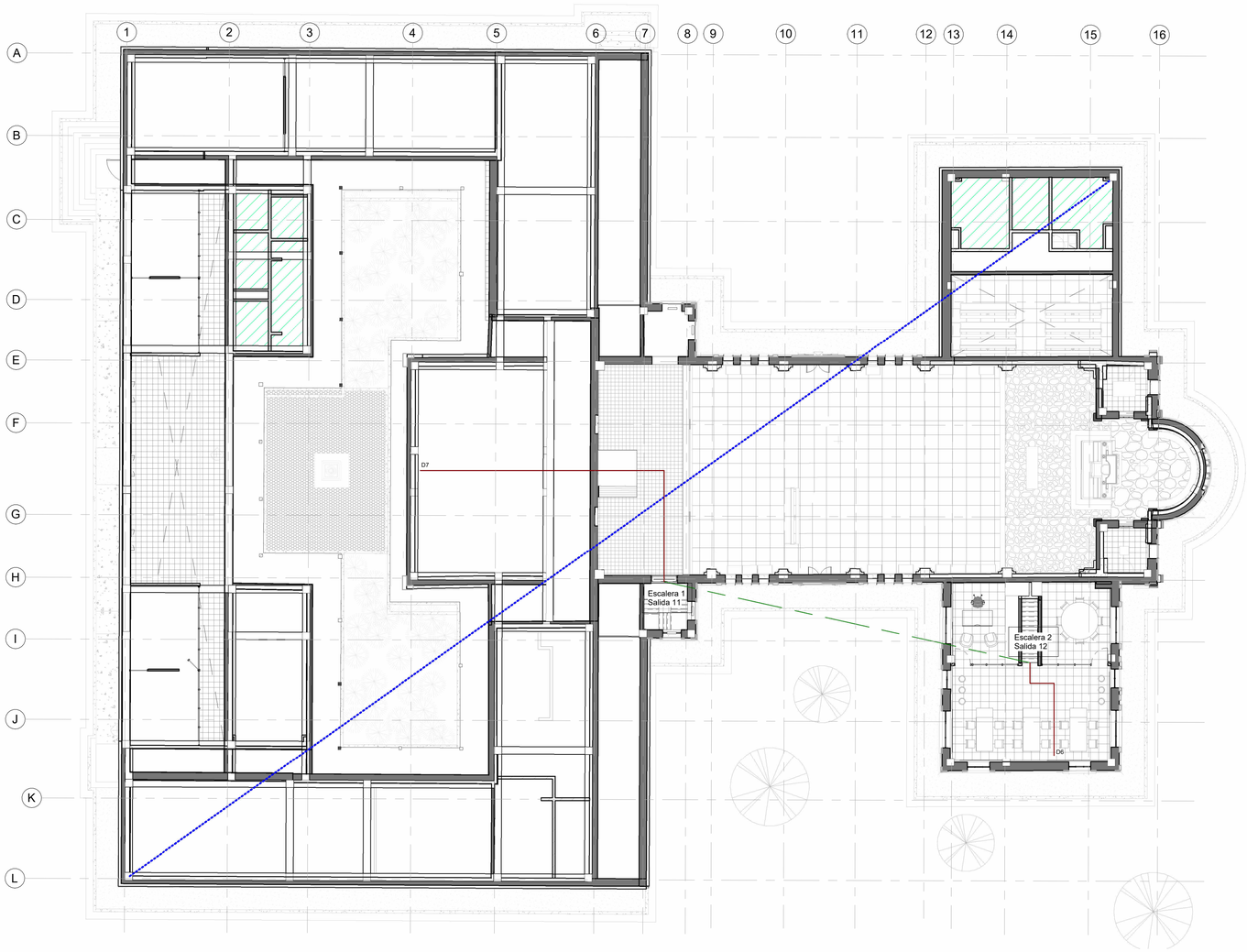
Fecha: **31/01/2024**
Escala: **Como se indica**

CHSJD_CC_ARQ_SH-103

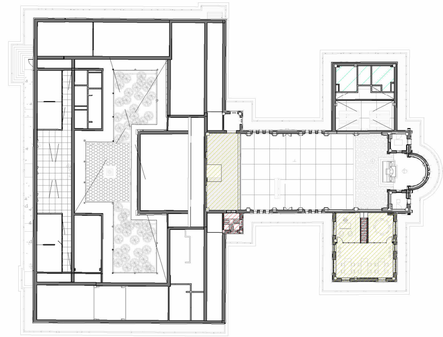
Versión: **V05** No. Plano: **SH-103** de:

Especialidad: **Seguridad Humana**

Archivo: C:/user/CHSJD/CC/PT/CHSJD_CC_SH_03_Seguridad Humana.rvt

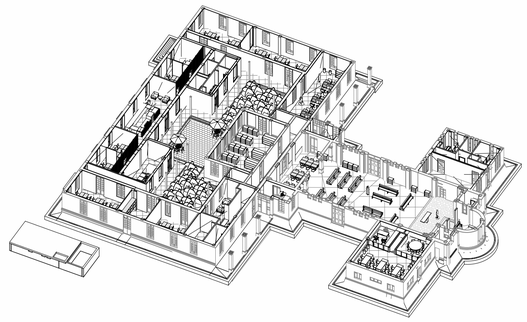


2 PLANTA PISO 2 PLANTA DE OCUPACION
Esc. 1 : 450



GRUPO DE OCUPACIÓN PRINCIPAL

GRUPO PRINICPAL: Institucional
SUBGRUPO: Educación (I-3) Según NSR-10 Tabla K.2.6-3
PUNTOS FIJOS



CARACTERIZACIÓN DE MUROS

	Estructura existente.	
	Reforzamiento estructural.	
	Muros existentes.	**M1**
	Muro Nuevo. Muros en Placa de yeso una cara. Espesor 10 cm. Acabado en pintura acrílica "días de ocio"	**M2**
	Muro Nuevo. Muros en Superboard RH una cara. Espesor 15 cm. Acabado en pintura acrílica "día de ocio".	**M3**
	Muro Nuevo. Muros en Mamposteria una cara. Espesor 15 cm. Acabado en pintura antihongos.	**M4**
	Muro Nuevo. Muros en Superboard RH dos caras. Espesor 15 cm. Acabado en pintura antihongos.	**M5**
	Muro Nuevo. Muro en mampostería, bloque n 4. Acabado con pintura sobre pañete.	**M6**

LÍNEAS DE EMERGENCIA

Línea Única de emergencia	123
Bomberos	119
Cruz Roja	132
Línea Púrpura	01 8000 11 21 37
Línea Psicoactiva o Línea SPA	01 8000 11 21 37
Línea Para Niños, Niñas y Adolecentes	106
Gaula Policia Antisecuestro y Antiextorsión	165
Gaula Ejército	147
Defensa Civil	144
Bogotá	195
Acueducto	116
Codensa	115
Línea Antiterrorista	01 8000 91 96 21 01 8000 12 76 27
Policia Ambiental y Ecológica	5159000 Ext. 56182
Policia de Tránsito y Transporte	#767
Fiscalia General de la Nación	01 8000 91 97 48

DISTANCIAS ENTRE LAS SALIDAS

1 - 2	Piso 1	9.40
2 - 3	Piso 1	8.57
3 - 4	Piso 1	11.08
4 - 5	Piso 1	38.28
5 - 6	Piso 1	27.55
6 - 7	Piso 1	27.14
7 - 8	Piso 2	11.15
8 - 9	Piso 1	8.55
9 - 10	Piso 1	8.98
10 - 1	Piso 1	22.33
11 - 12	Piso 2	20.05

DISTANCIAS DE RECORRIDOS

D 1	25.32
D 2	17.85
D 3	19.58
D 4	20.06
D 5	23.64
D 6	5.37
D 7	18.63
Diagonal Piso 1	64.20
Diagonal Piso 2	64.18

CONVENCIONES

	Líneas de Distancias de Recorridos
	Líneas de Distancias de Diagonales
	Líneas de Distancias entre Salidas
⊗	Indicador de Puerta



TABLA ANCHOS DE SALIDAS PARA SEGUNDO PISO

NIVEL	DESIGNACIÓN DE SALIDA	ESPACIO		ÁREA ÚTIL (m2)	AREA NETA OCUPANTE (m2) metodo a	AREA NETA OCUPANTE (m2) metodo b (1,8 factor)	NOMENCLATURA GRUPO DE OCUPACIÓN		OCUPACIÓN (Personas)	CARGA TOTAL DE LA SALIDA	NORMA - ANCHOS MÍNIMOS (mm) X(mm)	A(mm)	Y(mm)	B(mm)	CORREDORES Y... ANCHO MÍNIMO SALIDA (mm)	ANCHO PROPUESTO SALIDA (mm)	ESCALERAS ANCHO MÍNIMO (mm)	ANCHO PROPUESTO (mm)
SEGUNDO PISO	ESCALERA 1	142	Sala de juntas	16,6	8,30	9,2	I3	INSTITUCIONAL EDUCACION	2	92,3	13	117	15	135	900	1200	1200	NO APLICA
		143	Oficina Abierta	44,5	8,90	24,7	I3	INSTITUCIONAL EDUCACION	5	92,3	13	117	15	135	900	1200	1200	
	ESCALERA 2		Oficina Privada	16,1	8,05	8,9	I3	INSTITUCIONAL EDUCACION	2	92,3	13	468	15	540	900	1200	1200	
			Coro	50,52	1,40	28,1	I3	INSTITUCIONAL EDUCACION	36	92,3	13	468	15	540	1200	1200	1200	
	SUBTOTAL			**127,72**	**26,65**	**71,0**			**45**	**369,2**		0						

NOTA: Los valores correspondientes a la nomenclatura de grupos de ocupación y área neta de piso en m2, fueron extraídos de la tabla K.3.3.1 índice de ocupación, incluida dentro del documento denominado " modificaciones técnicas y científicas del Reglamento Colombiano de Construcción Sismo Resistente NSR 10. (expedido por el decreto No 926 del 10 de marzo de 2020)

K.3.3.1.2 — La carga de ocupación debe determinarse por el mayor de los dos valores siguientes:
(a) Número real de ocupantes para los cuales este diseñado, según el caso, cada espacio, piso o edificación.
(b) El número resultante de dividir el área del espacio, piso o edificación, por el índice de ocupación previsto en el numeral K.3.3.2, para los Grupos de Ocupación especificados, excepto para áreas con asientos fijos, caso en el cual la carga de ocupación debe ser igual al número de asientos contenidos.

K.3.3.2.3 — Cuando haya baños, cuartos de aseo y de almacenamiento, espacios de entrada y espacios similares ocupados al mismo tiempo con otros espacios del mismo piso de una edificación, su carga de ocupación puede omitirse en los cálculos de lo que corresponde al piso en el cual aquellos cuartos están localizados.

CUADRO DE AREAS SEGUNDO PISO - ÁREA ÚTIL

No.	ESPACIO	ÁREA
1. Administración		
201	Sala de Juntas	16,60
202	Oficina Abierta	44,50
203	Oficina Privada	16,10
2. Bienestar		
204	Coro	50,52
3. Circulación		
	Punto Fijo - Administración	3,21
	Punto Fijo - Coro	5,86
	Circulaciones	**9,06**
	Subtotal Areas Piso 2	**127,72**
	Subtotal Muros Ductos	**35,36**
	TOTAL	**172,14**

MINISTERIO DE CULTURA

MINISTERIO DE CULTURA
DIRECCIÓN DE PATRIMONIO Y MEMORIA

CONSORCIO
CONURMA – RINCÓN - LÓPEZ
NIT. 901615033-1

CONSORCIO CONURMA RINCÓN LÓPEZ
NIT: **90161533**
Representante legal: **ING JORGE ALBERTO SALAMANCA**

CONSORCIO RESTAURO SJD
Interventoría

CONSORCIO INTERESTAURO
NIT: **901.619.927-9**
Representante legal: **ARQ. MAX OJEDA GÓMEZ**

COMPLEJO HOSPITALARIO SAN JUAN DE DIOS

CARRERA 10 # 1-59 SUR

Contrato Número 3020 de 2022 - Grupo 2

Realizar los estudios técnicos y proyectos de restauración de los Edificios Capilla - Convento y Jardín Infantil los cuales hacen parte del Complejo Hospitalario San Juan de Dios de Bogotá

DESARROLLO

Director:
ARQ. ROBERTO LÓPEZ SÁNCHEZ
M.P. 25700-38836

Coordinación:
ARQ. JOHN MORALES
M.P. A25412001-1015395116

Especialista:
ING. JENNY PAOLA TORRES
M.P.

Elaboró:
ALEXANDRA POLANCO

APROBACIONES

Director interventoría:
JUAN DIEGO QUINTERO
M.P. 25202-32884 CND

Coordinación interventoría:
ARQ. MANUELA GIRALDO
M.P. A25802008-42136046

Especialista interventoría:

Revisor externo:

ESPACIO PARA SELLO MINISTERIO DE CULTURA

Supervisión Ministerio:**CARLOS AMEZQUITA**
Apoyo Supervisión Ministerio:**CLAUDIA JIMÉNEZ**

CONTIENE

CAPILLA Y CONVENTO

DISTANCIAS DE RECORRIDOS PISO 2

Fecha: **31/01/2024**
Escala: **Como se indica**

CHSJD_CC_ARQ_SH-104

Versión: **V05** No. Plano: **SH-104** de:

Especialidad: **Seguridad Humana** Archivo: C:/user/CHSJD/CC/PT/CHSJD_CC_SH_03_Seguridad Humana.rvt