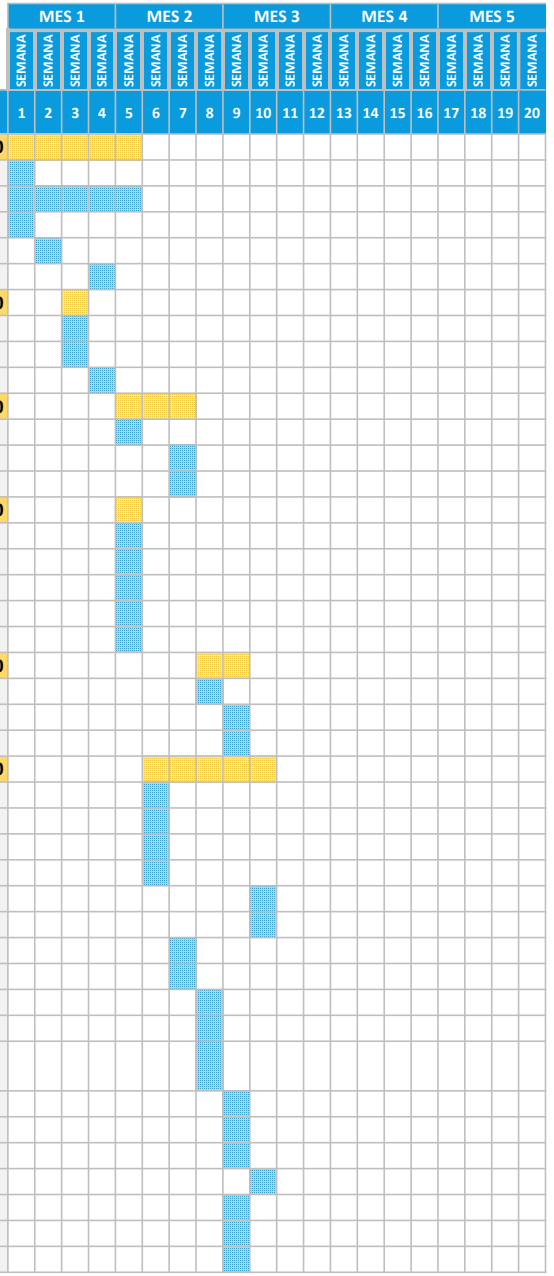
CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES

Centro de salud San Vicente

CODIGO	ACTIVIDAD	UND	CANT	REND UND/DIA	TOTAL DÍAS	TOTAL CUADRILLAS	TIPO DE CUADRILLA	SEMANAS	INICIO	FINAL
A 1	**ACTIVIDADES PRELIMINARES**								**1.00**	**5.00**
A 1.4	Demolición muros espesor máximo 12 cm (incluye acarreo)	m2	14.14	10.00	1.41	1	AA Cuadrilla	0.28	1.00	1.00
A 1.8	Desmonte cubierta tejas	m2	283.99	16.00	17.75	1	AA Cuadrilla	3.55	1.00	5.00
A 1.9	Desmonte puertas y/o ventanas	un	4.60	26.67	0.17	1	AA Cuadrilla	0.03	1.00	1.00
A 1.16	Adecuar(Picar) mortero existente sobre paredes y pisos	m2	106.98	26.67	4.01	2	AA Cuadrilla	0.40	2.00	2.00
A 1.18	Demolición enchapes pisos y paredes (incluye acarreo)	m2	188.28	26.67	7.06	3	AA Cuadrilla	0.47	4.00	4.00
A 7	**ESTRUCTURAS METÁLICAS**								**3.00**	**3.00**
A 7.5	Correas sección sencilla perfil "C" 120 x 60 mm Cal 2.0 mm	ml	218.99	22.86	9.58	14	HH Cuadrilla	0.14	3.00	3.00
A 7.7	Soldadura para estructuras metálicas incluye equipo	kg	30.40	40.00	0.76	15	HH Cuadrilla	0.01	3.00	3.00
A 7.16	Correa en perfil "C" 160 x 60 Cal 1.5 mm	ml	107.71	16.00	6.73	16	HH Cuadrilla	0.08	4.00	4.00
A 8	**MAMPOSTERÍAS Y PAÑETES**								**5.00**	**7.00**
A 8.2	Muro en bloque arcilla No 4	m2	14.14	16.00	0.88	17	AA Cuadrilla	0.01	5.00	5.00
A 8.9	Pañete mortero 1:3 para interiores	m2	86.89	11.11	7.82	18	AA Cuadrilla	0.09	7.00	7.00
A 8.10	Pañete mortero impermeabilizado 1:3	m2	88.47	11.11	7.96	19	AA Cuadrilla	0.08	7.00	7.00
A 9	**INSTALACIONES HIDROSANITARIAS**								**5.00**	**5.00**
A 9.1	Instalaciones hidro sanitarias promedio, (solo agua fría, sin aparatos)	m2	364.21	10.67	34.14	21	BB Cuadrilla	0.33	5.00	5.00
A 9.12	Bajante aguas lluvias 4"	ml	33.33	40.00	0.83	22	BB Cuadrilla	0.01	5.00	5.00
A 9.18	Tubería PVCS 4"	ml	28.56	40.00	0.71	23	BB Cuadrilla	0.01	5.00	5.00
A 9.21	Accesorios promedio PVCS 4"	un	7.14	80.00	0.09	24	BB Cuadrilla	0.00	5.00	5.00
A 9.30	Tanque plástico de almacenamiento de agua 1000 lts	un	2.00	2.00	1.00	25	BB Cuadrilla	0.01	5.00	5.00
A 10	**CUBIERTAS Y APROVECHAMIENTO AGUAS LLUVIAS**								**8.00**	**9.00**
A 10.4	Cubierta UPVC con alma de material aislante	m2	292.34	16.00	18.27	58	AA Cuadrilla	0.06	8.00	8.00
A 10.5	Accesorio de cumbrera teja UPVC	ml	21.11	40.00	0.53	59	AA Cuadrilla	0.00	9.00	9.00
A 10.14	Flanche remate cubierta en lamina acabado anticorrosivo y color a elegir	ml	12.81	26.67	0.48	60	AA Cuadrilla	0.00	9.00	9.00
A 11	**INSTALACIONES ELÉCTRICAS**								**6.00**	**10.00**
A 11.4	Acometida aérea trifásica de 31kW a 35kW (AE 220-2)	un	2.00	2.67	0.75	36	FF Cuadrilla	0.00	6.00	6.00
A 11.7	Alimentación circuito 4 AWG tubería PVCT 1 1/2" y cable	ml	15.00	4.71	3.19	37	FF Cuadrilla	0.02	6.00	6.00
A 11.10	Alimentación circuito 8 AWG tubería EMT 1 1/2" y cable	ml	8.00	5.33	1.50	38	FF Cuadrilla	0.01	6.00	6.00
A 11.12	Alimentación circuito 10 AWG tubería EMT 3/4" y cable	ml	30.00	5.33	5.63	39	FF Cuadrilla	0.03	6.00	6.00
A 11.14	Alimentación circuito 12 AWG tubería EMT 1/2" y cable	ml	125.00	5.33	23.44	40	FF Cuadrilla	0.12	10.00	10.00
A 11.17	Bala 35W diámetro 23cm	un	69.00	28.57	2.42	41	FF Cuadrilla	0.01	10.00	10.00
A 11.19	Luminaria LED 60X60	un	6.00	28.57	0.21	42	FF Cuadrilla	0.00	7.00	7.00
A 11.21	Luminaria emergencia tipo Mickey Mouse	un	6.00	28.57	0.21	43	FF Cuadrilla	0.00	7.00	7.00
A 11.23	Puesta a tierra cajas o medidores	un	1.00	4.00	0.25	44	FF Cuadrilla	0.00	8.00	8.00
A 11.24	Salida luminaria techo EMT -Incluye aparato, tubería, cable y consumibles	un	69.00	4.44	15.53	45	FF Cuadrilla	0.07	8.00	8.00
A 11.26	Salida interruptor promedio EMT -Incluye aparato, tubería, cable y consumibles	un	25.00	4.00	6.25	46	FF Cuadrilla	0.03	8.00	8.00
A 11.28	Salida toma bifásica EMT--Incluye aparato, tubería, cable y consumibles	un	15.00	2.67	5.63	47	FF Cuadrilla	0.02	9.00	9.00
A 11.30	Salida toma doble EMT-Incluye aparato, tubería, cable y consumibles	un	51.00	3.20	15.94	48	FF Cuadrilla	0.07	9.00	9.00
A 11.32	Salida toma GFCI EMT -Incluye aparato, tubería, cable y consumibles	un	6.00	3.20	1.88	49	FF Cuadrilla	0.01	9.00	9.00
A 11.43	Tablero 18 circuitos trifásico	un	3.00	1.90	1.58	50	FF Cuadrilla	0.01	10.00	10.00
A 11.47	Suministro e Instalación Sistema de puesta a tierra	un	1.00	2.00	0.50	51	FF Cuadrilla	0.00	9.00	9.00
A 11.48	Salida Interruptor doble -Incluye aparato, tubería, cable y consumibles	und	5.00	6.67	0.75	52	FF Cuadrilla	0.00	9.00	9.00
A 11.49	Rotulado de circuitos	und	10.00	20.00	0.50	53	FF Cuadrilla	0.00	9.00	9.00



CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES

A 11.50	Alimentación acometida 3ϕ desde Tablero a planta emergencia en conductor #6 AWG y tubería IMC 1"	und	3.00	4.00	0.75	54	FF Cuadrilla	0.00	6.00	6.00
A 11.51	Suministro e Instalación Tablero de distribución para transferencia, totalizadores y acometidas	und	1.00	27.00	0.04	55	FF Cuadrilla	0.00	10.00	10.00
A 11.55	Retiro y Desmonte de red eléctrica	und	1.00	0.33	3.00	56	FF Cuadrilla	0.01	10.00	10.00
A 11.56	Suministro e Instalación Lámpara Exterior Blanco Ovalado Rejilla 60w	und	5.00	26.67	0.19	57	FF Cuadrilla	0.00	11.00	11.00
A 11.58	Mantenimiento planta eléctrica	und	1.00	0.22	4.50	58	FF Cuadrilla	0.02	12.00	12.00
A 13	**ESTRUCTURAS LIVIANAS Y CIELO RASOS**								**9.00**	**9.00**
A 13.3	Muro en Drywall doble cara E12	m2	12.59	14.00	0.90	65	GG Cuadrilla	0.00	9.00	9.00
A 13.5	Cielo raso en PVC color a elegir	m2	373.54	10.67	35.02	66	GG Cuadrilla	0.11	9.00	9.00
A 14	**CARPINTERÍA MADERA**								**13.00**	**13.00**
A 14.17	Puerta flormorado hoja 1.00 x 2.00 m	un	22.00	2.00	11.00	65	DD Cuadrilla	0.03	13.00	13.00
A 15	**CARPINTERÍA METÁLICA / PLÁSTICA**								**12.00**	**12.00**
A 15.3	Marco puerta lámina 0.8 a 1.00m	un	2.00	6.00	0.33	80	HH Cuadrilla	0.00	12.00	12.00
A 16	**ENCHAPES Y ACCESORIOS**								**12.00**	**15.00**
A 16.1	Cerámica pisos alto tráfico color a elegir	m2	30.77	16.00	1.92	80	BB Cuadrilla	0.00	12.00	12.00
A 16.2	Cerámica pared línea institucional color a elegir	m2	77.56	14.55	5.33	81	BB Cuadrilla	0.01	12.00	12.00
A 16.8	Barra abatible para baños personas con mobilidad reducida (PMR) o Usuarios de Sillas de Ruedas (USR)	un	5.00	6.67	0.75	81	BB Cuadrilla	0.00	13.00	13.00
A 16.10	Barra sencilla empotrable 60cm para baños personas con mobilidad reducida (PMR) o Usuarios de Sillas de Ruedas (USR)	un	5.00	8.89	0.56	82	BB Cuadrilla	0.00	13.00	13.00
A 16.16	Mediacaña prefabricada grano color blanco	ml	305.36	53.33	5.73	83	BB Cuadrilla	0.01	15.00	15.00
A 16.22	Alistado de piso en mortero	m2	41.85	40.00	1.05	84	BB Cuadrilla	0.00	15.00	15.00
A 16.27	Cerámica para pisos alto tráfico antideslizante para exteriores	m2	10.97	16.00	0.69	85	BB Cuadrilla	0.00	15.00	15.00
A 16.28	Dispensador de papel higienico en acero inoxidable	un	5.00	40.00	0.13	86	BB Cuadrilla	0.00	15.00	15.00
A 16.29	Dispensador de toallas de papel en acero inoxidable	un	5.00	40.00	0.13	87	BB Cuadrilla	0.00	15.00	15.00
A 16.32	Pulido piso tipo Terrazo o similar	m2	184.93	16.00	11.56	88	BB Cuadrilla	0.03	16.00	16.00
A 17	**PINTURAS**								**14.00**	**14.00**
A 17.5	Estuco plástico	m2	82.86	20.00	4.14	88	CC Cuadrilla	0.01	12.00	12.00
A 17.8	Pintura coraza o similar para exteriores	m2	421.73	32.00	13.18	89	CC Cuadrilla	0.03	14.00	14.00
A 17.11	Pintura epóxica color blanca (Paredes, techos)	m2	785.35	32.00	24.54	90	CC Cuadrilla	0.05	14.00	14.00
A 17.12	Mantenimiento (lijado - anticorrosivo -esmalte) carpintería metálica	m2	202.06	24.24	8.33	91	CC Cuadrilla	0.02	15.00	15.00
A 17.16	Pintura tipo 3 en 1 sobre lamina lineal (anticorrosivo y acabado negro)	ml	359.38	20.00	17.97	92	CC Cuadrilla	0.04	16.00	16.00
A 21	**OBRAS PROTECCIÓN TALUD FILTROS E IMPERMEABILIZACIONES**								**15.00**	**15.00**
A 21.7	Bicapa manto asfáltico impermeabilización placa intemperie	m2	86.47	50.00	1.73	92	BB Cuadrilla	0.00	15.00	15.00
A 25	**MOBILIARIO**								**17.00**	**18.00**
A 25.1	Ventilador de techo	un	10.00	26.67	0.38	99	FF Cuadrilla	0.00	17.00	17.00
A 25.2	Equipo aire acondicionado - básico	un	13.00	4.00	3.25	100	FF Cuadrilla	0.01	18.00	18.00
A 25.3	Suministro de Escritorio sencillo con cajonera estructura metálica y tapa en madera	un	14.00	40.00	0.35	100	BB Cuadrilla	0.00	18.00	18.00
A 25.4	Suministro de Silla ergonómica giratoria en tela	un	14.00	40.00	0.35	101	BB Cuadrilla	0.00	18.00	18.00
A 25.6	Suminsitro de Silla Interlocutora de Plástico	un	28.00	20.00	1.40	102	BB Cuadrilla	0.00	18.00	18.00
A 25.7	Suministro de Silla Tándem para sala de espera 4 Puestos	un	9.00	20.00	0.45	103	BB Cuadrilla	0.00	18.00	18.00
A 26	**ASEO**								**19.00**	**19.00**
A 26.1	Aseo general	m2	450.00	66.67	6.75	105	AA Cuadrilla	0.01	19.00	19.00