



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

FACULTAD DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA
ESCUELA PROFESIONAL DE ARQUITECTURA

Centro de salud materno infantil en la salubridad de las mujeres y
niños del distrito de Reque, Chiclayo 2023

TESIS PARA OBTENER EL TÍTULO PROFESIONAL DE:

Arquitecto

AUTORES:

Reyes Rios, Ada Lorely (orcid.org/0000-0003-1807-9469)

Santin Rivera, Luis Enrique (orcid.org/0000-0002-7885-9013)

ASESOR:

Dr. Gonzalez Acuña, Victor Humberto([orcid.org /0000-0002-1774-9750](https://orcid.org/0000-0002-1774-9750))

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:

Arquitectura

LÍNEA DE RESPONSABILIDAD SOCIAL UNIVERSITARIA:

Desarrollo económico, empleo y emprendimiento

TRUJILLO – PERÚ

2023

DEDICATORIA

Dedicamos este trabajo a nuestros padres, guías y pilares fundamentales de nuestra educación profesional, a nosotros mismos por todo el esfuerzo entregado en cada trabajo y, sobre todo, a Dios que nos acompañó en las etapas más difíciles de la vida.

AGRADECIMIENTO

A nuestras familias padres, hermanos y amigos indispensables de carrera que de alguna manera nos acompañaron en este largo proceso de estudio. A nuestro asesor por brindarnos todo su apoyo en este trabajo.

ÍNDICE DE CONTENIDOS

CARÁTULA	i
DEDICATORIA.....	ii
AGRADECIMIENTO.....	iii
ÍNDICE DE CONTENIDOS	iiiv
ÍNDICE DE TABLAS	vii
ÍNDICE DE FIGURAS	viii
RESUMEN	x
ABSTRACT	xi
I.INTRODUCCIÓN	1
1.1 Planteamiento del problema / Realidad Problemática	1
1.2. Objetivos del proyecto	4
1.2.1. Objetivo general	4
1.2.2. Objetivos específicos	4
II. MARCO ANÁLOGO	4
2.1 Estudio de los casos urbano – arquitectonicos similares.....	4
2.1.1 Cuadro síntesis de los casos estudiados	6
2.1.2 Matriz comparativa de aporte de casos.....	8
III. MARCO NORMATIVO	15
3.1. Síntesis de Leyes, Normas y Reglamentos aplicados al Proyecto Urbano Arquitectónico	15
IV. FACTORES DE DISEÑO	16
4.1. CONTEXTO.....	16
4.1.1. Lugar	16
4.1.2. Condiciones Bioclimáticas.....	19

4.2. Programa Arquitectonico	22
4.2.1. Aspectos cualitativos	22
4.2.1.1 Tipos de usuarios y necesidades.....	22
4.2.2. Aspectos cuantitativos.....	25
4.2.2.1 Cuadro de áreas.....	25
4.3. ANALISIS DEL TERRENO	36
4.3.1. Ubicación del Terreno.....	36
4.3.2. Topografía del terreno.....	37
4.3.3. Morfología del terreno	37
4.3.4. Estructura Urbana	39
4.3.5. Vialidad y Accesibilidad.....	41
V. PROPUESTA DEL PROYECTO URBANO ARQUITECTÓNICO	47
5.1. Conceptualizacion del proyecto urbano arquitectonico.....	47
5.1.1. Ideograma Conceptual.....	47
5.1.2. Criterios de diseño	48
5.1.3. Partido Arquitectónico	53
5.2. Esquema de Zonificación.....	54
5.3. Planos arquitectonicos de proyecto	57
5.3.1. Plano de Ubicación y Localizacion	57
5.3.2. Plano Perimetrico – topográfico	58
5.3.3.Plano General	60
5.3.4. Plano de distribucion por sectores	67
5.3.6. Plano de cortes por sectores.....	71
5.3.7.Plano de detalles arquitectonicos.....	72
5.3.8. Plano de detalles constructivos	98
5.3.9. Plano de seguridad	99
5.3.9.1.Planos de señalética	99

5.4. MEMORIA DESCRIPTIVA ARQUITECTURA.....	106
5.5. PLANOS DE ESPECIALIDADES DEL PROYECTO (S. ELEGIDO).....	110
5.5.1. PLANOS BÁSICOS DE ESTRUCTURAS.....	110
5.5.1.1. Plano de cimentacion.....	110
5.5.2. PLANOS BÁSICOS DE INSTALACIONES SANITARIAS	114
5.5.2.1. Planos de distribucion de redes de agua potable y contra incendios por niveles	114
5.5.3. PLANOS BÁSICOS DE INSTALACIONES ELECTRO MECÁNICAS	129
VI. CONCLUSIONES.....	146
VII. RECOMENDACIONES	147
REFERENCIAS.....	148
ANEXOS	154

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1 Resumen de antecedentes.....	12
Tabla 2 Normativa	15
Tabla 3 Límites territoriales de Reque.....	17
Tabla 4 Eventos principales de Reque.....	19
Tabla 5 Vías principales de Reque.....	42
Tabla 6 Equipamiento urbano de Reque	44
Tabla 7 Parámetros urbanísticos de Reque	46
Tabla 8 Descripción de usos compatibles	46

ÍNDICE DE FIGURAS

Figura 1 Instituto materno perinatal de Lima	5
Figura 2 Hospital Materno Gregorio Marañón	5
Figura 3 Ubicación del distrito de Reque.....	16
Figura 4 Lugares turísticos de Reque	17
Figura 5 Censo de la población de Reque	18
Figura 6 Temperatura en el distrito de Reque	20
Figura 7 Precipitaciones en el distrito de Reque	20
Figura 8 Lluvias en el distrito de Reque	21
Figura 9 Humedad en el distrito de Reque.....	21
Figura 10 Vientos en el distrito de Reque	22
Figura 11 Ubicación del proyecto	36
Figura 12 Topografía del distrito de Reque	37
Figura 13 Plano referencial de ubicación	38
Figura 14 Imagen referencial del terreno	39
Figura 15 Estructura urbana del distrito de Reque	40
Figura 16 Perfil urbano de la zona de investigación.....	41
Figura 17 Mapa de vías de Reque	42
Figura 18 Secciones viales.....	43
Figura 19 Equipamientos urbanos del distrito de Reque.....	44
Figura 20 Zonificación urbana del distrito de Reque	45
Figura 21 Ideograma conceptual.....	47
Figura 22 Criterio funcional	49
Figura 23 Criterio espacial.....	49
Figura 24 Criterio formal.....	50
Figura 25 Criterio ambiental	51

Figura 26 Sistema aporticado.....	52
Figura 27 Piso epóxido.....	52
Figura 28 Partido arquitectónico.....	53
Figura 29 Zonificación 1er nivel.....	54
Figura 30 Zonificación 2do nivel.....	55
Figura 31 Zonificación de 3er nivel.....	56
Figura 32 Render 01	139
Figura 33 Render 02	139
Figura 34 Render 03	140
Figura 35 Render 04	140
Figura 36 Render 05	141
Figura 37 Render 06	141
Figura 38 Render 07	142
Figura 39 Render 08	142
Figura 40 Render 09	143
Figura 41 Render 10	143
Figura 42 Render 11	144
Figura 43 Render 12	144
Figura 44 Render 13	145
Figura 45 Render 14	145

RESUMEN

Un centro de salud materno infantil que cuente con una moderna infraestructura y espacios adecuados para la asistencia especializada en mujeres y niños, contribuye de manera esencial al desarrollo de una sociedad en general. Esta investigación tiene como objetivo principal diseñar un centro materno infantil en el distrito de Reque departamento de Lambayeque, que influya en la salubridad de las mujeres y niños, la metodología empleada en esta investigación fue cualitativa recogiendo datos y opiniones acerca de las necesidades de los usuarios en el lugar. De tal manera se concluye que el diseñar una moderna infraestructura de salud con espacios adecuados para asistencia de las mujeres y niños, influye de manera eficiente en la salubridad de estos usuarios, como resultado se brinda una calidad de vida adecuada y el beneficio social de saber que tendrán una atención de primer nivel.

Palabras clave: Centro materno, neonatos, gestantes

ABSTRACT

A maternal and child health center that has a modern infrastructure and adequate spaces for specialized assistance to women and children contributes in an essential way to the development of a society in general. The main objective of this research is to design a maternal and child health center in the district of Reque, department of Lambayeque, which will influence the health of women and children. The methodology used in this research was qualitative, collecting data and opinions about the needs of the users in the place. In this way, it is concluded that the design of a modern health infrastructure with adequate spaces for the assistance of women and children has an efficient influence on the healthiness of these users, as a result it provides an adequate quality of life and the social benefit of knowing that they will have a first level attention.

Keywords: Maternal center, newborns, pregnant women.

I. INTRODUCCIÓN

1.1 Planteamiento del problema / Realidad Problemática

La salud materna infantil es un problema de muchos años en el mundo dado que existen carencias y diferencias en ciertas regiones de cada país, por lo que estas se encuentran asociadas a factores sociales y económicos, que de cierta manera influyen en la sociedad, la salud materna es un indicador de salud que refleja a una población y como esta se ve desarrollada en la atención, infraestructura y cuidado al paciente, sin embargo no todas las sociedades encuentran un nivel de atención adecuado, puesto que en su mayoría de veces las estadísticas muestran graves pérdidas humanas al momento del parto.

De acuerdo a nuevos reportes de UNICEF y la OMS en el año 2016 se estima que desde inicios del siglo XXI el déficit de decesos maternos ha disminuido considerablemente, esto se debe en gran parte a la calidad de atención e implementación de nuevos centros maternos que se han ido implantando alrededor del mundo en los últimos años. No obstante, nuevas investigaciones informan que en el año 2018 cerca de 300 000 mujeres fallecieron por complicaciones en la etapa de embarazo y en el momento del parto, en ese mismo año cerca de seis millones de infantes en una edad menor de 15 fallecieron debido a complicaciones en su estado de salud, de los cuales el 80% sucedieron en los 5 primeros años de vida y más o menos en la mitad de estos en el primer mes de nacidos.

Por otro lado, se manifiesta en Latinoamérica que la falta de implementación de centros maternos y asistencia médica de calidad en mujeres gestantes y niños de nivel de pobreza extremo ha sido considerablemente básica, generando un grave problema social, es por eso que se busca hacer todo lo posible por invertir salud pública y socorrer todas estas muy apreciadas vidas.

En los últimos 10 años en el Perú se presentó una pequeña evolución en cuanto a salud materna y atención de calidad a la mujer gestante y niño, no obstante la tasa de mortalidad seguían siendo relativamente elevadas más aun cuando en los últimos años debido a la pandemia del SARS- cov2 las muertes maternas se elevaron en un 12.3% en comparación a los años 2019 – 2020 esto debido a que en su mayoría los centros maternos fueron destinados a cuidados de personas con Covid19, no se tenían establecimientos dedicados únicamente al cuidado de la mujer gestante y neonato. Y al ser atendidas con gente expuesta al virus del

Covid19, las mujeres gestantes en su mayoría fallecían a causa de esta, hemorragias y trastornos hipertensivos.

Asimismo, se estima que la calidad de asistencia al control prenatal antes y luego del parto, componen elementos ligados básicamente a la salubridad materna infantil, componentes que deben ser tomados en consideración para evaluar la situación del estado de salud que existe en el país.

La región Lambayeque no es ajena a los problemas de salud materna que existen en el país, en una evaluación del año 2016 se presentaron más de 8000 muertes en el Perú, de las cuales 112 sucedieron en el departamento de Lambayeque. Las deficiencias encontradas en una supervisión del año 2018 a cargo de la Defensoría del pueblo, indican que el principal motivo es la infraestructura, que no responde de manera adecuada para la atención de las mujeres gestantes y neonatos, otros puntos tomados en cuenta fueron el desabastecimiento de medicamentos, personal médico y el equipamiento hospitalario.

Esta supervisión que tenía como finalidad verificar la calidad de atención que tenían los usuarios, desencadenó en hacer una crítica de todas las falencias de los establecimientos de salud materna, equipos médicos en mala condición, ausencia de camas, humedad, deterioro de estructuras, conexiones clandestinas que no son aptas para la atención pública.

En Reque básicamente existen problemas como la ausencia de profesionales para la atención al usuario, falta de abastecimiento de agua, deficiencia en el sistema de alcantarillado, equipos médicos, salas multifuncionales y principalmente una infraestructura de salud materna que se especialice en la prevención de las mujeres en estado de gestación e infantes. Estos problemas son más evidentes en los últimos años, a causa del incremento poblacional que existe en el distrito, no existen unidades de servicio especializado en el tema.

Según GERESA (Gobierno Regional de Salud) en su último reporte del 2019 nos dice que, el Centro de Salud de Reque atiende a 15718 personas entre los distintos rangos de edad y diferentes sectores y pueblos cercanos a la ciudad, de los cuales centrándonos en la atención de madres gestantes es de 283 y del infante (0-11 años) corresponde a 2966 durante el año, por lo que, la alta demanda de atención según las cifras nos demuestra un gran nivel de saturación en el servicio

de salud de dicho centro, como una gran ausencia de profesionales para la atención adecuada, falta de abastecimiento de agua, equipos médicos, salas multifuncionales, ambientes adecuados para tratar cada complicación a la que se expone una madre en etapa gestacional y un recién nacido.

Es por eso que se planteó el siguiente problema general: ¿De qué manera un centro de salud materno infantil influye en la salubridad de las mujeres y niños del distrito de Reque, Chiclayo 2023? Asimismo, se planteó los siguientes problemas específicos: ¿De qué manera un centro de salud materno infantil influye en la conservación de la salud de las mujeres y niños del distrito de Reque, Chiclayo 2023?, ¿De qué manera un centro de salud materno infantil influye en el bienestar social de las mujeres y niños del distrito de Reque, Chiclayo 2023?, ¿De qué manera un centro de salud materno infantil influye en la calidad de vida de las mujeres y niños del distrito de Reque, Chiclayo 2023?

Por lo tanto, el presente trabajo de investigación revela las carencias en las que se encuentra el sistema de salud en el Perú. De tal manera, confirma que una ineficiente infraestructura afecta de manera directa a la vida del ser humano, es por eso que este proyecto tiene la finalidad de disminuir la tasa de mortalidad en las mujeres y niños del distrito de Reque y a su vez mejorar el estilo de vida de sus pobladores, creando espacios adecuados para su control y cuidado, generando asimismo un modelo de infraestructura moderna en la región Lambayeque.

Como justificación teórica se busca generar interés social para el correcto nivel de atención que se debe brindar a las mujeres gestantes y neonatos, dado que esta etapa de la vida es de suma importancia para el desarrollo como persona y que a futuro sirva como base para que los sistemas de salud otorguen servicios de calidad en todas las áreas al paciente.

Como justificación práctica este proyecto permite resolver todas las carencias que generan la ausencia de una infraestructura de salud moderna en el lugar, de manera que la implementación del proyecto debe contar con espacios adecuados para que la atención de las personas sea integral. Como justificación metodológica se plantea encontrar elementos sociales que sirvan de apoyo al sistema de salud para tener conciencia del problema que generaría la ausencia de centro de materno a su vez el proyecto tendrá la necesidad de cumplir con los estándares de calidad que regularicen el correcto cuidado de los pacientes. Se

tiene como hipótesis general: el centro de salud materno infantil influye en la salubridad de las mujeres y niños del distrito de Reque, Chiclayo 2023, y las siguientes hipótesis específicas: un centro de salud materno infantil influye en la conservación de la salud de las mujeres y niños del distrito de Reque, Chiclayo 2023, un centro de salud materno infantil influye en el bienestar social de las mujeres y niños del distrito de Reque, Chiclayo 2023, un centro de salud materno infantil influye en la calidad de vida de las mujeres y niños del distrito de Reque, Chiclayo 2023.

1.2. Objetivos del proyecto

El presente proyecto tiene como objetivo fundamental, implementar un moderno equipamiento de salud que asista de manera adecuada a las mujeres y niños, de tal manera que disminuya el déficit de muertes neonatales en el distrito de Reque y a futuro se vea como un centro capaz de cubrir con todas las necesidades que se requiere para su cuidado especializado de los usuarios.

1.2.1. Objetivo general

El objetivo general es diseñar un centro de salud materno infantil que influya en la salubridad de las mujeres y niños del distrito de Reque, Chiclayo 2023

1.2.2. Objetivos específicos

- Demostrar como el diseño de un centro materno infantil influye en la conservación de la salud de las mujeres y niños del distrito de Reque, Chiclayo 2023.
- Demostrar como el diseño de un centro de salud materno infantil influye en el bienestar social de las mujeres y niños del distrito de Reque, Chiclayo 2023.
- Demostrar como el diseño de un centro de salud materno infantil influye en la calidad de vida de las mujeres y niños del distrito de Reque, Chiclayo 2023.

II. MARCO ANÁLOGO

2.1 Estudio de los casos urbano – arquitectonicos similares

Se tomaron en cuenta 2 proyectos para el analisis:

INSTITUTO MATERNO PERINATAL

Mayormente recordado como la ex maternidad de Lima, el instituto inicia sus labores en mayo de 1830 con la finalidad de atender a mujeres de escasos recursos economicos y a la practica y aprendizaje de como realizar partos

Figura 1
Instituto materno perinatal de Lima



Fuente: Adaptado de www.googleimágenes.com/Institutomaternoperinataldelima
HOSPITAL MATERNO GREGORIO MARAÑÓN

El Hospital resalta como hito histórico de Madrid, esta pieza arquitectónica moderna diseñada por el arquitecto español Rafael Moneo, tuvo sus antecedentes como la antigua maternidad O`Donnell a mediados del siglo XIX





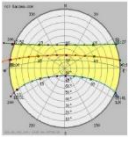











Figura 2
Hospital Materno Gregorio Marañón







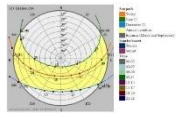



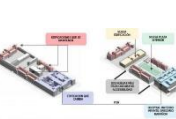

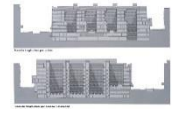

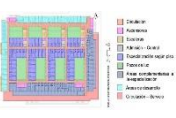


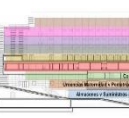
Fuente: Adaptado de RafaelMoneoarq.com

2.1.1 Cuadro síntesis de los casos estudiados

CASO 01

CASO N.º 01		CUADRO SÍNTESIS DE CASOS ESTUDIADOS		
		INSTITUTO MATERNO PERINATAL		
DATOS GENERALES				
Ubicación: Lima - Perú		Arquitecto: MINSA		Año: 1993
RESUMEN: El hospital instituto perinatal brinda un servicio de calidad a la mujer en la etapa del embarazo, un control adecuado para evitar complicaciones durante el parto. Tienen un seguimiento pre y post atención especializada				
ANÁLISIS CONTEXTUAL				Conclusiones
Emplazamiento El edificio se ubica en el centro de Lima entre el Jr. Santa Rosa y el Jr. Cangallo posee un área de construida de 6679 m2. Y un área libre de 3321 m2.		Morfología del terreno La morfología no presenta pendientes es presenta un nivel ligeramente plano, es una manzana matriz de la Lima clásica,		La forma del proyecto responde a la morfología de la zona y su perfil urbano respetando las normas que se establecen para poder edificar en la zona histórica de Lima
Análisis vial El acceso hacia el proyecto dispone de 3 vías principales de lima, la av. Grau. La vía expresa y la vía colectora,		Relación con el entorno El proyecto no rompe con el perfil urbano que establece en el centro de lima, respeta los 3 a 6 niveles como máximo de altura		Aportes El estar ubicado en un lugar céntrico de la ciudad hace que los ingresos sean más accesibles
ANÁLISIS BIOCLIMÁTICO				Conclusiones
Clima El clima de la ciudad de lima es variado, debido a su cercanía con el pacífico, suele tener mucha humedad entre 80% a 90%		Asolamientos Recibe mayor incidencia del sol en el día, por las tardes baja el nivel, no cuenta con cerramientos,		Es un ambiente moderado donde de acuerdo a las estaciones puede cambiar bruscamente su temperatura
Vientos los vientos de la ciudad de Lima son muy precipitados, obtienen una velocidad de 15 a 22 km/h,		Orientación La orientación de la pieza se encuentra ubicada hacia el sur, el ingreso principal es por el Jr. Santa Rosa,		Aportes Es bueno saber ubicar u orientar el proyecto para evitar que las condiciones bioclimáticas puedan afectar a la pieza
ANÁLISIS FORMAL				Conclusiones
Conceptual Los inicios del IMP datan del siglo 19, una edificación antigua, que con los años fue acoplando nuevas modificaciones,		Principios formales El nuevo volumen, que es el CMP respeta el modelo del antiguo hospital, parte de la compatibilidad de la arquitectura,		Se puede adaptar a una pieza antigua, con una moderna respetando sus lineamientos
C. de la forma La edificación parte del sistema a porticado de columnas y losas, complementadas con vacíos interiores		Materialidad cuenta con materiales acordes con la zona, vidrio, cemento, acabados en cerámica porcelanatos,		Aportes Saber emplear materiales más próximos a la zona para que su construcción sea más rápida,
ANÁLISIS FUNCIONAL				Conclusiones
Zonificación En el diseño del proyecto, la zonificación funciona por niveles, en los 4 niveles más azotea están distados a distintas áreas		Organigrama La organización parte de un centro principal como eje dinámico de los demás ambientes		El proyecto tiene una correcta organización por niveles, que a su vez se distribuyen por un eje central.
Flujograma La relación del flujo que existe en el proyecto esta desde el ingreso de esta, hacia los patios internos para después pasar por las distintas áreas de la edificación		Programa Arquitectónico El programa arquitectónico se encuentra distribuido por niveles y cada una de estas en sub áreas que desempeñan una distinta función correspondiente a la actividad específica		Aportes Que el proyecto sea accesible para todos los usuarios y de fácil legibilidad, es muy importante al momento de poder ubicarse y ser asistido por la especialidad que se necesite.

CASO 02

CASO N.º 02		CUADRO SINTESIS DE CASOS ESTUDIADOS		
		HOSPITAL MATERNO GREGORIO MARAÑON		
DATOS GENERALES				
Ubicación: Madrid - España		Arquitecto: Rafael Moneo		Año: 2003
RESUMEN: El hospital Gregorio Marañón brinda un servicio de calidad a la mujer durante la etapa del embarazo, un control adecuado para evitar complicaciones durante el parto. Tienen un seguimiento pre y post atención especializada				
ANALISIS CONTEXTUAL				Conclusiones
Emplazamiento La infraestructura se encuentra ubicada en el centro de Madrid, entre las calles c. de Maiquez y O'Donnell		Morfología del terreno El terreno posee una morfología mayoritariamente plana,		El proyecto es la implementación de un nuevo bloque de salud, que a su vez complementa de manera correcta al proyecto en general
Análisis vial El estar ubicada estratégicamente en el centro de Madrid hace que sea muy accesible su aproximación al edificio		R. con el entorno La moderna infraestructura es producto de un estudio a nivel de perfil urbano que se empleó para medir el impacto que tendría en la zona		Aportes Genera 2 vías de acceso entre los bloques para tener una mejor aproximación a la infraestructura
ANALISIS BIOCLIMÁTICO				Conclusiones
Clima El clima de Madrid es muy subtropical, sus veranos son muy intensos superan los 32º a mitad del año y los inviernos son muy fríos		Asolamientos Recibe la mayor parte del sol en verano donde las temperaturas van desde los 30º hasta los 34º,		Debido a las condiciones climáticas que presenta el proyecto, el empleo de materiales para contrarrestarlo es buena.
Vientos Los vientos en Madrid van desde los 3km/h hasta los 8 km/h los primeros meses del año es cuando se presentan con más intensidad.		Orientación La orientación de la infraestructura está ubicada hacia el norte, por donde colinda con la calle O Donell, siendo por esta su acceso principal		Aportes Saber emplear una correcta orientación con respecto a las variables climáticas es imprescindible al momento del diseño.
ANALISIS FORMAL				Conclusiones
Ideograma conceptual El hospital fue edificado en la antigua maternidad que había por el siglo XIX la idea principal fue abrir el espacio interior, generando dos vías y una plaza central		Principios formales El elemento natural como la iluminación es la pieza fundamental de este diseño, dado que busca la iluminación natural,		Edificio netamente funcional que supo complementarse a las a los bloques ya construidos y las necesidades que requería la ciudad
C. de la forma El proyecto es un conjunto de bloques asignados para la atención del paciente, separadas por vacíos verticales desde la primera planta hasta azotea		Materialidad Los elementos a destacar en el proyecto fueron el uso de acero vidrio y mármol, la piel del edificio son paneles de acero,		Aportes Bloques separados, complementados por patios internos, que generaban una vista general del proyecto,
ANÁLISIS FUNCIONAL				Conclusiones
Zonificación El hospital divide sus pisos por especialidad, mantiene el concepto de iluminación exterior e interior, centraliza las áreas de atención al paciente. Por los bloques interiores		Organigrama parten de la organización administrativa y del usuario, para poder tener idea de la jerarquía de los espacios,		El proyecto cuenta con 2 accesos principales, y unos secundarios para los empleados, el acceso a las áreas está separada por niveles,
Flujograma El proyecto los divide el flujo privado y el público, ya que el control privado en este tipo de infraestructuras es muy complejo, el flujo de atención al público es lineal, y en ningún momento cruza al privado		P. Arquitectónico El programa está configurado por niveles tanto así que por nivel más alto la especialidad es de hospitalización y los primeros niveles de atención rápida		Aportes La organización de los bloques influye de manera adecuada al usuario y a la persona que prestara servicios, cada bloque cuenta con una especialidad, que a su vez sirve de guía y separador visual.

2.1.2 Matriz comparativa de aporte de casos

A continuación se empleó un cuadro comparativo de los casos expuestos anteriormente para resaltar sus cualidades, principios de diseño, jerarquía y organización.

MATRIZ COMPARATIVO DE CASOS:

MATRIZ COMPARATIVA DE APOORTE DE CASOS		
	CASO 01	CASO 02
ANALISIS CONTEXTUAL	Es una infraestructura que se ubica en el centro de Lima, un proyecto moderno que sabe complementarse a una edificación clásica.	El proyecto ubicado en el corazón de Madrid, considerado una maravilla moderna en infraestructura sanitaria,
ANALISIS BIOCLIMÁTICO	En cuestiones ambientales la pieza arquitectónica se encuentra expuesta a las inclemencias del clima, podría ser afectada con el tiempo	La edificación trabaja una cobertura para que las cuestiones climáticas de la zona no afecte de manera directa la arquitectura
ANALISIS FORMAL	El proyecto nace de una adaptación de un edificio antiguo, respetando los parámetros impuestos de la zona,	El hospital nace por la necesidad de ampliar áreas de asistencia a las mujeres y niños, por el crecimiento poblacional
ANALISIS FUNCIONAL	El proyecto integra patios internos que a su vez sirven de orientación hacia las demás áreas	La infraestructura genera 4 volúmenes verticales de atención donde congrega sus áreas principales.

El presente trabajo ha considerado citar artículos de investigación y temas concernientes a casos ya estudiados, como también conceptos asociados a las variables que conforman el proyecto de investigación. Freidin et al., (2019) En el siguiente artículo “Navegando por los servicios de salud públicos: experiencias de mujeres populares en la periferia de Buenos Aires” como objetivo identificó las deficiencias para acceder a las infraestructuras de salud pública, hospitales de la localidad como necesidades y demandas del cuidado a la población, tanto de prevención como de salud mental. Se realizó una investigación cualitativa en sectores populares del conurbano norte bonaerense, donde se analizó el tipo de cuidado en la asistencia de salud pública como el acceso, necesidades y demandas del cuidado médico en la localidad en la categoría de edad entre 18 – 60, arrojando las deficiencias en la atención con respecto a las citas programadas, desigualdad social en la atención, en falta de insumos médicos, infraestructura inadecuada, falta instrumental. De esta manera se concluyó que el Estado incumplió con la ciudadanía y el derecho al cuidado de calidad continua en niños, mujeres y adultos.

Súarez et al., (2021) en su investigación “Atención en salud materno-infantil y maternidad adolescente en localidades menores de 100 000 habitantes”, tuvo como objetivo colacionar los niveles del cuidado continuo de la salud materna en mujeres y adolescentes. Con su estudio transversal a través de una encuesta en mujeres de 12-49 de edad que residen en la localidad donde el número de habitantes es menor a 100 000 y como base principal para realizar la encuesta es que tengan dos hijos dos años atrás de la encuesta, por lo que, los resultados arrojaron que la cobertura de atención es menor del porcentaje sobre todo en niños y las mujeres con MA (Maternidad en la adolescencia) . Se concluyó que el gobierno se comprometió con el bienestar de la población para poder reducir la brecha existente, propuso espacios donde se oriente a las mujeres y adolescentes en la toma de decisiones.

Bustamante et al., (2022) en su análisis “Modelamiento estructural de la calidad de servicio en atención primaria de salud del Guayas, Ecuador” con su objetivo determinó las conexiones las dimensiones de la calidad de servicio, realizando un estudio transversal y correlacional que durante los meses junio-agosto mediante entrevistas que fueron recogidos en los centros de cuidado en pacientes mayores de 18 años que asisten a los establecimientos. Según los

resultados obtenidos se dedujo que en todos los casos los factores son estadísticamente significativos en la calidad de cuidados. Se concluyó finalmente que las expectativas fueron bajas a lo esperado, revelando que las prestaciones de calidad no alcanzaban su nivel de agrado en la localidad.

Mártin et al., (2019) en su estudio con el título “Caminando hacia la salud: creación de una red local” tuvo como objetivo empoderar a la población y que fomenta la participación ciudadana de la localidad identificando necesidades y recursos disponibles en la comunidad, a través de una encuesta realizada a más de 500 individuos entre mujeres y hombres comprendida en las edades de 45-75, donde se dedujo que a través de grupos organizados y trabajos en equipo en la comunidad se logró potenciar y desarrollar el empoderamiento de la localidad e impulsar los planes de salud.

Rodríguez (2016) “Arquitectura al servicio del Hospital Materno Infantil Gregorio Marañón” tiene como objetivo mejorar el cuidado en el servicio a las madres y niños en todas sus etapas de vida, concluyendo que si bien el hospital tenía un modelo arquitectónico establecido presentaba algunas deficiencias que a través de los años se fue deteriorando aún más, es por eso que se plantea un nuevo Hospital proporcionando un espacio de confort, flexibilidad y seguridad, dando paso al desarrollo de la formación de nuevos profesionales que estén al servicio de la población.

Arévalo et al., (2017) en la investigación “Calidad de atención y el nivel de satisfacción de los pacientes del centro materno infantil de Lurín, Lima” tuvo por objeto influir en la condición de rendimiento del personal en la satisfacción de los usuarios del establecimiento. Lo cual se realizó como estudio cuantitativo y descriptivo en una muestra compuesta por 108 pacientes a través de encuestas que se realizaban a los que asistían al establecimiento. Finalmente se concluyó que hay una relación entre el cuidado que brinda el personal y la satisfacción percibida por los usuarios brindando una atención de calidad y se sentirán gustosos.

Moyano (2013) en su investigación “Centro de atención materno infantil: la flexibilidad espacial para la adecuación de nuevos usos en los espacios terapéuticos” su objetivo fue conseguir espacios que no solo permitan la sustitución o restablecer las áreas de atención, sino que se adapten a las necesidades básicas de los usuarios. Tuvo como un estudio determinado a través de encuestas en el

establecimiento de salud para sacar los indicadores y armar el programa arquitectónico, se concluye que dentro de las estrategias se propone la fomentación preventiva a favor de la salud de los ciudadanos potenciando los espacios de encuentro. Saval (2022) en el siguiente artículo “Humanización en arquitectura hospitalaria: del desahucio a la integración” tuvo como objetivo conocer la evolución de la arquitectura sanitaria desde la edad media hasta el día de hoy mostrar como a través del tiempo es más diverso, con el fin de atender a la población enferma no solo de urgencia si no solo asistencia, se lleva a cabo esta investigación a través de los sucesos históricos a través del tiempo, concluyendo que los futuros centros hospitalarios deben ser más diversos con respecto al tamaño, función, gestión y tipo de asistencia.

Inoñan (2021) en la investigación titulada “Centro de salud materno infantil para el distrito de Mórrope – Lambayeque” tuvo el objetivo de proponer un centro materno infantil que asista a la sanidad de la mujer gestante y el neonato tomando como estudio el actual establecimiento el cual no da una buena atención a la mujer y al infante, siendo la problemática principal la falta de equipamiento hospitalario, deficiencia en la atención e infraestructura de dicho centro, a través de un estudio fotográfico, planimetría y encuestar a la población donde se desarrolló el análisis. Se concluyó que a nivel distrital los establecimientos de salud no cuentan con un equipamiento moderno donde se pueda resolver la necesidad de los pobladores y en la parte del personal especializado se requiere que estén totalmente capacitados tanto en la atención a los pobladores como al trato cordial.

Tavera (2018) en la “Revista Peruana de Ginecología y Obstetricia” tuvo como objetivo encontrar una justificación a la participación y desarrollo que permitió lograr en el Perú y a nivel mundial, siguiendo propuestas de las estrategias en la atención, proporcionadas para los establecimientos materno infantil reduzcan la tasa de mortalidad, prevención de embarazos en adolescentes, cuidado prenatal y la atención adecuada para las gestantes que acuden a dicho establecimiento, se concluye que incrementando las contratación de profesionales capacitados para tratar, orientar y referir a la población en riesgo. Sin duda, la atención primaria de Salud fue la propuesta más notable que se ha hecho a lo largo de la historia de la humanidad, alcanzando una salud para todos los seres humanos. En el caso del

Perú, estos objetivos fueron notables, no obstante, aún hay aberturas que cubrir, especialmente las injusticias en salud que mantiene el país.

Tabla 1

Resumen de antecedentes

Antecedentes nacionales e internacionales	
Freidin et al., (2019)	El artículo de investigación refleja las carencias a las que se ven expuestas las mujeres gestantes y neonatos, en zonas rurales y alejadas
Suarez et al., (2021)	El artículo se relaciona en la poca comunicación que se tiene con mujeres jóvenes con respecto a temas de sexualidad y la maternidad adolescente,
Bustamante et al., (2022)	Hace referencia a que los espacios que brindaban los establecimientos de salud en Ecuador no alcanzan el nivel de agrado de los pacientes, semejante a lo que suceden en el distrito de Reque
Martin et al., (2019)	Se asemeja en la realización de campañas sociales que se encuentran a cargo del centro de salud de Reque sin embargo la magnitud a la que se desea alcanzar no es la propuesta.
Rodríguez et al., (2016)	El artículo se relaciona en mejorar el nivel de atención en todo el proceso de la madre y el neonato hasta que cumpla una etapa ya madura
Arévalo et al., (2017)	Este artículo tiene relación en buscar un nivel de atención adecuado y de calidad para los pacientes, para que estos sientan empatía en el centro materno
Moyano (2013)	se busca implementar espacios flexibles que puedan transformarse en distintas atenciones de acuerdo a la necesidad del usuario.
Saval (2022)	Este artículo guarda relación en emplear espacios grandes y confortables para el usuario,
Inoñan (2021)	Esta tesis guarda relación por que propone un centro de salud materno que asista de manera adecuada y cubra con las necesidades de los usuarios
Tavera (2018)	Este artículo guarda relación en la propuesta de crear espacios más grandes dedicados netamente a la salud materna, con más profesionales en la atención de salud

Fuente: elaboración 2023,

López y Romero (1997) Nos hace referencia sobre arquitectura hospitalaria es una construcción o sucesión de pabellones donde prestan asistencia de salud, por lo que, un edificio sanitario tiene que estar al servicio de las personas. (Castro et al., 2012) argumentan también que es un pabellón, naves o edificios al servicio de las personas y que su importancia rápida sea para los enfermos que se alojen en ellas y sus condiciones básicas en el edificio. Machuca (2021) Nos dice que son centros sanitarios u hospitales son la creación de ambientes confortables, que ayuden a mejorar las emociones de las personas, también cuentan con una tecnología avanzada para ayudar a las necesidades básicas de comunidades.

(Sacristán et al., 2002) hacen referencia a tecnología sanitaria como el desarrollo de nuevos equipamientos, dispositivos para mejorar el nivel de salud en los usuarios mejorando la vida y la salud. Veloso (2022) nos dice que es una “herramienta de gestión crucial para reducir inequidades en el acceso a los servicios de sanidad, ya que analiza la calidad del uso de determinada tecnología, medicamento, dispositivos o práctica médica, analizando las posibles ventajas comparativas frente a tratamientos ya disponibles y dando la oportunidad a su incorporación”. (López et al., 2010) describen como método para proporcionar salud, previene, diagnostica y manejar enfermedades, o mejorar la atención a largo plazo. Refiere también a dispositivos sanitarios sofisticados que tienen un mejor resultado sobre el bienestar del ser humano.

Pinamonti (2018) nos dice que el centro materno infantil está destinado a brindar servicios de salud a los usuarios, también se le categoriza por ofrecer atención integral de promoción, prevención y recuperación, para lograr satisfacer las necesidades del usuario. Gonzáles (2017) nos hace referencia a edificaciones asistenciales donde se previene y controla enfermedades, trabajando para mejorar la vida de los usuarios. Szot (2002) se refiere como un establecimiento donde se realice controles prenatales, control del niño sano, atención en el parto, tratamiento de patologías de la mujer y el infante, planificación para mejorar el estado de vida de los usuarios.

Nieuwenhuijsen (2021) define a la infraestructura como aquella pieza fundamental de una ciudad para solventar una necesidad, sin embargo, es posible que a esta se le pueda añadir ciertos elementos o componentes naturales que den potencial y solucionen posibles problemas climatológicos que a su vez generen

confort un adecuado en el ciudadano. Thacker et al., (2019) nos indican que la infraestructura es el desarrollo de una ciudad que incluyen en su composición servicios esenciales para que todas las personas se puedan beneficiar, aumentando la económica y el empleo, para (Addie et al., 2020) el concepto pasa básicamente por saber relacionar la infraestructura con la población, que esta se vea representada en sus costumbres y destaque el principal atractivo de cada región, que a su vez realce el interés del turista.

Según (Villalobos et al., 2019) La maternidad en adolescentes es un tema relevante debido a la magnitud que alcanza en los niveles sociales de la población, se estima que el embarazo a temprana edad es uno de los problemas de sanidad con más casos en el mundo, generando graves consecuencias en el contexto social ya que las adolescentes se ven muy truncados sus oportunidades de desarrollo educativo y psicológico.

Castro (2020) rescata unos temas de investigación sobre la maternidad y nos explica que la maternidad trata de superarse día a día, deseando la superación personal sobre todo en la crianza de sus hijos. Hernández y Nachón (2005) nos dice que un embarazo prolongado es una condición que puede elevar los casos de mortalidad en las mujeres antes del parto, dependiendo de las condiciones de la mujer se debe evaluar el manejo obstétrico adecuado para recibir al recién nacido en óptimas condiciones.

Villar (2022) comenta que el concepto de bienestar social es muy variado, que hace referencia a cosas muy fundamentales, como aquellas cualidades que brinda una sociedad para poder vivir cómodamente y desde el punto de vista personal a aspectos relacionados con la salud física y emocional. Para Hernandez (2019) el bienestar social se encuentra coligado a la salud de una población, donde una buena calidad de atención social reduce drásticamente el riesgo de contraer enfermedades mortales. (Ferreira et al., 2021) sostienen que el bienestar social no es más que la capacidad que se le brinda al ser humano para poder desarrollarse de manera íntegra.

Perafan y Restrepo (2022) nos indica que salubridad hace referencia a las condiciones ambientales que distinguen a una determinada población y que tan significativa es su relación con la salud. Asimismo, Martinez (2019) comenta que salubridad son las practicas del buen vivir, de la atencion de calidad que prolongue

una vida placentera, desarrollo de capacidades, y acceso a servicios basicos. Gomez y Frenk (2019) nos exponen que salubridad guarda relacion a la actividad de asistencia medica, con la finalidad de tratar y atacar las enfermedades o focos infecciosos.

Urzua y Caque (2012) en su investigacion, nos dicen que la calidad de vida es un termino que se ha ido asociando a tener buena salud, apartando de alguna manera el concepto real que involucra calidad en la enonomia, en la salud y ciencia social. Para Arias y Muñoz (2019) expone que calidad de vida se relaciona a los problemas sociales que puedan ocurrir en personas con ciertas discapacidades fisicas y psicologicas, como conllevar el dia a dia en una sociedad que no se encuentra desarrollada. Según (Uyzal et al., 2020) la calidad de vida se refleja con plantear espacios adecuados dentro de una poblacion, que proyecten escenarios y atracciones turisticas para contribuir en su bienestar.

Aleph (2021) menciona que conservacion de la salud hace referencia al tema ambiental, a proteger los ecosistemas que hay en el planeta, para poder conllevar un buen estado de salud. Lorenzo (2022) nos dice que la conservacion de salud es un arte que se debe practicar desde las escuelas con el fin de evitar conductas antihigienicas y propagacion de enfermedades. (Sáez et al., 2021) exponen sobre conservacion de la salud al cuidado que se lleva sobre el cuerpo en el trayecto de la vida

III. MARCO NORMATIVO

3.1. Síntesis de Leyes, Normas y Reglamentos aplicados al Proyecto Urbano Arquitectónico

Síntesis de Leyes, Normas y Reglamentos aplicados en el Proyecto Urbano Arquitectónico.

El proyecto se rige bajo las siguientes normas establecidas:

Tabla 2

Normativa

NORMATIVIDAD
RNE A.010 "Condiciones generales de diseño" RNE A.050 "Salud".
RNE A.120 "Accesibilidad para personas con discapacidad".

RNE A.130 “Requisitos de Seguridad”

NTS (Norma Técnica de Salud), N°113 - MINSA/DGIEM-V.01 “Infraestructura y Equipamiento de los Establecimientos de Salud del Primer Nivel de Atención”.

NTS (Norma Técnica de Salud), N°021 - MINSA/DGSP-V.03 “Categorías de Establecimientos del Sector Salud”.

NTS (Norma Técnica de Salud), N°105 - MINSA/DGSP-V.01 “Norma Técnica Para la Atención Integral de Salud Materna”.

R.M. (Resolución Ministerial N°072-99 SA-DM) norma Técnica para el Diseño de Elementos de Apoyo para Personas con Discapacidad en los Establecimientos de Salud”.

Fuente: elaboracion 2023, en base al RNE, Normativas de salud, leyes y resoluciones ministeriales

IV. FACTORES DE DISEÑO

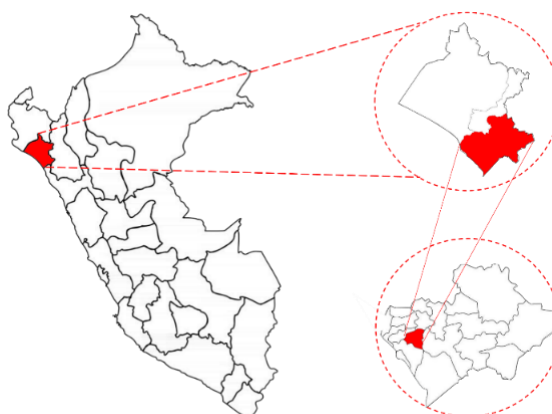
4.1. CONTEXTO

4.1.1. Lugar

El distrito de Reque es uno de los 20 distritos de Chiclayo perteneciente al departamento de Lambayeque, (Ver figura 3). Ubicado al norte del Perú, cuenta con una superficie de 47.05km², esta en los 6°51'55' latitud Sur y los 79°49'07' latitud Oeste, situado a una altura de 22 m.s.n.m. y exactamente a 11km. al Sur de la ciudad de Chiclayo.

Figura 3

Ubicación del distrito de Reque



Fuente: Elaborado en base a Google ma

Reque limita con los siguientes lugares:

Tabla 3

Límites territoriales de Reque

PUNTOS CARDINALES	DISTRITO
NORTE	CHICLAYO
SUR	PUERTO ETEN
ESTE	ZAÑA
OESTE	MONSEFU

Fuente: elaboracion 2023

Hablar de la historia de Reque es remontarse a épocas preincaicas puesto que en la actualidad existen complejos arqueológicos que son temas de mucha relevancia, la existencia de las Huacas 7 Techos y Miraflores (Ver figura 4) confirma que Reque perteneció en gran parte al valle más productivo del norte del Perú, de la cual las culturas Mochica y Chimú fueron beneficiadas. La palabra Reque o Reque, viene de la palabra mochica que significa “Espuma de Chicha”

Figura 4

Lugares turísticos de Reque



MAPA TURÍSTICO DE REQUE

Fuente: Adaptado de slideshare.com – Reque distrito de Chiclayo por Arevalo T. Damaris

El distrito de Reque no cuenta con una fecha exacta de creación, pero se referencia que fue fundada por la época de la independencia del Perú. Reque abarco un valle extenso en el norte del Perú, en el siglo 20 tenía extensiones que abarcaban distritos completos, como lo es en la actualidad el distrito de la Victoria, a su vez llego hasta la antigua estación de tren ubicada en las calles Junín y la Av. Balta de Chiclayo, que comprendía un sistema férreo muy exitoso en la época del boom del azúcar en el norte peruano. Según los últimos registros establecidos por INEI en el año 2017, (Ver figura 5). La población de Reque abarca los 15,744 habitantes, sin embargo, proyecciones que han sido evaluadas en el Plan de desarrollo urbano de Chiclayo, indican que el distrito de Reque fácilmente superara los 19mil habitantes para el año 2024.

Figura 5

Censo de la población de Reque

CÓDIGO	CENTROS POBLADOS	REGIÓN NATURAL (según piso altitudinal)	ALTITUD (m s.n.m.)	POBLACIÓN CENSADA			VIVIENDAS PARTICULARES		
				Total	Hombre	Mujer	Total	Ocupadas 1/	Desocupadas
140113	DISTRITO REQUE			15 744	7 565	8 179	5 809	4 841	968
0001	REQUE	Chala	34	8 747	4 095	4 652	2 593	2 393	200
0002	LAS CASUARINAS	Chala	38	101	54	47	32	31	1
0004	PUERTO ARTURO	Chala	42	250	129	121	79	77	2
0005	POTRERO	Chala	36	351	179	172	107	92	15
0006	GUAYAQUILES	Chala	38	6	4	2	5	5	-
0007	MAMEY	Chala	37	14	7	7	6	6	-
0009	MONTEGRANDE	Chala	38	287	143	144	134	109	25
0010	MATALLANA	Chala	131	16	11	5	6	6	-
0011	CUSTODIO	Chala	32	40	20	20	13	13	-
0012	LA CLAKE	Chala	36	352	169	183	117	99	18
0013	RAMA REPEPTOR	Chala	28	363	166	197	113	106	7
0014	MIRAFLORES	Chala	20	449	223	226	145	136	9
0015	LAS DELICIAS	Chala	44	1 884	893	991	718	554	164
0016	NUEVO REQUE	Chala	37	2 302	1 164	1 138	1 505	1 015	490
0017	MAGNAL	Chala	30	77	39	38	30	26	4
0018	LA CALERA II	Chala	53	171	96	75	73	68	5
0019	SIETE TECHOS	Chala	46	132	73	59	57	37	20
0020	RAMA REPEPTOR 2	Chala	30	36	16	20	10	10	-
0021	LA CLAKE SUR	Chala	50	96	49	47	39	39	-
0023	NUEVO PARAISO	Chala	36	70	35	35	27	19	8

Fuente: censo INEI, 2017 (<https://www.inei.gob.pe/>)

Reque tiene una gran variedad de costumbres que celebran a lo largo del año, siendo la más celebrada la de carácter religioso del patrón “San Martín de Tours”, esta se celebra 02 veces al año, en los meses de mayo y noviembre. A

continuación, se muestra la siguiente tabla con las fechas de las principales manifestaciones en el distrito.

Tabla 4

Eventos principales de Reque

FECHA	ACTIVIDAD
Marzo – Abril	Semana Santa
11 de Mayo	Fiesta de medio año San Martin
6 de Junio	Corpus Christy
Junio	Feria Recksi
30 de Agosto	Santa Rosa de Lima
18 de Octubre	Señor de los Milagros
11 de Noviembre	Fiesta de fin de año San Martin

Fuente: elaboracion 2023

El principal elemento cultural que realza a Reque es la música, la cuna de músicos que ha dado Reque a la región es tema de orgullo en el pueblo, por nombrar un musico al maestro José Arbulu Zapata primer banjista del Perú, el distrito de Reque cuenta con orquestas y bandas reconocidas en la región que en cada festividad del Perú acuden a demostrar su talento. Los complejos arqueológicos son otro gran atractivo del distrito que hacen de este una gran plaza cultural, las principales manifestaciones culturales y atractivos turísticos son (VER ANEXO)

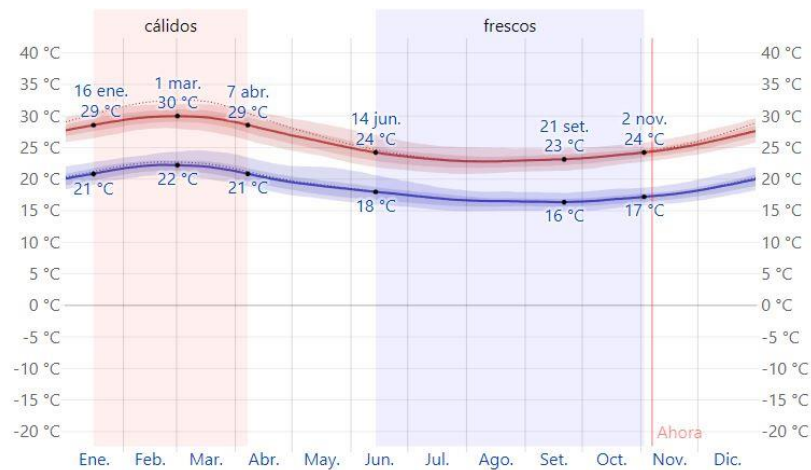
4.1.2. Condiciones Bioclimáticas

Reque tiene uno de los climas más agradables del departamento, suele ser cálido y seco, las lluvias que se presentan en el distrito son cortas sin embargo esto puede llegar a variar debido a la presencia del fenómeno del niño, donde se presentan lluvias torrenciales. La temperatura en Reque es acogedora, los meses en los cuales se presenta una elevación de esta son de enero hasta abril siendo en marzo el mes donde más alto se registra la temperatura llegando a los 30° (Ver

figura 6), la temporada de frio suelen darse en junio a octubre siendo agosto el mes más frio donde se alcanzan los 16°

Figura 6

Temperatura en el distrito de Reque

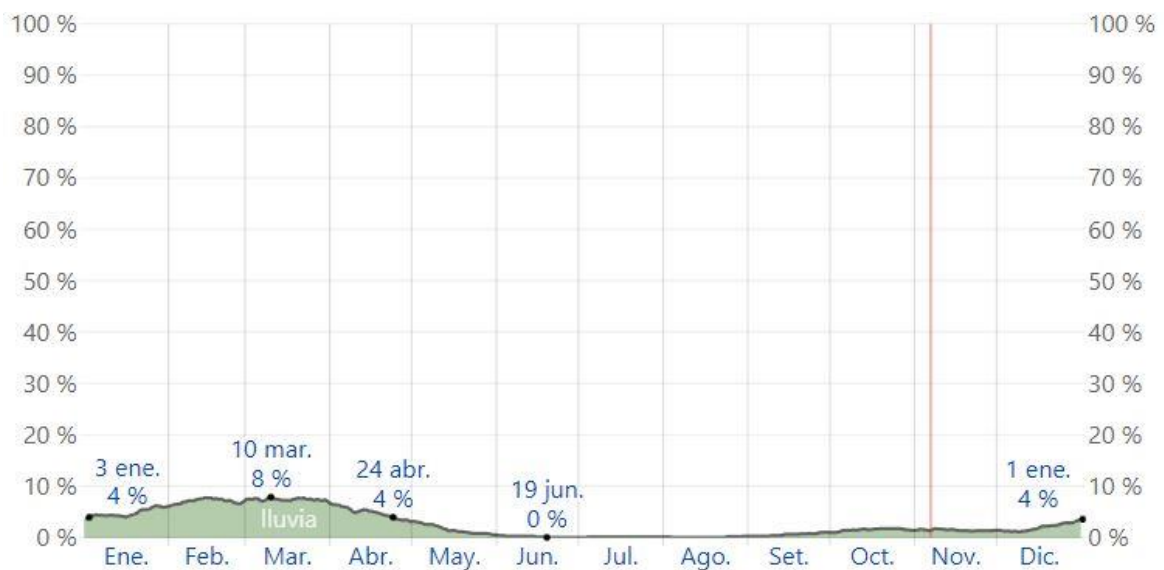


Fuente : Imagen tomada de (weatherspark, s.f.)

En Reque el valor promedio de precipitación es del 0,3% siendo el mes de marzo el que más elevado se encuentre con un 0,8% (Ver figura 7) debido a que son los meses donde el verano por sus condiciones climáticas generan más humedad debido a las lluvias estacionales.

Figura 7

Precipitaciones en el distrito de Reque

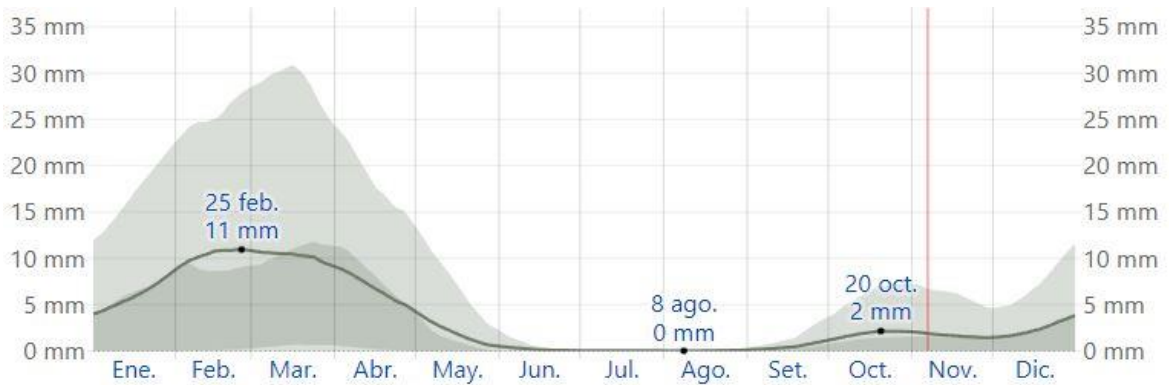


Fuente : Imagen tomada de (weatherspark, s.f.)

Las lluvias son estacionales, reflejo de la temperatura elevada en los meses de verano, el mes con más lluvias suele ser el mes de febrero con un promedio de 11 milímetros de lluvia (Ver figura 8) y donde menos lluvias existen es el mes de agosto.

Figura 8

Lluvias en el distrito de Reque

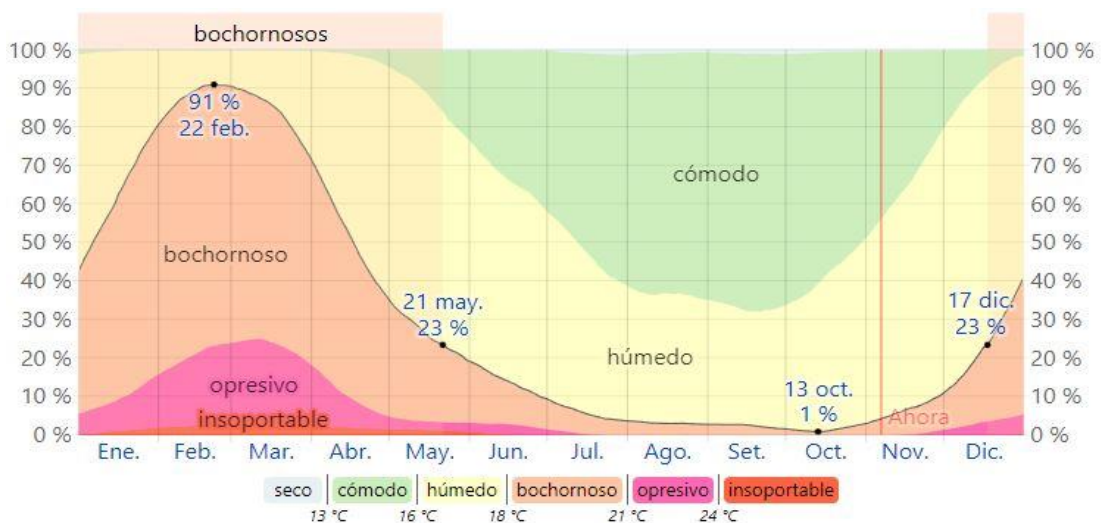


Fuente : Imagen tomada de (weatherspark, s.f.)

La época más humedad de Reque se encuentra entre los meses de diciembre y mayo, durante estos meses se siente la sensación de bochorno debido a la estación del verano, siendo en marzo el mes con la sensación de bochorno más elevada entre 25 a 30 días (Ver figura 9), los meses de la segunda mitad de año suele ser más cómodos para el confort de la persona

Figura 9

Humedad en el distrito de Reque

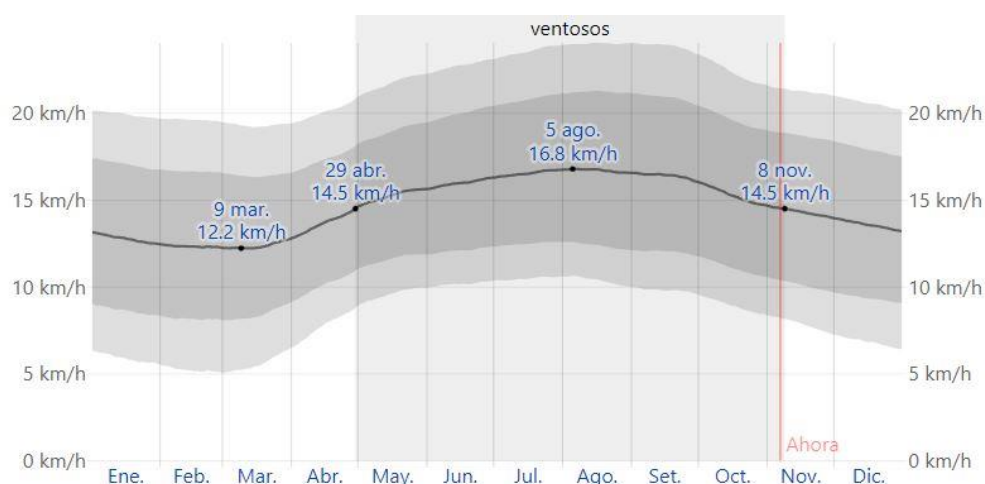


Fuente : Imagen tomada de (weatherspark, s.f.)

Los vientos en Reque son muy frecuentes debido a la zona en la que se encuentra, las dunas y los descampados generan que el distrito presente vientos anormales en gran parte del año, son 6 meses que comprenden la mayor cantidad de vientos anómalos, de mayo a octubre, siendo agosto el mes mas elevado con un promedio de 16,7km/h. (Ver figura 10)

Figura 10

Vientos en el distrito de Reque



Fuente : Imagen tomada de (weatherspark, s.f.

4.2. Programa Arquitectonico

4.2.1. Aspectos cualitativos

4.2.1.1 Tipos de usuarios y necesidades

Es fundamental desarrollar los ambientes de acuerdo con el tipo de necesidad del usuario que cumplirán con sus necesidades, por lo tanto, se abarcará al tipo de actividad que comúnmente se realicen en el centro materno infantil según:

- Pacientes, personas que acuden para realizarse pruebas, consultas y realizar tratamientos de manera preventiva o chequeos permanentes.
- Gestantes, personas se dirigen hacerse un seguimiento clínico, programación de fecha de parto y asistencia.
- Neonatos o infantes, personas que llevan un control en todas sus etapas de desarrollo.
- Visitante o familiar, personas que asisten como apoyo a un usuario de manera breve.

- Personal Médico o de salud, personas que brindan asistencia a la población.
- Personal administrativo, personas que trabajan por la mejoría del centro y comparten sus conocimientos adquiridos en otras entidades.
- Personal de servicio, personas que dedican a mantener el orden, limpieza y mantenimiento del lugar.

CUADRO DE NECESIDADES

Caracterización y necesidades de usuarios			
Necesidad	Actividad	Usuarios	Espacios Arquitectónicos
Atención médica	Consultas	PACIENTES	Consultorio
	Esperar		Sala de espera
	Realizar pruebas		Laboratorio
	Separar citas		Admisión
	Informarse		Recepción
	Pagar		Caja
	Controlarse		Tópico y triaje
	Medicamentos		Farmacia
Necesidades fisiológicas	Lavarse las manos - miccionar		SS.HH
Emergencias y Urgencias	Parquear		Estacionamiento
	Tratamientos		Emergencias
	Examinar		Tópico de urgencia
	Procedimientos médicos		Procedimientos quirúrgicos
	Revisión médica		Sala de observaciones
Atención inmediata	Tratamiento		GESTANTES
		Dilatación	
		Sala de partos	
		Sala de puerperio	
Prevención y control	Diagnóstico en imágenes	Ecografías	
	Herramienta de prevención	Psicoprofilaxis	
	Controles regulares	Control prenatal	
Necesidades fisiológicas	Lavarse las manos - miccionar	SS.HH.	

Hospitalización	Internarse		Sala de operaciones
Hospedarse	Descanso y recuperación		Sala de puerperio
Atención médica	Atención		Atención al neonato
	Observación		Internamientos
Prevención	Control		Desarrollo del neonato
	Vacunación		Sala de inmunización
Promover	Crecimiento	Sala de estimulación temprana	
Compañía	Ingreso	VISITANTE O FAMILIAR	Hall
	Espera		Sala de espera
	Comprar medicina		Farmacia
	Alimentación		Cafetería
Necesidades fisiológicas	Lavarse las manos - miccionar		SS.HH.
Promover y prevenir	Conocimientos y prevención		Sala de usos múltiples
Organización	Estacionarse	PERSONAL MÉDICO	Estacionamiento
	Prepararse		Vestidores
	Reunirse		Estar de reuniones del personal
Atención	Atención al paciente		Tópico
	Diagnóstico e intervención		Estación
Descanso	Dormir		Consultorios
			Laboratorio
Alimentación	Comer		Sala de operaciones menores
Necesidades fisiológicas	Lavarse las manos - miccionar		Sala para personal médico
Administración	Informes		Comedores
	Atención		SS.HH.
	Cobro		Hall
	Almacenamiento	Admisión	
	Trámites	Caja	
	Asistencia	Archivos - Almacenes	
		PERSONAL ADMINISTRATIVO	Seguros
			Asistencia social
			Referencias
			Tele consultas

	Dirigir		Secretaria	
	Control		Gerencia	
	Planificación		Sala de reuniones	
	Organizar		Contabilidad	
	Alimentación		Comedores	
Necesidades fisiológicas	Lavarse las manos - miccionar		SS.HH.	
Organización	Entrada y salida	PERSONAL DE SERVICIO	Caseta de control	
	Prepararse		Vestidores	
	Reunirse		Sala de reuniones del personal	
Limpieza	Mantemiento y servicio		Almacén	
			Cuarto de limpieza	
	Lavar		Almacén de residuos sólidos	
			Cuarto técnico	
			Lavanderias	
Necesidades fisiológicas	Lavarse las manos - miccionar		Depósito de ropa limpia	
			Caseta pública	
				SS.HH.

Fuente: elaboración 2023

4.2.2. Aspectos cuantitativos

4.2.2.1 Cuadro de áreas

CUADRO DE AREAS

Cuadro de áreas

Zona	Sub-zona	Necesidad	Actividad	Usuario	Mobiliario	Ambientes arquitectónicos	Cantidad	Aforo	Área	Área Subzona	Área zona
ADMINISTRACIÓN	Recepción	Accesos	Ingreso	Pacientes, médicos personal	Sillas	Hall	1	60	60.00	60.00	842.75
			Espera	Pacientes, médicos personal	Escritorio, sillas	Recepción	1	10	11.90	11.90	
			N. Fisiológicas	Pacientes, médicos personal	Lavados, inodoros	SS.HH. Mujeres	1	2	12.40	72.40	
			N. Fisiológicas	Pacientes, médicos personal	Lavados, inodoros	SS.HH. Caballeros	1	2	12.40	72.40	
			N. Fisiológicas	Pacientes, médicos personal	Lavados, inodoros	SS.HH. Discapacitados	1	2	12.40	72.40	
			Limpieza	Personal de servicio	Estante, recogedor, escobas	Cuarto de limpieza	1	2	11.10	233.10	
	Dirección	Control	Espera	Médicos, personal	Sillas	Sala de espera	1	15	14.80	14.80	
			Dirigir	Médicos, personal	Escritorios, sillas	Secretaria	1	2	9.50	6.00	

			Control	Médicos, personal	Escritorios, sillas, estantes	Oficina de gerencia	1	2	9.50	6.00
			Reunirse	Médicos, personal	Escritorio, sillas, archivadores	Sala de reuniones	1	10	15.00	15.00
			N. Fisiológicas	Médicos, personal	Lavados, inodoros	SS.HH. Mujeres	1	2	12.40	72.40
			N. Fisiológicas	Médicos, personal	Lavados, inodoros	SS.HH. Hombres	1	2	12.40	72.40
	Farmacia	Disposición de medicamentos	Recoger	Pacientes personal	Sillas	Dispensación de medicamentos	2	2	15.00	15.00
			Almacenar	personal	Escritorio, sillas	Almacén de medicamentos	2	3	28.55	28.55
			Cobro	Pacientes, médicos personal	Escritorios, sillas, estantes	Caja	1	2	18.00	18.00
			N. Fisiológicas	Pacientes, médicos personal	Lavados, inodoros	S.H.	1	2	12.40	72.40

Zona	Sub Zona	Necesidad	Actividad	Usuario	Mobiliario	Ambientes arquitectónicos	Cantidad	Aforo	Área	Área Sub zona	Área zona
CONSULTA EXTERNA	Asistencial	Estabilización	Esperar y descansar	Pacientes, médicos	Sillas, asientos	Sala de espera	2	60	60.00	120.00	448.97
			Triaje	Pacientes, médicos personal	Sillas	Triaje	10	8	9.5	9.50	
			Tópico	Pacientes, médicos personal	Escritorio, sillas	Tópico	10	3	9.50	9.50	
			N. Fisiológicas	Pacientes, médicos personal	Lavados, inodoros	SS.HH. Mujeres	2	2	12.40	24.80	
			N. Fisiológicas	Pacientes, médicos personal	Lavados, inodoros	SS.HH. Caballeros	2	2	12.40	24.80	
			N. Fisiológicas	Pacientes, médicos personal	Lavados, inodoros	SS.HH. Discapacitados	2	2	12.40	24.80	
	Consultorio	Asistencia médica	Atención médica	Pacientes, médicos	Sillas, escritorio, camilla	Consultorio de pediatría	1	8	25.00	25.00	
			Intervención	Pacientes, médicos	Sillas, escritorio, camilla	Consultorio de ginecobstetricia	1	6	25.00	45.00	
			Consulta, evaluación, diagnóstico	Pacientes, médicos	Sillas, escritorio, camilla	Consultorio de medicina general	1	7	25.00	25.00	
			Consulta, evaluación, diagnóstico	Pacientes, médicos	Sillas, escritorio, camilla	Consultorio de medicina familiar	1	6	25.00	25.00	
			Consulta, evaluación, diagnóstico	Pacientes, médicos	Sillas, escritorio, camilla	Consultorio de odontología	1	7	25.00	25.00	
			Consulta, evaluación, diagnóstico	Pacientes, médicos	Sillas, escritorio, camilla	Sala de inmunizaciones	1	3	50.00	50.00	
			Charla	Pacientes, médicos	Sillas, escritorio, camilla	Consejería y prevención	1	2	18.20	18.20	
			Consulta, evaluación, diagnóstico	Pacientes, médicos	Sillas, escritorio, camilla	Atención integral del adulto mayor	1	4	10.20	10.20	
			Consulta, evaluación, diagnóstico	Pacientes, médicos	Sillas, escritorio, camilla	Consultorio prenatal	1	2	25.00	25.00	
			Consulta, evaluación, diagnóstico	Pacientes, médicos	Sillas, escritorio, camilla	Planificación familiar	1	3	25.00	25.00	
			Consulta, evaluación, diagnóstico	Pacientes, médicos	Equipos, sillas, mesa	Psicoprofilaxis	1	2	25.00	25.00	
			Consulta, evaluación, diagnóstico	Pacientes, médicos	Sillas, escritorio, camilla	Consejería de salud mental	1	3	25.00	25.00	

Patología clínica	Asistencia médica	Extracción sanguínea	Pacientes, médicos	Silla, equipo	Toma de muestras	1	2	18.00	18.00
	Diagnostico	Estudios clínicos	Médicos, personal	Escritorio, silla, equipos	Laboratorio de hematología	1	3	18.00	18.00
	Diagnostico	Estudios clínicos	Médicos, personal	Escritorio, silla, equipos	Laboratorio de microbiología	1	3	28.55	28.55
	Esterilización	Esterilización de material	Médicos, personal	Máquinas, sillas	Lavado instrumental	1	2	15.00	15.00

Zona	Sub Zonas	Necesidad	Actividad	Usuario	Mobiliario	Ambientes arquitectónicos	Cantidad	Aforo	Área	Área Subzona	Área zona	
CENTRO OBSTÉTRICO	Atención madre - niño	Asistencia médica	Atención	Pacientes, médicos	Cunas, sillas	Atención al recién nacido	3	1	6.72	20.16	850.02	
			Atención de madres y neonatos	Pacientes, médicos	Mesas, sillas, equipo, cunas	Neonatología	1	3	178.28	178.28		
			Vigilancia en el proceso	Pacientes, médicos	Mesas, sillas, camillas	Sala de dilatación	1	10	11.90	11.90		
			Atención al recién nacido	Pacientes, médicos	Sillas, camillas, equipos	Sala de parto	1	10	14.80	14.80		
			Recuperación post-parto	Pacientes, médicos	Equipos, camillas	Sala de puerperio	1	4	14.80	14.80		
			Vigilancia y encuentros	Obstetras	Sillas, escritorio, mesas	Estación de obstetricia	1	2	11.10	11.10		
			Vigilancia y encuentros	Enfermeras	Sillas, escritorio, mesas	Estación de enfermeras	1	2	11.10	11.10		
			Vigilancia y encuentros	Médicos	Sillas, escritorio, mesas	Estar personal médico	1	2	11.10	11.10		
			Preparación e inducción	Pacientes, médicos	Sillas, escritorio, camilla	Quirófano	1	4	10.20	10.20		
			Anestesia	Pacientes, médicos	Mesas, equipos, sillas	Anestesiólogo	1	3	11.10	11.10		
		Servicios	Almacenamiento, limpieza	Personal de servicio	Tachos, depósitos	Cuarto séptico	1	3	11.10	11.10		
			Procedimiento de limpieza durante el proceso quirúrgico	Personal de servicio	Mesa, estantes, lavado	Cuarto prelavado	1	3	11.10	11.10		
			Prevención	Personal de servicio	Mesa, estantes, sillas	Depósito de equipo	1	3	11.10	11.10		
			Almacenamiento, esterilización	Personal de servicio	Mesa, estantes, lavado	Depósito de material estéril	1	3	11.10	11.10		
			Desinfectar materiales	Personal de servicio	Mesa, estantes, máquinas	Prelavado instrumental	1	3	11.10	11.10		
		Radiofotografía	Dia gnóstico	Visualización, diagnóstico	Pacientes, médicos	Sillas, escritorio, camilla	Ecografía renal y doppler	1	2	15.00		15.00

Sala de internamiento	Visualización, diagnóstico	Pacientes, médicos	Sillas, escritorio, camilla	Sala de ecografía obstétrica	1	2	18.00	18.00
		Pacientes, médicos	Sillas, escritorio, camilla	Sala de radiología convencional	1	2	28.55	28.55
	Espera y descansar	Pacientes, médicos	Sillas, asientos	Sala de espera	60	60.00	120.00	60.00
	Estacionar	Personal, médicos	Camillas, estantes	Estacionamiento de camillas	1	4	5.23	5.23
	Descanso y recuperación	Pacientes, médicos	Camillas, estantes, sillas	Internamiento de mujeres	4	10	15.00	60.00
	N. Fisiológicas	Pacientes, médicos	Lavado, inodoros, duchas.	SS.HH. Duchas mujeres	4	2	12.40	49.60
	Descanso y recuperación	Pacientes, médicos	Camillas, estantes, sillas	Internamiento niños	4	10	15.00	60.00
	N. Fisiológicas	Pacientes, médicos	Lavado, inodoros, duchas.	SS.HH. Duchas niños	4	2	12.40	49.60
	Descanso y recuperación	Pacientes, médicos	Cunas, estantes, sillas	Internamiento neonatos	4	10	15.00	60.00
	N. Fisiológicas	Personal, médicos, pacientes	Lavado, inodoros	SS.HH. Mujeres	2	2	12.40	24.80
	N. Fisiológicas	Personal, médicos, pacientes	Lavado, inodoros	SS.HH. Caballeros	2	2	12.40	24.80
	Almacenar	Personal, médicos	Equipos, estantes.	Almacén de equipos	1	3	11.10	11.10
	Almacenamiento de ropa sucia	Personal, médicos	Depósitos	Cuarto de ropa limpia	1	3	11.10	11.10
	Almacenamiento de ropa sucia	Personal, médicos	Depósitos	Cuarto de ropa sucia	1	3	11.10	11.10
Limpieza	Personal, médicos	Tachos, escobas, recogedores.	Cuarto de limpieza	1	2	11.10	11.10	

Zona	Sub Zonas	Necesidad	Actividad	Usuario	Mobiliario	Ambientes arquitectónicos	Cantidad	Aforo	Área	Área Sub zona	Área zona
URGENCIAS Y EMERGENCIAS	Atención inmediata	Asistencia médica	Información	Pacientes, médicos	Mesa, sillas	Recepción	1	10	11.90	11.90	358.43
			Espera, descanso	Pacientes, médicos	Sillas	Sala de espera familiar	1	15	14.80	14.80	
			N. fisiológicas	Pacientes, médicos	Lavado, inodoros	SS.HH. Mujeres	1	2	12.40	12.40	
			N. fisiológicas	Pacientes, médicos	Lavado, inodoros	SS.HH. Hombres	1	2	12.40	12.40	
			N. fisiológicas	Pacientes, médicos	Lavado, inodoros	SS.HH. Discapacitados	1	2	12.40	12.40	
			Intervenciones menores	Pacientes, médicos	Sillas, equipos, mesas	Tópico de emergencia	1	3	178.28	178.28	
			Intervenciones menores	Pacientes, médicos	Equipo, camilla	Sala de procedimientos	1	4	12.20	12.20	
			Observación	Pacientes, médicos	Mesa, sillas	Sala de observación	1	2	11.10	11.10	
			Traumatismos	Pacientes, médicos	Camillas, equipos, sillas	Trauma shock	1	3	10.20	10.20	
			Recolección de datos del paciente	Pacientes, médicos	Mesas, sillas	Triaje	1	5	27.25	27.25	
			Informar y organizar	Pacientes, médicos	Escritorio, sillas, mesas	Jefatura de departamento	1	3	11.10	11.10	
		Servicios	Tratamiento de residuos	Personal de servicio	Tachos, guantes	Residuos sólidos	1	2	11.10	11.10	
			Limpieza	Personal de servicio	Mesa, recoger, escobas	Cuarto de limpieza	1	2	11.10	11.10	
Almacenamiento de	Personal de servicio		Tachos, depósitos	Almacén de material sucio	1	3	11.10	11.10			

			material sucio							
			Almacenamiento de material limpio	Personal de servicio	Tachos, depósitos	Almacén de material limpio	1	3	11.10	11.10

Zona	Sub Zonas	Necesidad	Actividad	Usuario	Mobiliario	Ambientes arquitectónicos	Cantidad	Aforo	Área	Área Subzona	Área zona
SERVICIOS COMPLEMENTARIOS	Usos	Vestidores	Estar, descansar	Personal de servicio	Bancas, mesas	Sala de estar del personal	1	10	15.90	15.90	762.70
			Cambiarse	Personal de servicio	Bancas, estantes	Vestidores hombres del personal	1	6	16.70	16.70	
			Cambiarse	Personal de salud	Bancas, estantes	Vestidores mujeres del personal	1	6	16.70	16.70	
			Estar, descansar	Personal de salud	Bancas, mesas	Sala estar Personal de salud	1	10	15.90	15.90	
			Cambiarse	Personal de salud	Bancas, estantes	Vestidores del personal de salud hombres	1	6	16.70	16.70	
			Cambiarse	Personal de salud	Bancas, estantes	Vestidores del personal de salud mujeres	1	6	16.70	16.70	
			Limpieza	Personal de servicio	Escoba, trapeador, estantes	Depósito	1	6	11.30	11.30	
		Sala de usos múltiples	Ingreso	Pacientes, médicos	Bancas	Hall de ingreso	1	42	50.00	50.00	
			Almacenamiento	Pacientes, médicos	Estantes	Almacén	1	1	7.70	7.70	
			Estar	Pacientes, médicos	Sillas	Estar	1	4	7.00	7.00	
			Uso	Pacientes, médicos	Estantes, sillas	Sala de usos	1	74	140.00	140.00	
			N. Fisiológicas	Pacientes, médicos	Lavado, inodoros	SS.HH. Mujeres	2	2	12.40	24.80	
			N. Fisiológicas	Pacientes, médicos	Lavado, inodoros	SS.HH. Hombres	2	2	12.40	24.80	
			N. Fisiológicas	Pacientes, médicos	Lavado, inodoros	SS.HH. Discapacitados	2	2	12.40	24.80	
		Limpieza	Personal de servicio	Trapeador, escobas, estantes	Depósito	1	3	11.10	11.10		
		Cafetería	Preparación	Personal de servicio	Instrumentos de cocina, estantes	Cocina	1	3	12.00	12.00	
			Comedores	Personal de servicio	Mesas, sillas	Comedor	2	10	23.00	46.00	
		Estacionamiento	Control	Personal de servicio	Silla, escritorio	Caseta de control	2	1	8.30	16.60	
			N. Fisiológicas	Personal de servicio	Lavado, inodoro	S.H.	1	1	2.00	2.00	
			Estacionar	Pacientes, médicos personal	Señalamiento	Estacionamiento de carga	2	1	18.00	36.00	
			Estacionar	Pacientes, médicos personal	Señalamiento	Estacionamiento general	20	24	12.50	250.00	

Zona	Sub Zonas	Necesidad	Actividad	Usuario	Mobiliario	Ambientes arquitectónicos	Cantidad	Aforo	Área	Área Subzona	Área zona
SERVICIOS	Transporte	Estacionamiento del personal	Estacionar	Personal, médicos	Camillas	Cochera para ambulancia	1	1	20.00	20.00	350.80
			Espera, descanso	Personal, médicos	Bancas	Estar del personal	1	1	11.10	11.10	
			N. fisiológicas	Personal, médicos	Lavado, inodoros	SS.HH. General	1	2	12.40	72.40	

	Mantenimiento	Reparación y almacenar	Vigilancia	Personal de servicio	Silla, escritorio	Control de empleados + S.H.	1	3	12.30	12.30
			Control	Personal de servicio	Silla, escritorio	Jefatura del personal	1	1	7.60	7.60
			Almacenamiento	Personal de servicio	Estantes	Almacén general	1	1	21.90	21.90
			Trasladar	Personal de servicio	Equipos	Montacargas	3	3	5.60	16.80
			Almacenar	Personal de servicio	Equipos, mesas	Taller de equipos biomédicos	1	2	16.70	16.70
			Almacenar	Personal de servicio	Estantes, materiales	Depósito de jardinería	1	1	5.10	5.10
			Reparación	Personal de servicio	Equipos, mesas	Taller de mantenimiento	1	1	5.00	5.00
			Reparación	Personal de servicio	Herramientas, estantes	Depósito de herramientas	1	1	7.80	7.80
	Lavandería	Limpieza	Vigilancia	Personal de servicio	Silla, escritorio	Control y recepción	1	2	6.50	6.50
			Control	Personal de servicio	Silla, escritorio	Jefatura	1	1	9.90	9.90
			Lavado y secado	Personal de servicio	Lavadora, secadora, estantes, mesas	Lavado y secado	1	1	13.70	8.00
			Planchado	Personal de servicio	Plancha, mesas, estantes	Planchado	1	3	13.30	13.30
	Cuarto de máquinas	Sostenimiento	Mantenimiento	Personal de servicio	Equipos	Tablero general	1	1	15.00	15.00
			Mantenimiento	Personal de servicio	Equipos	Cuarto técnico	1	1	4.00	4.00
			Mantenimiento	Personal de servicio	Equipos	Sub estación eléctrica	1	1	13.60	13.60
			Mantenimiento	Personal de servicio	Equipos	Sistema contra incendios	1	1	62.00	62.00
			Mantenimiento	Personal de servicio	Equipos	Cuarto de bombas	1	2	21.80	21.80

PROGRAMA ARQUITECTÓNICO	
ZONAS	TOTAL
Administración	842.75
Consulta externa	448.97
Centro obstétrico	850.02
Urgencias y emergencias	358.43
Servicios complementarios	762.70
Servicios generales	350.80
CUADRO RESUMEN	
Total de área construida	3,613.6
15% de muros	541.95
30% de circulación	1,083.9
Total de área libre	1,083.9
TOTAL	6,321.1

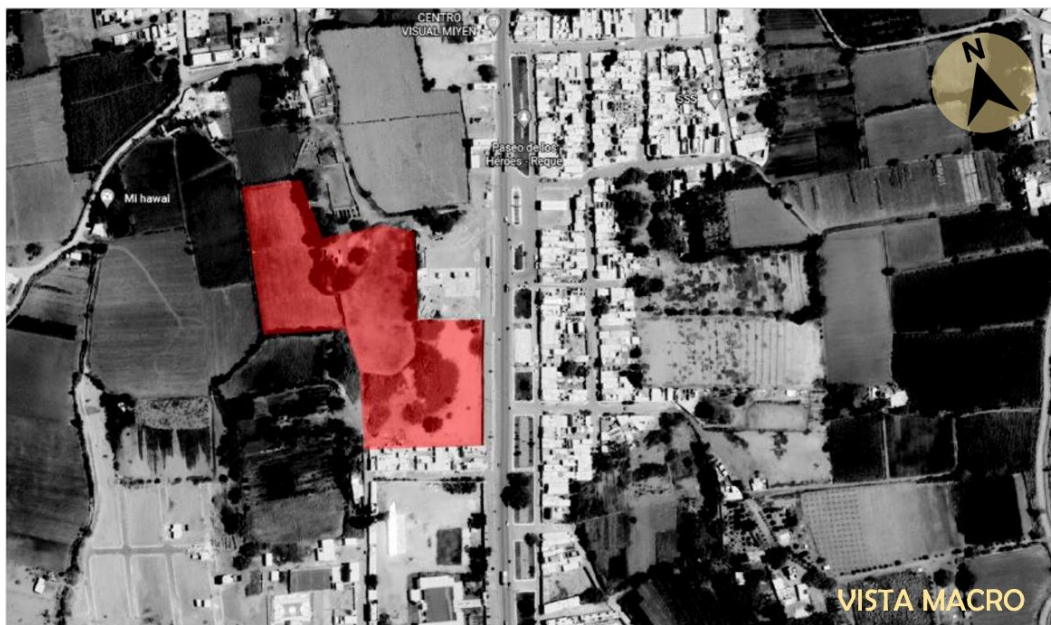
4.3. ANÁLISIS DEL TERRENO

4.3.1. Ubicación del Terreno

Ubicado en la provincia de Chiclayo, en la zona sur del distrito de Reque, entre los sectores de A.H. Villa el Sol y Diego Ferre. (Ver figura 11) zona en su mayoría de uso residencial.

Figura 11

Ubicación del proyecto



Fuente: elaboración 2023 - Adaptado de Google maps

El distrito de Reque abarca en su mayoría grandes terrenos agrícolas debido a la gran productividad de su suelos, se diría que del 100% de lo que es su área de expansión el 65% son zonas destinadas a agricultura o son zonas sin uso alguno, el terreno propuesto en este tema de investigación consta de un área de 1.1ha. Que beneficiaría a toda la población recana y distritos aledaños, cuenta con los servicios básicos de energía eléctrica y agua, y se complementa a la zona educativa y recreativa del distrito.

4.3.2. Topografía del terreno

Al ser un lugar cercano al oceano pacifico no presenta una topografía tan abrupta, salvo pequeñas dunas y elevaciones que se ubicacan a 3km.con niveles que van desde los 500 a 600 m.s.n.m. (Ver figura 12) que se encuentran alejadas del centro del distrito, la zona propuesta se encuentra sobre los 20 m.s.n.m. relativamente una topografía plana.

Figura 12

Topografía del distrito de Reque



Fuente: Adaptado del Pdu de Reque 2016

4.3.3. Morfología del terreno

(Mulholland et al., 2020) definen a la morfología del terreno como aquel fenomeno natural que afecta de manera directa sobre un área en específico. Para

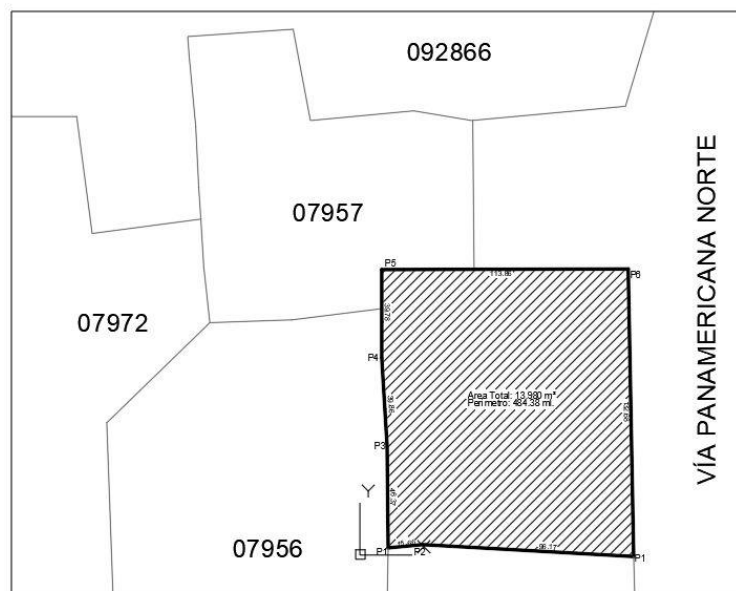
(Borland et al., 2021) la morfología se adapta a la zona donde se encuentre, de manera que los recursos del lugar, agua, viento, arena, influyen en la topografía del terreno.

El lugar de intervención presenta varios quiebres de manera irregular en su morfología, tiene un área de 1.1ha. (Ver figura 13), limita con otras áreas agrícolas y urbanas que se definen de la siguiente manera:

- Por el frente (lado este): Con la panamericana norte y con una línea recta de longitudes 132.68 ml.
- Por el fondo (lado oeste): con la UC (UNIDAD CATASTRAL) 0.07956, U.C. 07972, U.C. 07957, en tres líneas quebradas con longitudes de 39.86 ml, 39.79 ml, 28.20 ml y 46.37 ml.
- Por la derecha (lado sur): con una calle S/n con 2 líneas quebradas con longitudes de 15.66 ml, y 96.17 ml. Y con el colegio nacional Diego Ferre.
- Por la izquierda (lado norte): con la U.C. 092866 y con la U.C. 07957 en 1 línea quebrada con longitudes de 113.86.

Figura 13

Plano referencial de ubicación



Fuente: Adaptado del plan catastral de la Municipalidad de Reque (2019)

El área del terreno se encuentra actualmente cercado en 3 de sus 4 limitesterritoriales, siendo por el por el lado oeste el unico acceso con el que cuenta,

el terreno muestra un gran limite frontal que favore al diseño del proyecto que se busca establecer (ver figura 14)

Figura 14

Imagen referencial del terreno



Fuente: Adaptado de Google maps

4.3.4. Estructura Urbana

Es importante precisar que se entiende por estructura urbana, es un conjunto de transformaciones morfológicas de un territorio que sufre a lo largo de los años, en el cual van aumentando las poblaciones y con esta sus costumbres y sus tipologías de viviendas. Según (Olivares et al., 2022) Es muy importante saber organizar una estructura urbana, un sistema de donde se desarrollen actividades de comercio o uso recreativo que le dan una identidad a una determinada población. (Briones et al., 2021) señalan que una adecuada planificación sobre los espacios urbanos hacen que la estructura aumente sus ingresos y los predios se revaloricen, en conjunto a su vez pueden generar nuevos equipamientos urbanos que repotencien a la estructura dándole más valor al suelo donde se encuentran establecidas las poblaciones.

(Han et al., 2019) La ubicación del terreno planteado en la presente investigación, cuenta con servicios básicos de agua que está a cargo de Epsel

Lambayeque, energía eléctrica a cargo de Ensa Norte e internet por las distintas empresas de comunicaciones del Perú, servicios que permiten se pueda desarrollar el proyecto y sea viable para la población de Reque. Presenta una condición urbana muy conocida desde la época de las primeras civilizaciones, donde las ciudades se establecían cerca a recursos primordiales para sobrevivir, esta vez el distrito de Reque se estableció cerca al Río Reque y de alguna manera la vía Panamericana Norte (Ver figura 15).

Figura 15

Estructura urbana del distrito de Reque



Fuente: elaboración – 2023 Adaptado del plan catastral de Reque - 2019

Sin embargo en la actualidad existen más de 10 sectores (Las Delicias, Nuevo Reque, Villas Boungeville, La Clake, El Potrero, Repector, Magnal, Puerto Arturo, Ampliacion Villa el sol, Miraflores, etc) que se han ido poblando con el tiempo y han hecho de Reque un lugar urbano mucho mas extenso que en años anteriores. La estructura donde se encuentra presenta una zona urbana residencial con patrones ya establecidos por ley, niveles de vivienda maximo 3 niveles y respetando el orden urbano del distrito.(Ver figura 16)

Figura 16

Perfil urbano de la zona de investigación



Fuente: google maps.

4.3.5. Vialidad y Accesibilidad

En el aspecto vial la ubicación del terreno se encuentra muy accesible debido a que esta limita principalmente con la via Panamericana Norte via principal del norte del país, a su vez la accesibilidad a travez de las vias propias del distrito es muy proxima en un radio de 1km. (Ver figura 17) Del sur pueden acceder distritos como Lagunas, Ciudad Eten, Zaña, y de la zona Norte: Chiclayo, Pomalca, Tuman

debido a su proximidad con Reque. A continuación se muestra un cuadro explicando la jerarquía de vías.

Tabla 5

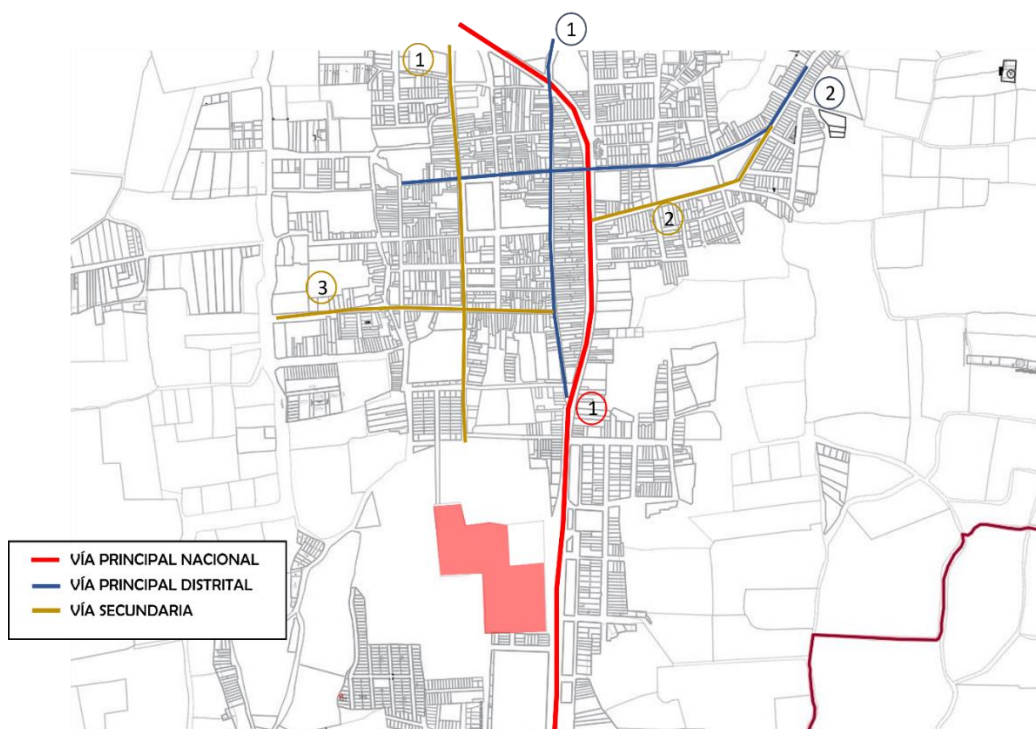
Vías principales de Reque

VIAS	NOMBRE
vias principal nacional	Panamericana Norte
vias principal distrital	calle Jose Balta calle Real
vias secundarias distrital	calle Jorge Chavez calle Diego fFerre calle Atahualpa

Fuente: elaboracion 2023

Figura 17

Mapa de vías de Reque



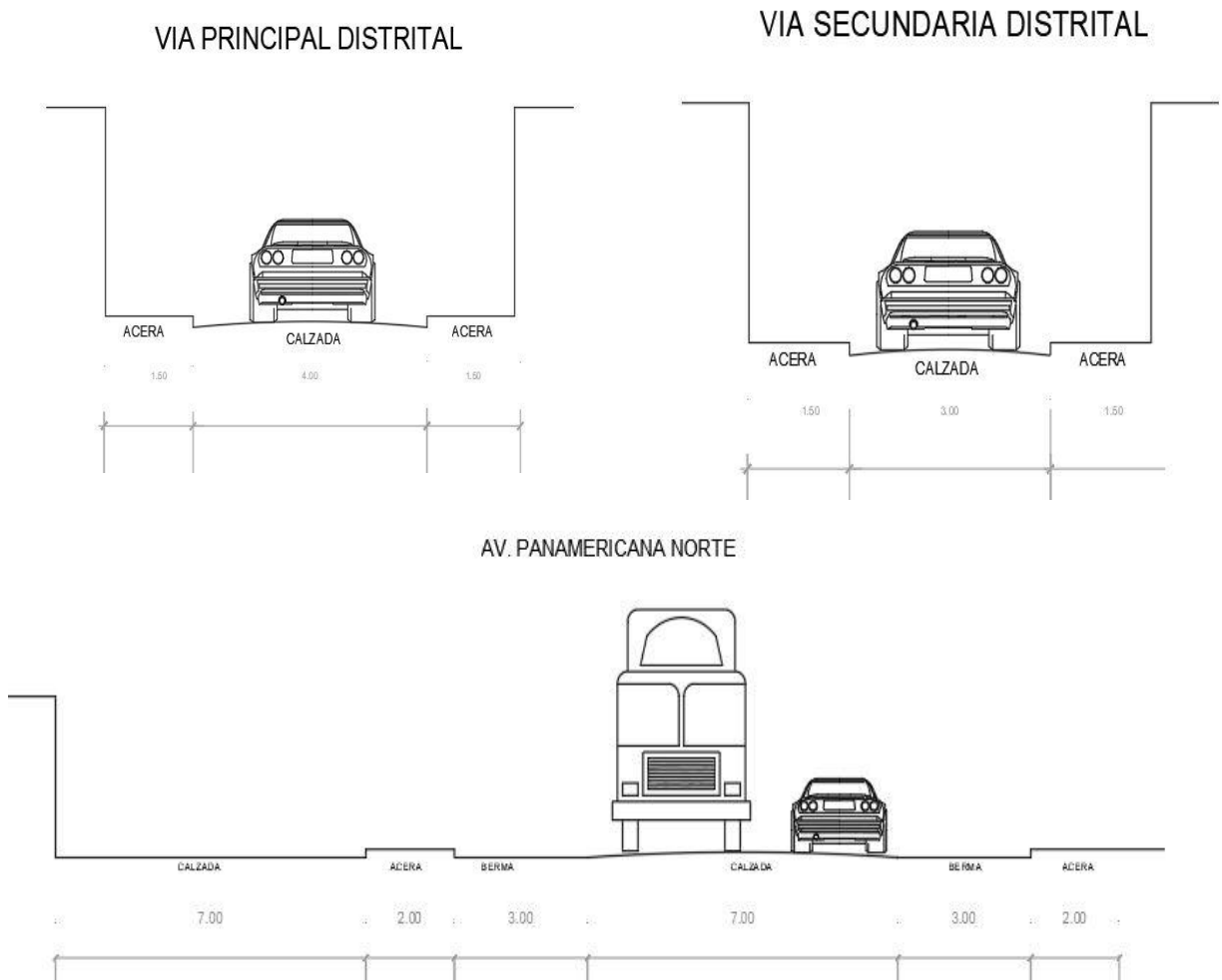
Fuente: elaboracion 2023 – adaptado el plan catastral de Reque (2019)

Se ha levantado una muestra de secciones viales (Ver figura 18) para referenciar la jerarquía de vías y la importancia que se debe tomar al momento de

poder proyectar la infraestructura con el beneficio de la accesibilidad en todos los sentidos tal y como se mostraron en la figura 17.

Figura 18

Secciones viales



Fuente: elaboracion 2023

4.3.6. Relación con el entorno

La zona donde se plantea elaborar el proyecto a sustentar, se encuentra rodeada en su mayoría por áreas residenciales no obstante se encuentran equipamientos de mucha importancia (Ver figura 19) para el desarrollo social de Reque, en su mayoría se encuentran colegios emblemáticos de más de 30 años, centros de salud que por su antigüedad no cuentan con un área y una infraestructura moderna para la atención ciudadana, es por eso que este proyecto busca cubrir la demanda que existe en la actualidad en el distrito, en la siguiente tabla se procede a enumerar los equipamientos que rodean el área del proyecto.

Tabla 6

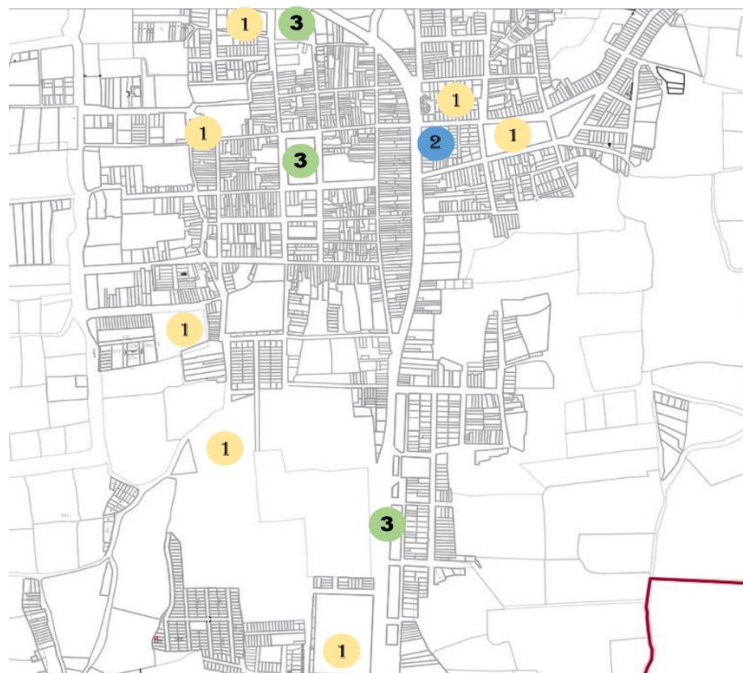
Equipamiento urbano de Reque

EQUIPAMIENTOS DE REQUE	
1) EDUCACION	I.E. Diego Ferre
	I.E. San Martin de Thours
	I.E. Rvdo. Victor Dias Aleman
	I.E. 10050
	I.E.P. Constantino Carvalho
	I.E.P. Esado Hispanoamericana
	I.E.P. Ana de los Angeles
	I.E. 019
	I.E. Roma Lee Courbisier
2) SALUD	Centro de Salud de Reque I2
	Posta de Salud Montegrande
	Posta de Salud Las Delicias
3) RECREACION	Parque Infantil de Reque
	Parque principal de Reque
	Paseo de los Heroes Navales

Fuente: elaboracion 2023

Figura 19

Equipamientos urbanos del distrito de Reque



Fuente: elaboracion 2023 - Adaptado del plan catastral de la Municipalidad de Reque 2019



Fuente : Adaptado de www.googleimagenes.com

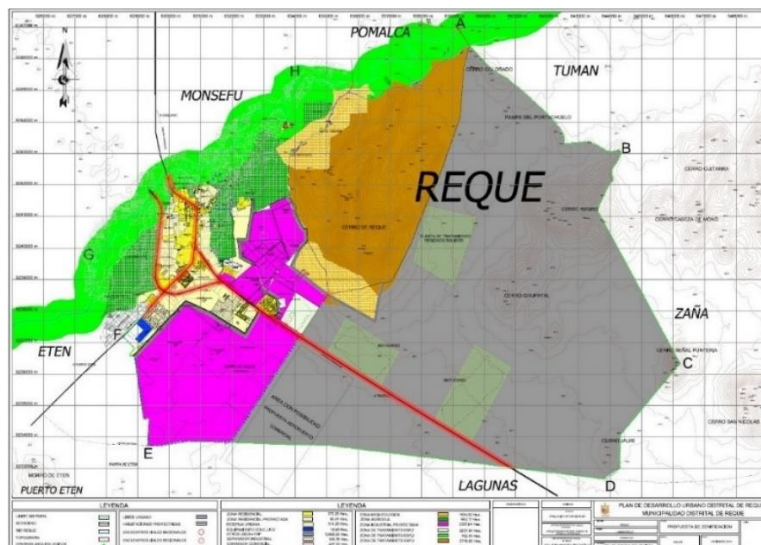
Las figuras mostradas son una referencia de la cantidad de equipamientos que existen cerca al proyecto, Reque abarca mas area, pero se tuvo como alternativa mostrar los elementos mas resaltantes del distrito.

4.3.7. Parámetros Urbanísticos y Edificatorios

El terreno se encuentra ubicado en una zona que esta denominada bajo el uso de RDM zona residencial densidad media (Ver figura 18), lo que implica que existe afinidad entre algunos equipamientos urbanos establecidos en la zonificación del año 2014 por la municipalidad distrital de Reque.

Figura 20

Zonificación urbana del distrito de Reque



Nota : Plano de Zonificación Urbana Reque 2016

La Division de Infraestructura Desarrollo Urbano y Rural de Reque DIDUR, establece la afinidad que existe en la zona RDM con algunos equipamientos en el cuadro de parametros urbanisticos.

Tabla 7

Parámetros urbanísticos de Reque

ZONA RESIDENCIAL RDM	
DENSIDAD NETA	650 hab/ha
LOTE MINIMO	90 M ²
FRENTE NORMATIVO	6 ml.
ALTURA DE EDIFICACION	3 pisos mas azotea
COEFICIENTE DE EDIFICACION	2.1
AREA LIBRE	30%
RETIROS	Según nromatividad
ALINEAMIENTO DE FACHADA	Considerar alineamiento
ESPACIOS DE ESTACIONAMIENTO	1 c/vivienda
USOS COMPATIBLES: CV, CZ, E1, H1, H2, ZR	

Fuente: elaboracion 2023, en base al plan de direcion de urbanismo de Reque

En la siguiente tabla se pasa a detallar los usos compatibles con el area de investigacion.

Tabla 8

Descripción de usos compatibles

TÍTULO	DESCRIPCIÓN
CV	COMERCIO VECINAL
CZ	COMERCIO ZONAL
E1	EDUCACION BÁSICA
H1	POSTA MEDICA
H2	CENTRO DE SALUD
ZR	ZONA DE RECREACION

Fuente: elaboracion 2023, en base al plan de direcion de urbanismo de Reque

V. PROPUESTA DEL PROYECTO URBANO ARQUITECTÓNICO

5.1. Conceptualización del proyecto urbano arquitectónico

5.1.1. Ideograma Conceptual

Según (Suntwall et al., 2020), un ideograma es un medio de comunicación no verbal reflejada a través de imágenes o símbolos. El concepto se basa en la importancia de saber llevar los procesos para una adecuada concepción, los procesos hacen referencia, a que todo en la vida tiene un curso en el cual si se quiere lograr como finalidad algo positivo se tiene que ser organizados y detallistas en cada punto del trayecto.

Es así que se llega a la conclusión de que un buen proceso puede ser el desarrollo que existen en las etapas de la vida través del tiempo tanto biológicamente como arquitectónicamente, es allí donde el diseño surge como algo primordial al momento de crear espacios adecuados para las personas, A continuación, se muestra un ejemplo de cómo es que la vida nos revela de manera fortuita como se dan las cosas.

Figura 21

Ideograma conceptual



Fuente: elaboracion 2023

Se tomó como referencia, la curvatura de una mujer gestante y la proporción aurea empleada en complejos arquitectónicos históricos como elementos representativo de orden, belleza y proporción tal así que se plasmo como ejemplos útiles de lo que se busca proyectar en el diseño.

Por tal motivo se tomo en cuenta la importancia de cada espacio de atención al usuario al momento de diseñar el proyecto, para poder llevar un proceso adecuado en donde su vida y la vida de los recién nacidos no se vean expuestas a la mortalidad natal que existe en la región, un buen proceso de diseño requiere de ambientes tecnológicos, modernos y espacios proporcionados conforme al programa establecido en la presente investigación.

5.1.2. Criterios de diseño

Los criterios de diseño son básicamente el inicio de todo proyecto, donde la creatividad del arquitecto busca solucionar las necesidades del usuario creando espacios confortables dignos de poder habitar, es por eso que mediante este primer proceso se busca generar un orden jerárquico, estableciendo conexiones visuales atractivas y primordialmente dando una solución al problema.

En esta etapa de la investigación se especificara cuales son los criterios que se van a emplear para el diseño del proyecto tal así como detallar las estrategias que podrán ser útiles al momento de resolver problemas futuros o posible expansión de ambientes.

Al ser el proyecto una infraestructura que en la mayoría de sus casos se caracteriza por ser funcional, no habrá algún tipo de implementación formal en cuestiones de diseño que ponga en problemas el criterio con el que cuenta, se respetará el carácter arquitectónico, es decir, se buscará solucionar problemas sin dañar la funcionalidad de sus espacios (Ver figura 22).

es por eso que se tendrá como finalidad el crear áreas y ambientes de recorrido, donde el flujo de los usuarios sea variado para evitar el contacto directo del profesional de salud con terceros. Ya sea salas de espera, recepción, consulta externa, pasillo de emergencias, pasillo de personal, etc. La idea principalmente será poder tener una atención adecuada con accesibilidad para todo tipo de usuario.

Figura 22

Criterio funcional



Fuente : Adaptado de google imagenes

Se tendran en cuenta los espacios abiertos con visuales internas y externas, que puedan ser áreas acogedoras y confortables mas no ambientes frios, es por eso que como principal estrategia de proyecto se tendra la idea de crear patios internos que sirvan de iluminacion natural y de compartimento visual de areas (Ver figura 23), estas a su vez podria ser dobles o triples alturas, para generar la sensacion de comunicaci3n entre los espacios y las personas. Debido a que est1 dirigida tambien a menores al ser un centro de atencion infantil.

Figura 23

Criterio espacial



Fuente : Adaptado de google imagenes

A nivel formal se buscara dividir las zonas generales por bloques y niveles (Ver figura 24) que a su vez mantenga un orden de atencion de primer y segundo orden. Asimismo contara con zonas de estancias de internamiento que deberan ser ubicadas de manera estrategica para evitar el contacto directo entre zonas intimas y publicas, la accesibilidad a la infraestructura será un punto esencial para evitar confusion al momento de ingresar a los distintos bloques especializados. El diseño se trabajara entre 2 a 3 niveles para evitar romper con el perfil urbano de la zona, asimismo contara con futuras areas de expansion.

Figura 24

Criterio formal



Fuente : Adaptado de google imagenes

El proyecto busca contar primordialmente con iluminacion y ventilacion natural para aprovechar al maximo los recursos que ofrece el lugar. La idea es generar un ambiente de confort al usuario que se encontrara en las areas internas y externas. Los bloques de la infraestructura seran orientados de tal manera que la iluminacion no sea un problema y pueda generar molestias. A su vez los ambientes que se encuentren con este tipo de incidencias, se emplearan parasoles de madera para evitar el contacto directo de la luz a los ambientes. En cuenta al área externa se propondran areas verdes de encuentro que busquen la hospitalidad del proyecto, generando una conexión desde lo externo e interno de la edificacion. (Ver imagen 25)

Figura 25

Criterio ambiental



Fuente : Adaptado de google imagenes

En criterio tecnológico el proyecto presentará un sistema aporricado (Ver figura 26) y de ser necesario se empleará el acero para reforzar estructuras que cuenten con las aprobaciones minimas que establece el Minsa y el RNE para el diseño de infraestructuras de salud, materiales como el cristal seran usados como divisor de exteriores e interiores y elementos de pvc o madera para evitar contactos directos con la iluminacion y ventilacion, empleando sistemas adecuados en los interiores de los ambientes como pisos epoxicos (Ver figura 27) para evitar la propagacion de bacterias y virus.

En cuestiones de riego de areas verdes sera mediante el sistema de riego por goteo, a su vez se emplearan tambien paneles solares que generen energia electrica para la iluminacion de ambientes exteriores. En cuestiones interiores el sistema que se empleara para cubrir las losas de las vistas de los cables de comunicaciones y red de datas sera a travez de cielo raso. El material primordial del proyecto sera de ladrillo y mortero, con elementos de drywall de ser necesarios.

Figura 26

Sistema aporcado



Fuente : Adaptado de google imágenes

Figura 27

Piso epóxido



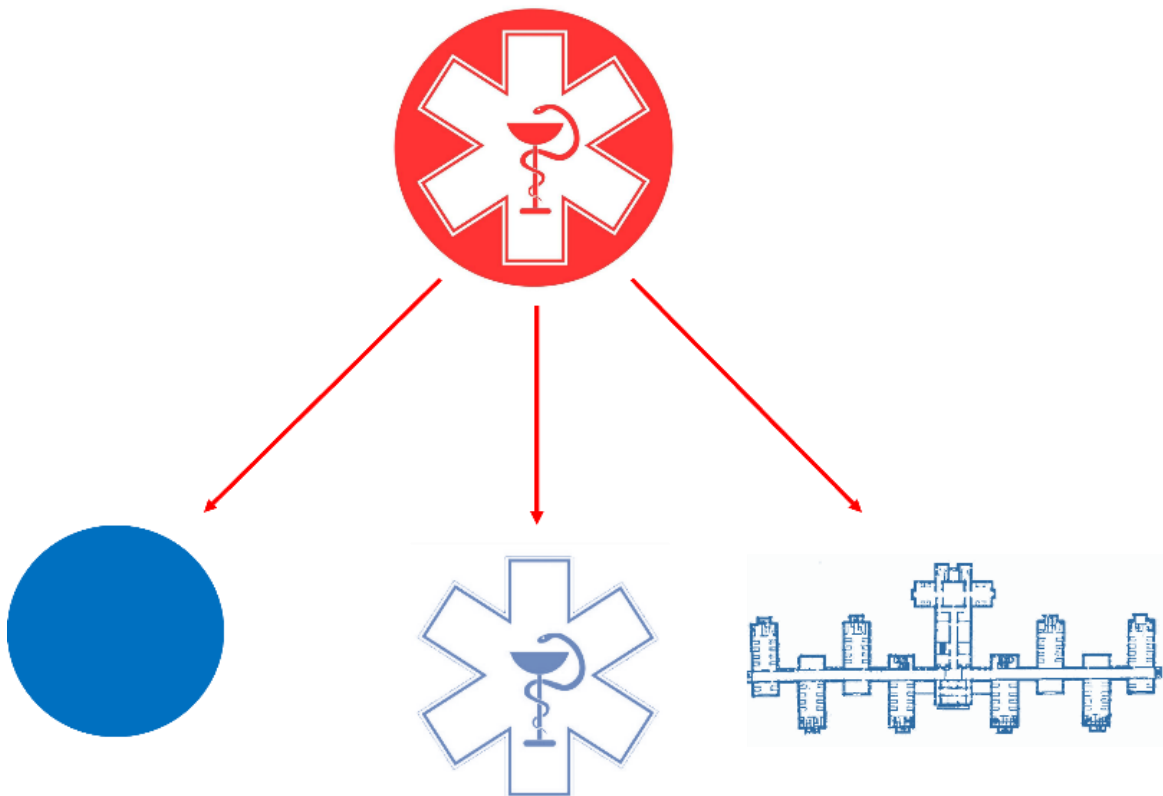
Fuente : Adaptado de google imagenes

5.1.3. Partido Arquitectónico

De acuerdo a los criterios se analizado el proyecto de investigación, la idea del partido arquitectónico se basa en crear espacios abiertos, que generen una conexión entre los bloques mediante visuales o recorridos es por eso que se a tomado en cuenta el símbolo de salud (Ver figura 28) como elemento de analogía para lo que se busca representar, un sistema pabellonal que fácilmente podría variar su forma y aforo con el tiempo.

Figura 28

Partido arquitectónico



Fuente: elaboracion 2023

De esta manera se intenta fragmentar el símbolo de la salud en 3 conceptos que consideraron útiles al momento de diseñar, la esfera simboliza lugares de encuentro, áreas de intersección y vinculo, la cruz se asemeja a la yuxtaposición de bloques o la conectividad entre bloques principales y secundarios y el sistema pabellonal más que por expansión y área, se busca rescatar el concepto de establecer áreas de atención en distintos bloques de manera organizada.

5.2. Esquema de Zonificación

Primer Nivel:

Figura 29

Zonificación 1er nivel



Fuente: elaboracion 2023

LEYENDA

Zonificación 1er. Nivel






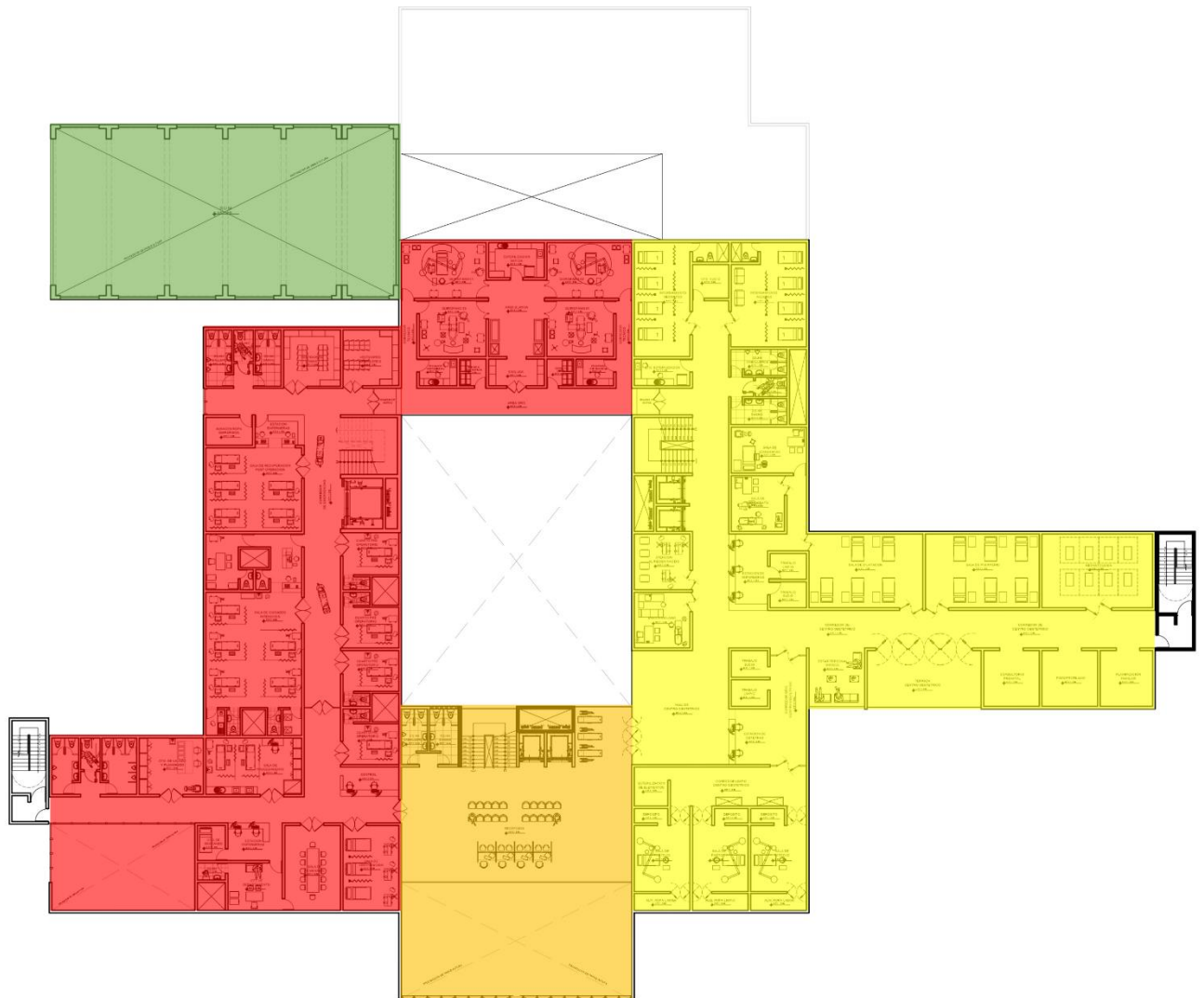
BLOQUE	DESCRIPCION
	BLOQUE DE INGRESO
	BLOQUE DE CONSULTA EXTERNA
	BLOQUE DE EMERGENCIAS
	BLOQUE DE S. COMPLEMENTARIOS
	BLOQUE DE SERVICIOS GENERALES

Figura 30

Zonificación 2do nivel



Fuente: elaboración 2023

LEYENDA

Zonificación 2do.. Nivel





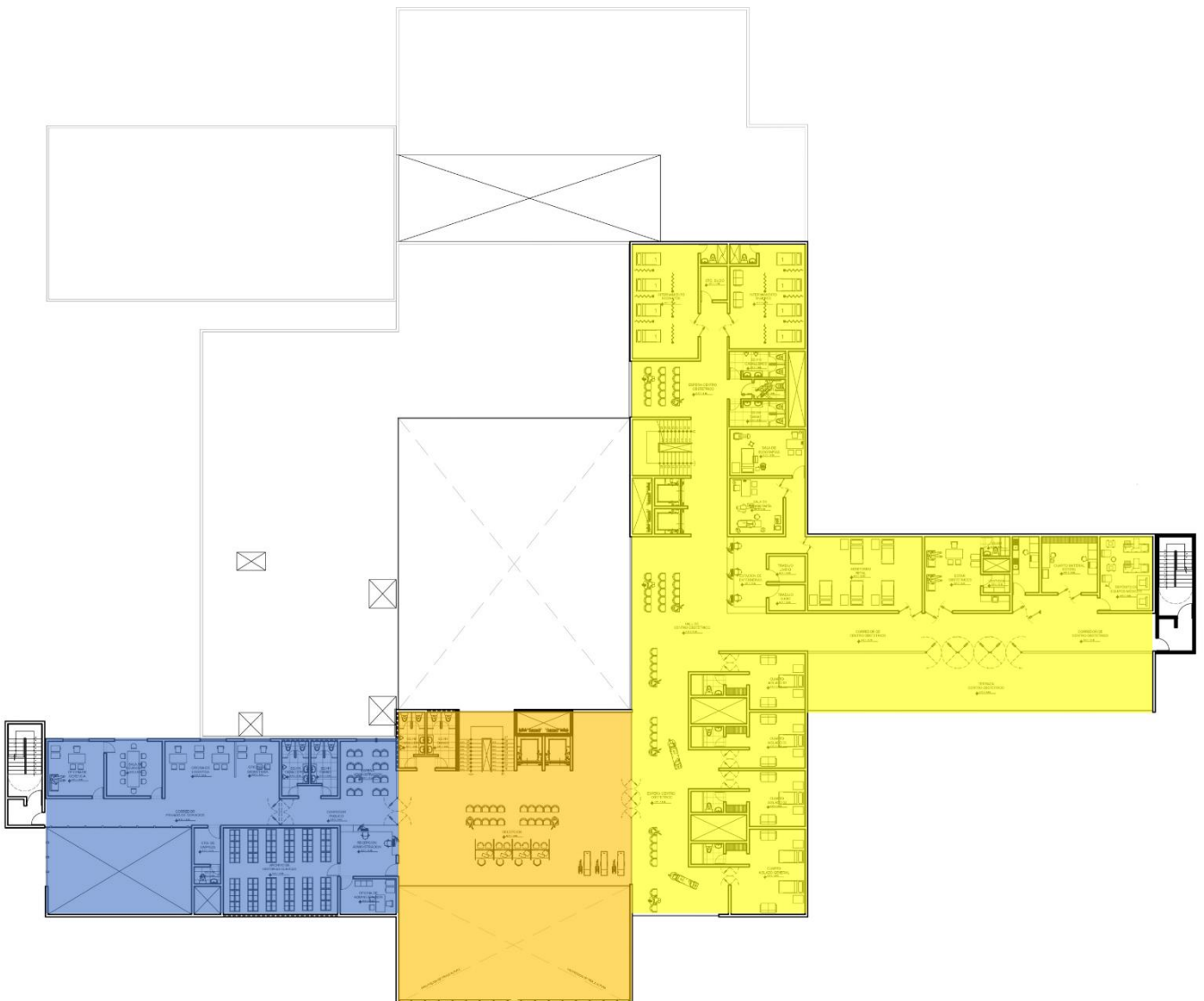
BLOQUE	DESCRIPCION
	BLOQUE DE HALL GENERAL
	BLOQUE DE S. COMPLEMENTARIOS
	BLOQUE DE EMERGENCIAS
	BLOQUE DE CENTRO OBSTETRICO

Figura 31




Zonificación de 3er nivel



Fuente: elaboración 2023

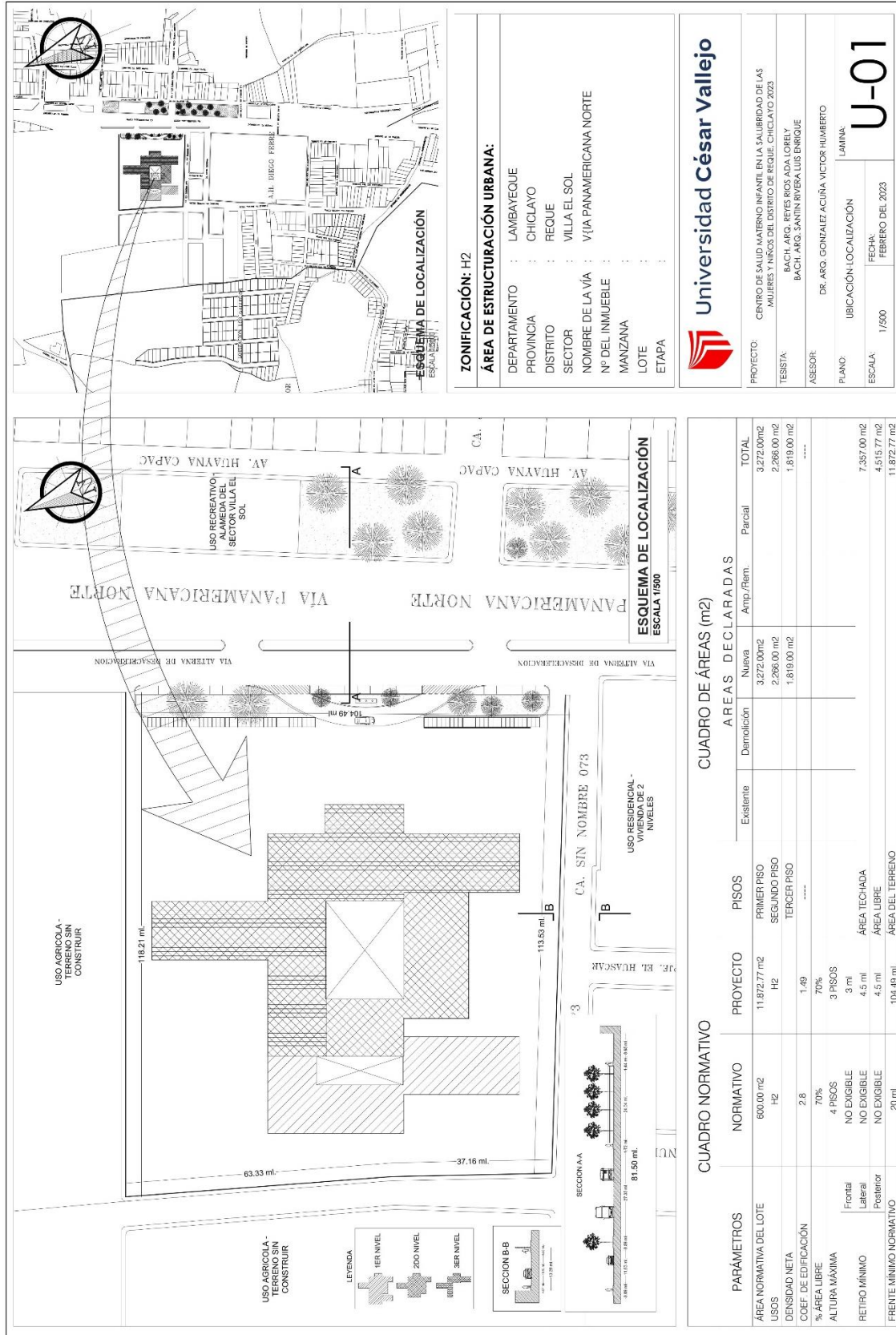
LEYENDA

Zonificación 2do.. Nivel

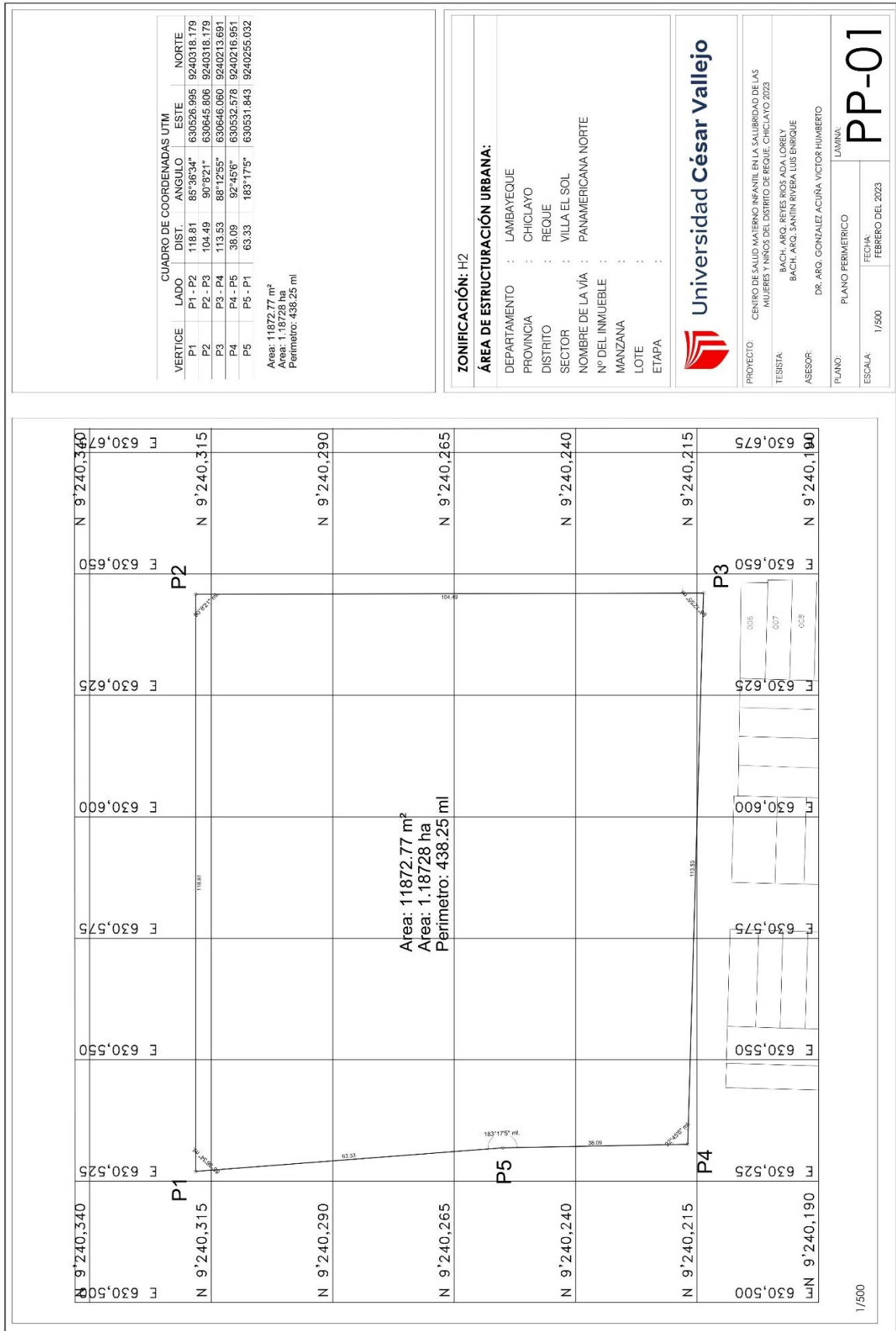
BLOQUE	DESCRIPCIÓN
	BLOQUE DE HALL GENERAL
	BLOQUE ADMINISTRATIVO
	BLOQUE DE CENTRO OBSTETRICO

5.3. Planos arquitectónicos de proyecto

5.3.1. Plano de Ubicación y Localización



5.3.2. Plano Perimétrico – topográfico



ZONIFICACIÓN: H2

ÁREA DE ESTRUCTURACIÓN URBANA:

DEPARTAMENTO : LAMBAYEQUE
 PROVINCIA : CHICLAYO
 DISTRITO : REQUE
 SECTOR : VILLA EL SOL
 NOMBRE DE LA VÍA : PANAMERICANA NORTE
 N° DEL INMUEBLE :
 MANZANA :
 LOTE :
 ETAPA :



Universidad César Vallejo

PROYECTO: CENTRO DE SALUD MATERNO INFANTIL EN LA SALUDIDAD DE LAS MUJERES TÍRROS DEL DISTRITO DE REQUE. CICLAYO 2023
 TESISISTA: BACH. ARG. REYES ROS ADA LORELY
 BACH. ARG. SANTIN RIVERA LUIS ENRIQUE
 ASESOR: DR. ARG. GONZALEZ ACUÑA VICTOR HUMBERTO

PLANO: PLANO PERIMETRICO
 ESCALA: 1/500
 LAMINA: **PP-01**
 FECHA: FEBRERO DEL 2023

1/500



CUADRO DE COORDENADAS UTM					
VERTICE	LADO	DIST.	ANGULO	ESTE	NORTE
P1	P1 - P2	118.81	85°36'34"	630526.995	9240318.179
P2	P2 - P3	104.49	90°8'21"	630645.806	9240318.179
P3	P3 - P4	113.53	88°12'55"	630646.060	9240213.691
P4	P4 - P5	38.09	92°45'6"	630532.578	9240216.951
P5	P5 - P1	63.33	183°17'5"	630531.843	9240255.032

Area: 11872.77 m²
 Area: 1.18728 ha
 Perimetro: 438.25 ml

ZONIFICACIÓN: H2
ÁREA DE ESTRUCTURACIÓN URBANA:

DEPARTAMENTO : LAMBAYEQUE
 PROVINCIA : CHICLAYO
 DISTRITO : REQUE
 SECTOR : VILLA EL SOL
 NOMBRE DE LA VÍA : PANAMERICANA NORTE
 N° DEL INMUEBLE :
 MANZANA :
 LOTE :
 ETAPA :



Universidad César Vallejo

PROYECTO: CENTRO DE SALUD MATERNO INFANTIL EN LA SALUDIDAD DE LAS MUJERES Y NIÑOS DEL DISTRITO DE REQUE, CHICLAYO 2025

TESISTA: BACH. ARG. REYES ROSA ADA LORELY
 BACH. ARG. SANJIN RIVERA LUIS ENRIQUE

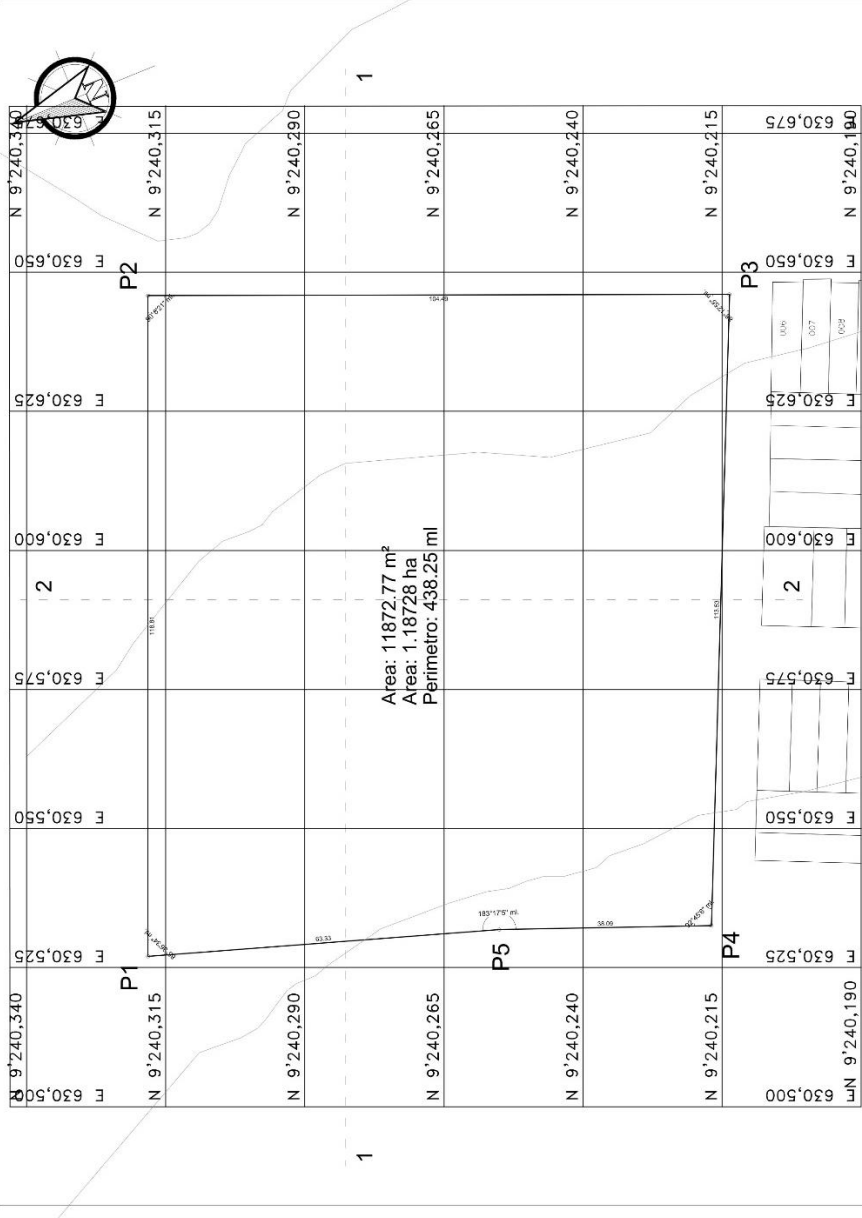
ASESOR: DR. ARG. GONZALEZ ACUNA VICTOR HUMBERTO

LAMINA:

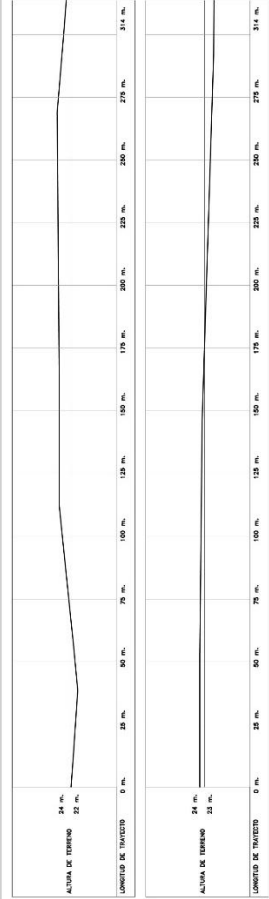
PLANO TOPOGRÁFICO

ESCALA: 1/500
 FECHA: FEBRERO DEL 2023

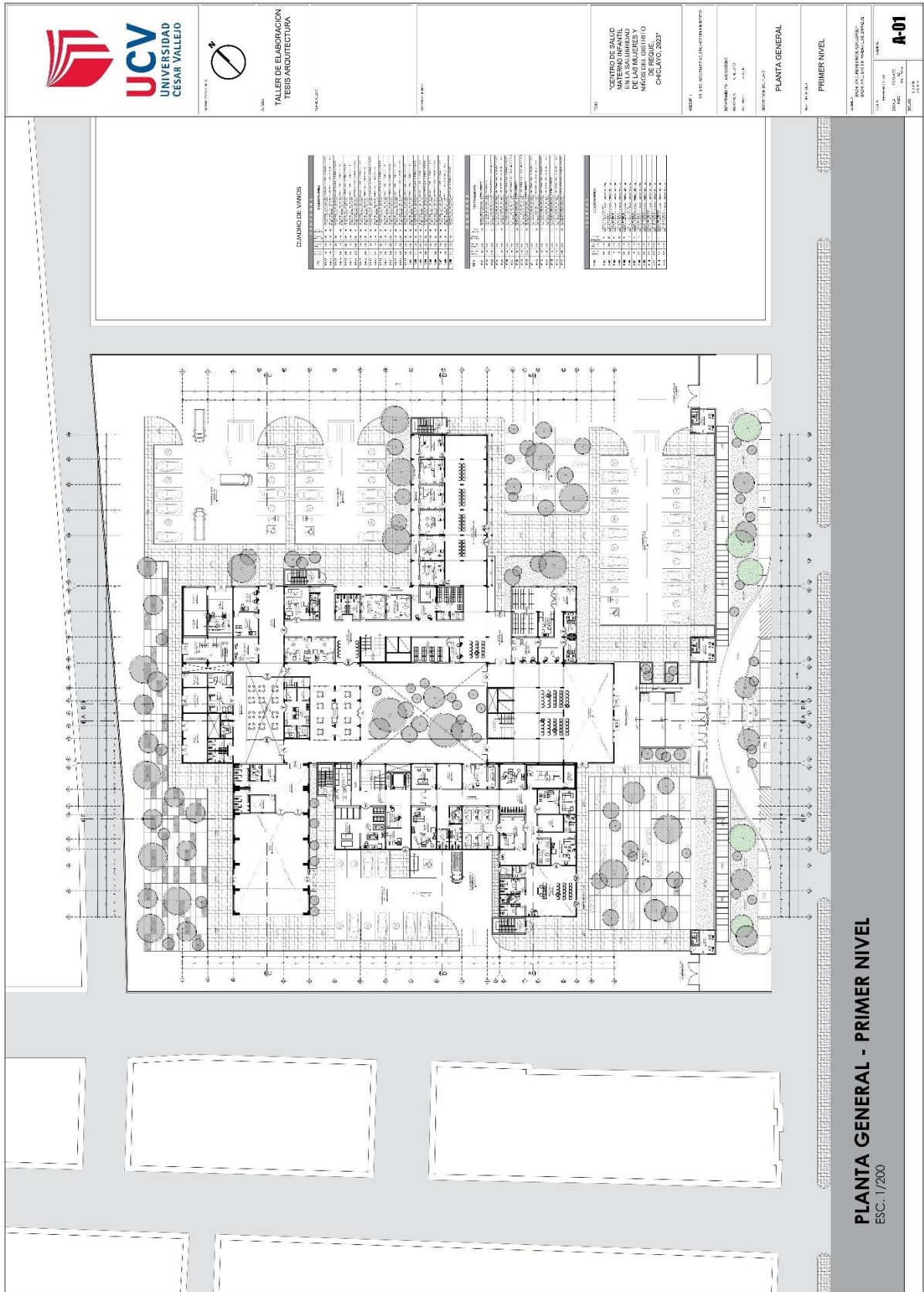
PT-01



SECCIONES TRANSVERSALES
 1/200



5.3.3.Plano General



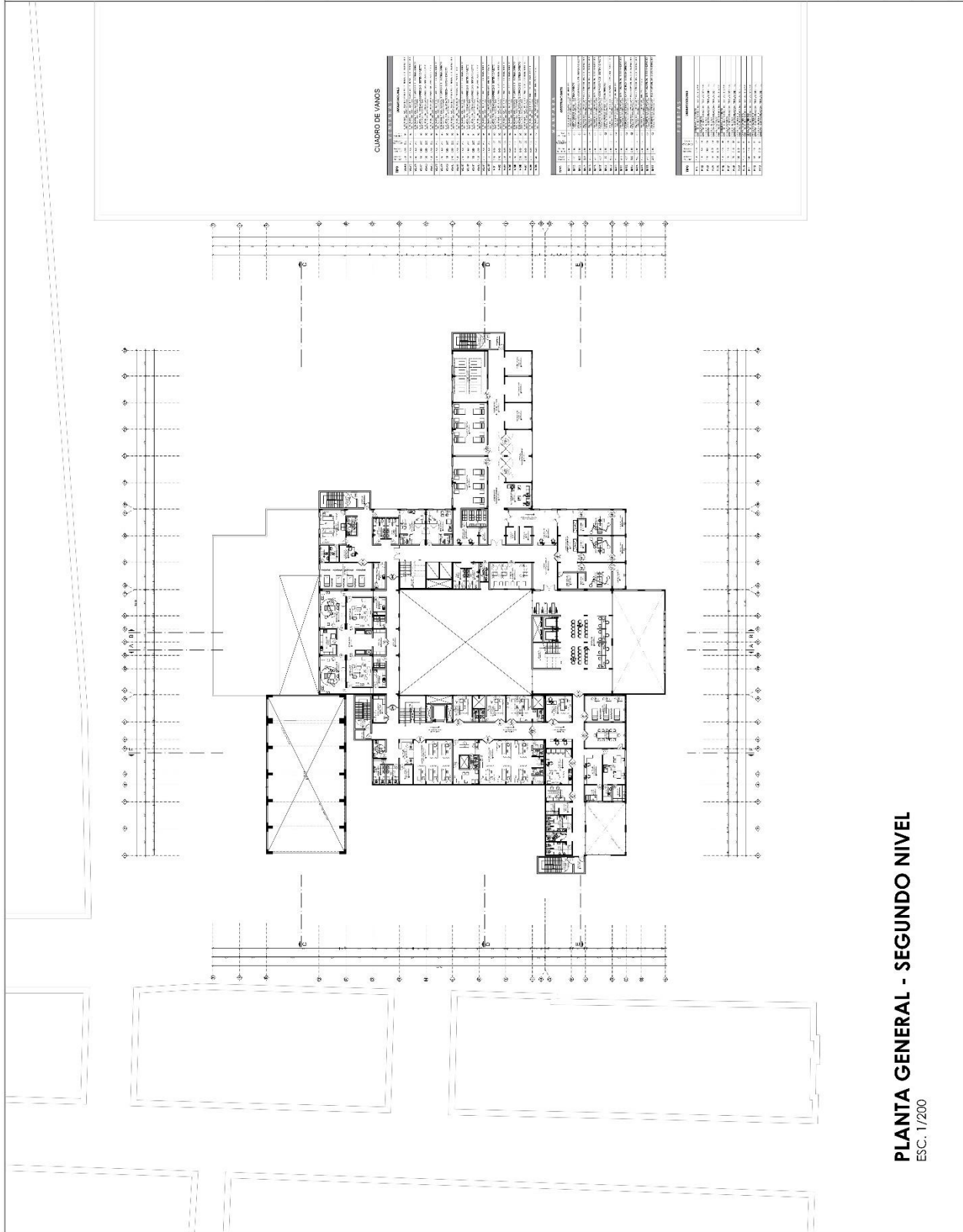
TALLER DE ELABORACION
TESIS ARQUITECTURA

CENTRO DE SALUD
MATERIO INFANTIL
EN LA SALUD INFANTIL
NIÑOS DEL URBIO
CHICLAZO 2023

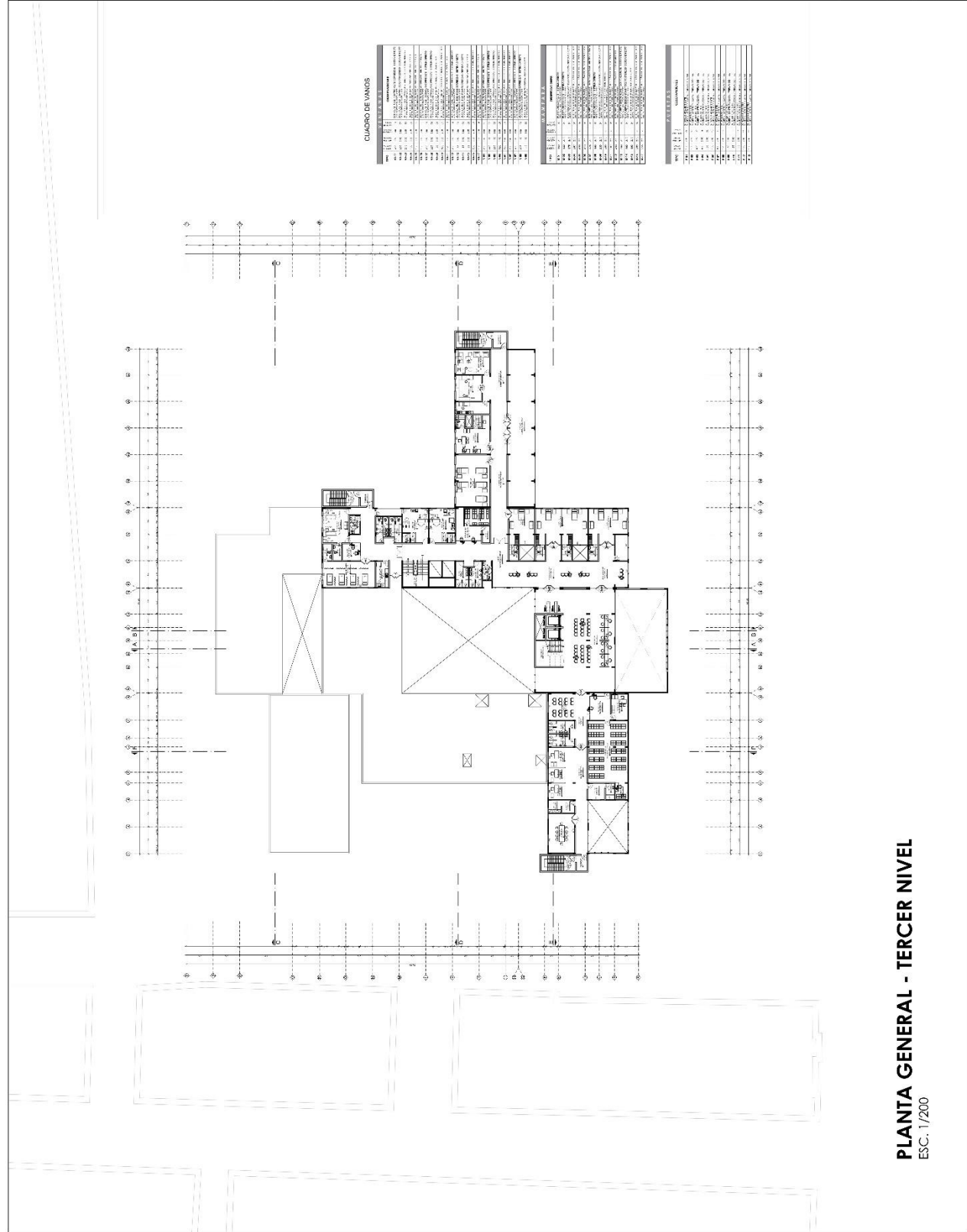
PLANTA GENERAL
PRIMER NIVEL

A-01

PLANTA GENERAL - PRIMER NIVEL
ESC. 1/200



PLANTA GENERAL - SEGUNDO NIVEL
ESC. 1/200



PLANTA GENERAL - TERCER NIVEL
ESC.: 1/200



TALLER DE ELABORACION
TESIS ARQUITECTURA

MODULO

MODULO

SISTEMA DE SALUD
MATRNO INFANTIL
EN LA SALUBRIDAD
NIÑOS DEL DISTRITO
CHICLAYO, 2027

PROYECTO: (1) ANEXO GENERAL A LA INSTITUCION

PROYECTADO: (1) ANEXO GENERAL A LA INSTITUCION

PROYECTADO: (1) ANEXO GENERAL A LA INSTITUCION

PROYECTADO: (1) ANEXO GENERAL A LA INSTITUCION

PLANTA GENERAL

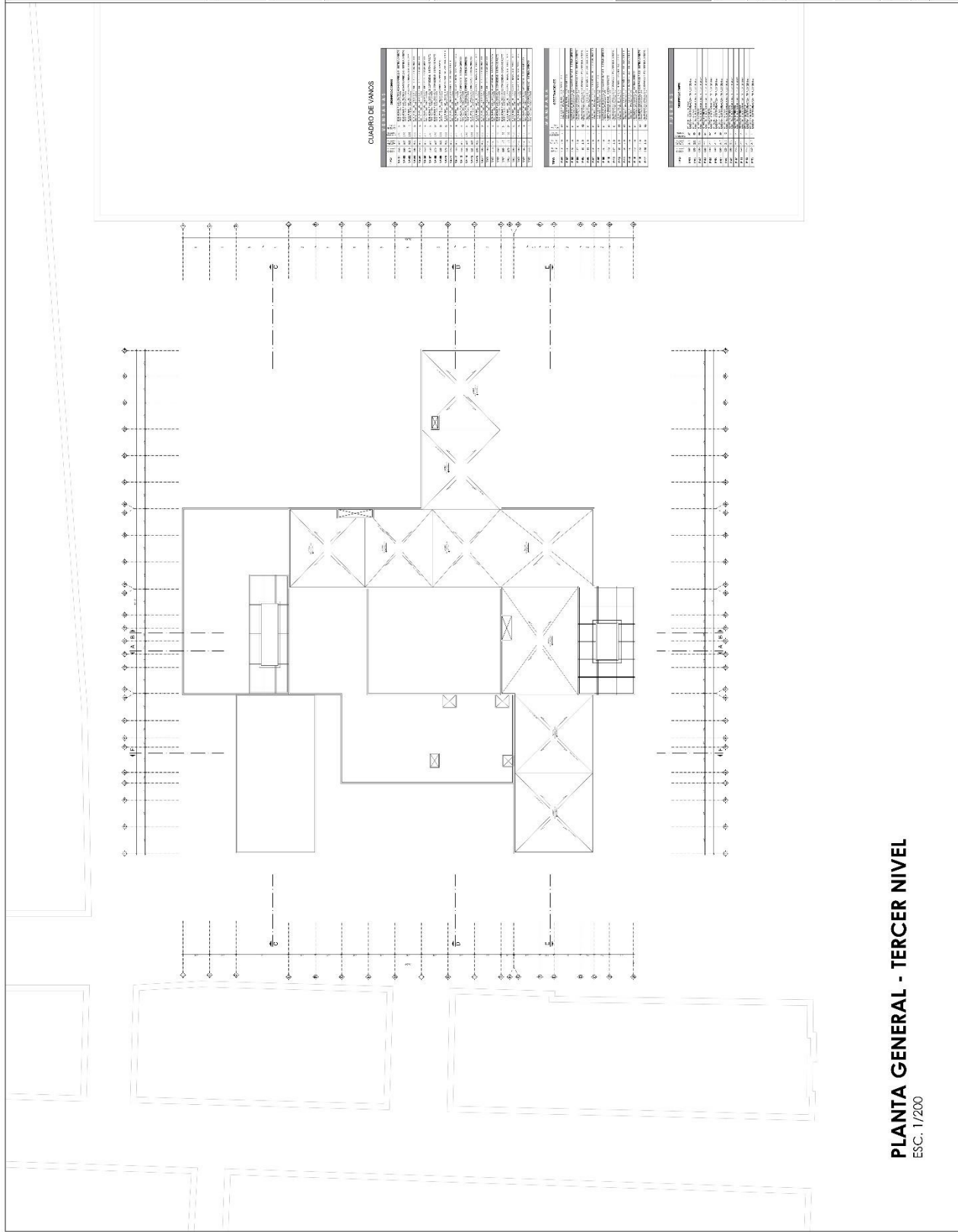
PLANTA TECHO

PROYECTADO: (1) ANEXO GENERAL A LA INSTITUCION

PROYECTADO: (1) ANEXO GENERAL A LA INSTITUCION

PROYECTADO: (1) ANEXO GENERAL A LA INSTITUCION

A-04



CUADRO DE VAMOS

NO.	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100

PLANTA GENERAL - TERCER NIVEL

ESC. 1/200



LEADO

TALLER DE ELABORACION
TESIS ARQUITECTURA

FECHA: 2021

LEGENDA:

NOTAS

"CENTRO DE SALUD
MATERNAL INFANTIL
EN LA SALLEGRADIA
DE LA ZONA URBANA
MIRAS DEL DISTRITO
DE REGUPE,
CHICLAYO, 2021"

LEGENDA 1

UN PISO CON PAVIMENTACION EN CEMENTO

ESTRUCTURADO: LAMBRONAJE

REVESTIDO: CEMENTO

EXTERNO: TRAPE

ACABADO: PINTA

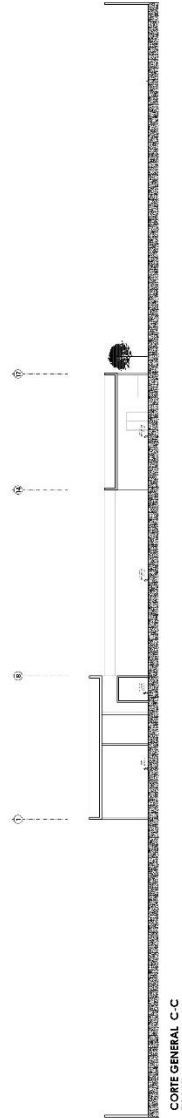
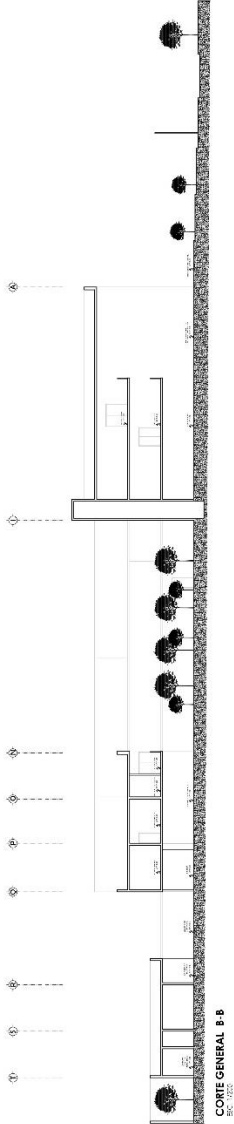
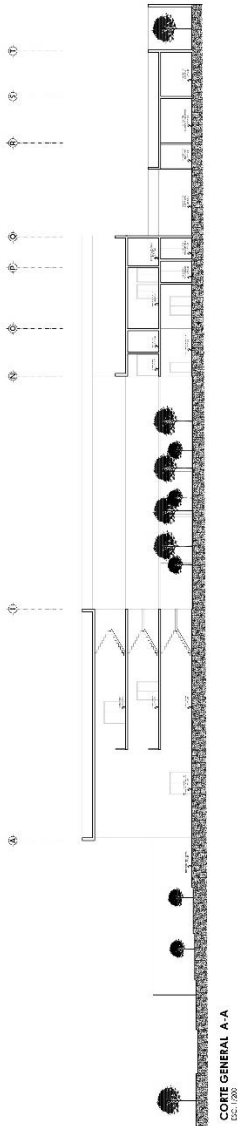
CORTES GENERALES

ESCALA: 1/200

PROYECTO: CENTRO DE SALUD
MATERNAL INFANTIL EN LA SALLEGRADIA
DE LA ZONA URBANA MIRAS DEL DISTRITO
DE REGUPE, CHICLAYO, 2021

LAMA

A-05



CORTES GENERALES

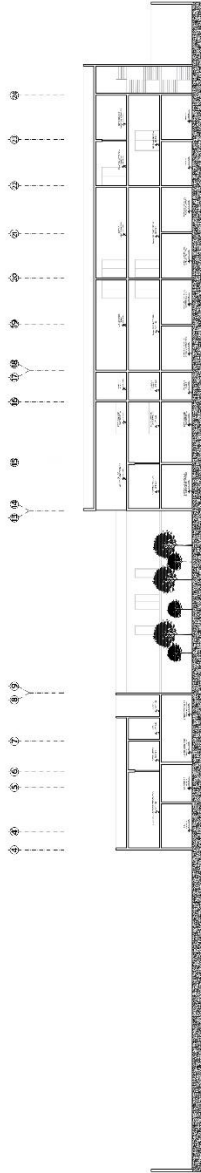
ESC. 1/200



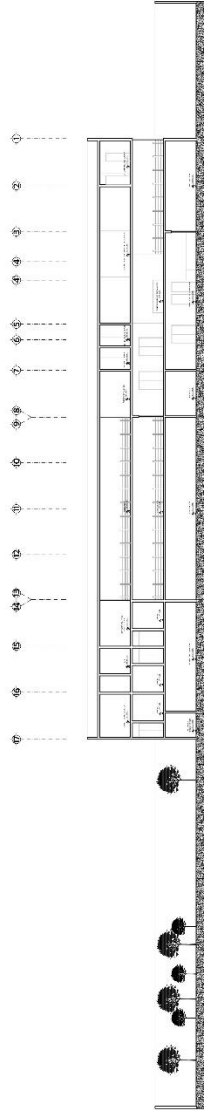
TÍTULO
TALLER DE ELABORACION
TESIS ARQUITECTURA

FECHA: 11/01/2022

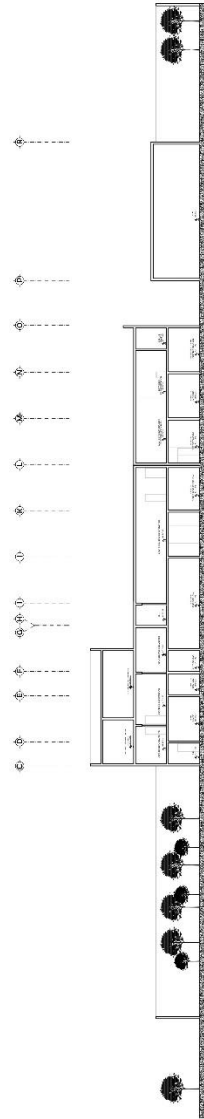
ESCALA: 1/50



CORTE GENERAL D-D
ESC. 1/50



CORTE GENERAL E-E
ESC. 1/50



CORTE GENERAL F-F
ESC. 1/50

PROYECTO
"CENTRO DE SALDO
MULIERES VIOLENCIAS
DE LAS MUJERES Y
NIÑOS DEL DISTRITO
DE SAN JERONIMO
CICLAYO 2022"

ESTUDIO
DE ARQUITECTURA Y PAISAJISMO

EXEQUENTE: ARQUITECTO
AUTOR:
INSTITUCION:

PROYECTO: A-06

CORTES GENERALES

FECHA: 11/01/2022

PROYECTO: A-06

ESTUDIO: A-06

PROYECTO: A-06

ESTUDIO: A-06

PROYECTO: A-06

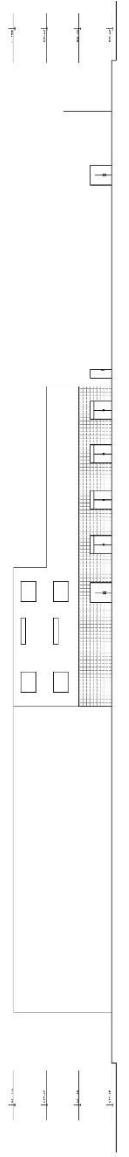
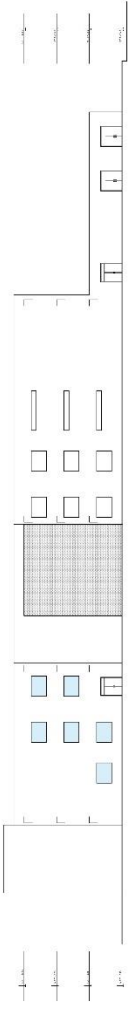
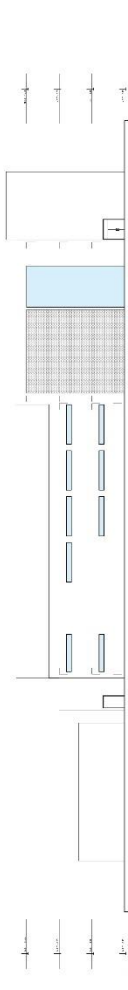
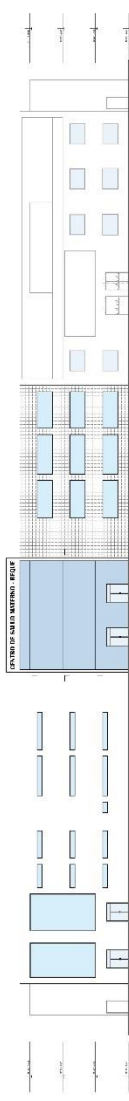
ESTUDIO: A-06

PROYECTO: A-06

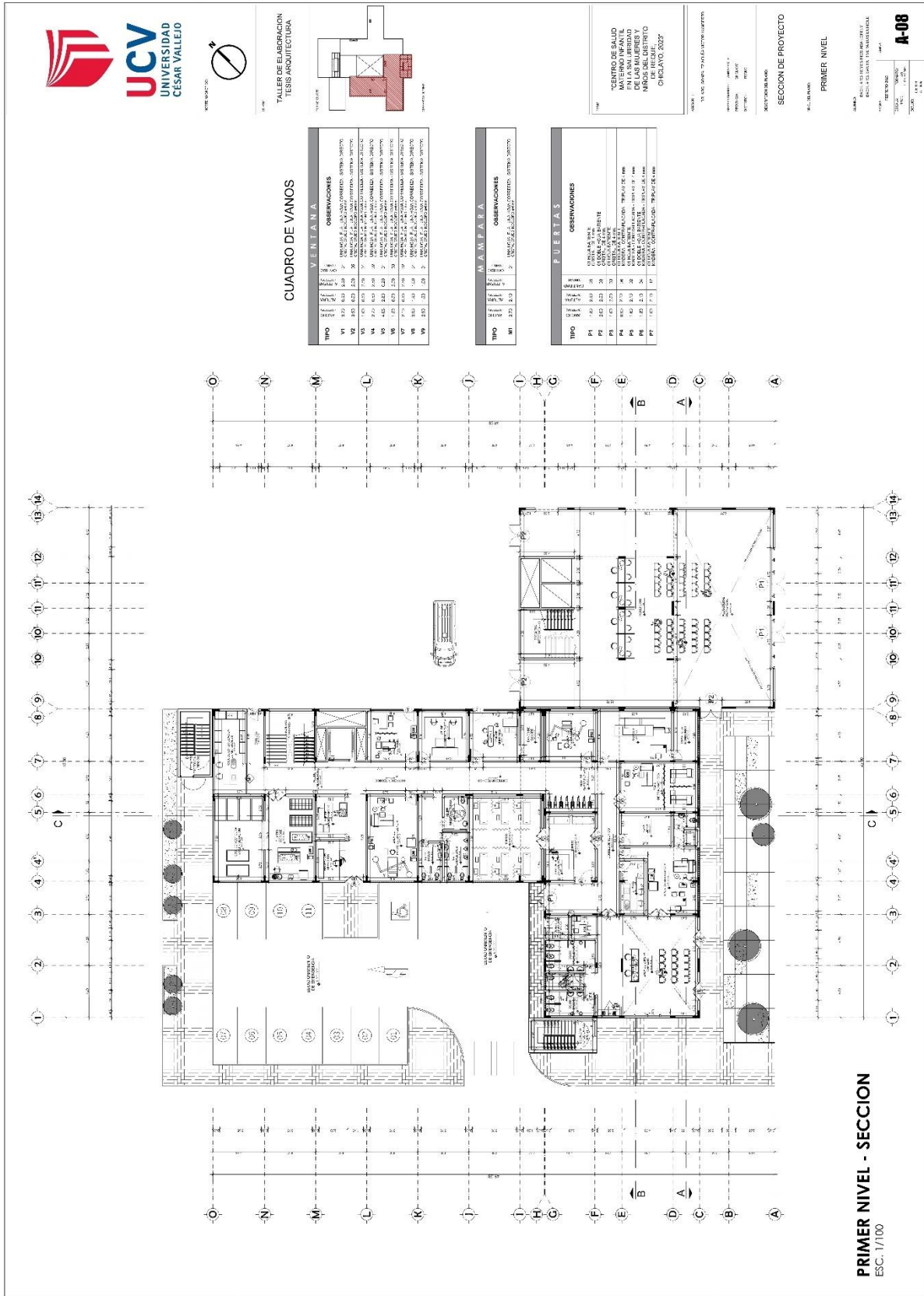
ESTUDIO: A-06

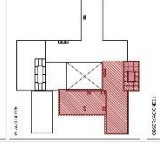
CORTES GENERALES

ESC. 1/150



5.3.4. Plano de distribución por sectores





PROYECTO:
"CENTRO DE SALUD
MANTENO INFANTIL
DE LAS MUJERES Y
NIÑOS DEL DISTRITO
CHIGLAYO 2020"

PROFESOR:
INGENIERO (C) / ARQUITECTO
INGENIERO (C) / ARQUITECTO

SECCION DE PROYECTO
TERCER NIVEL

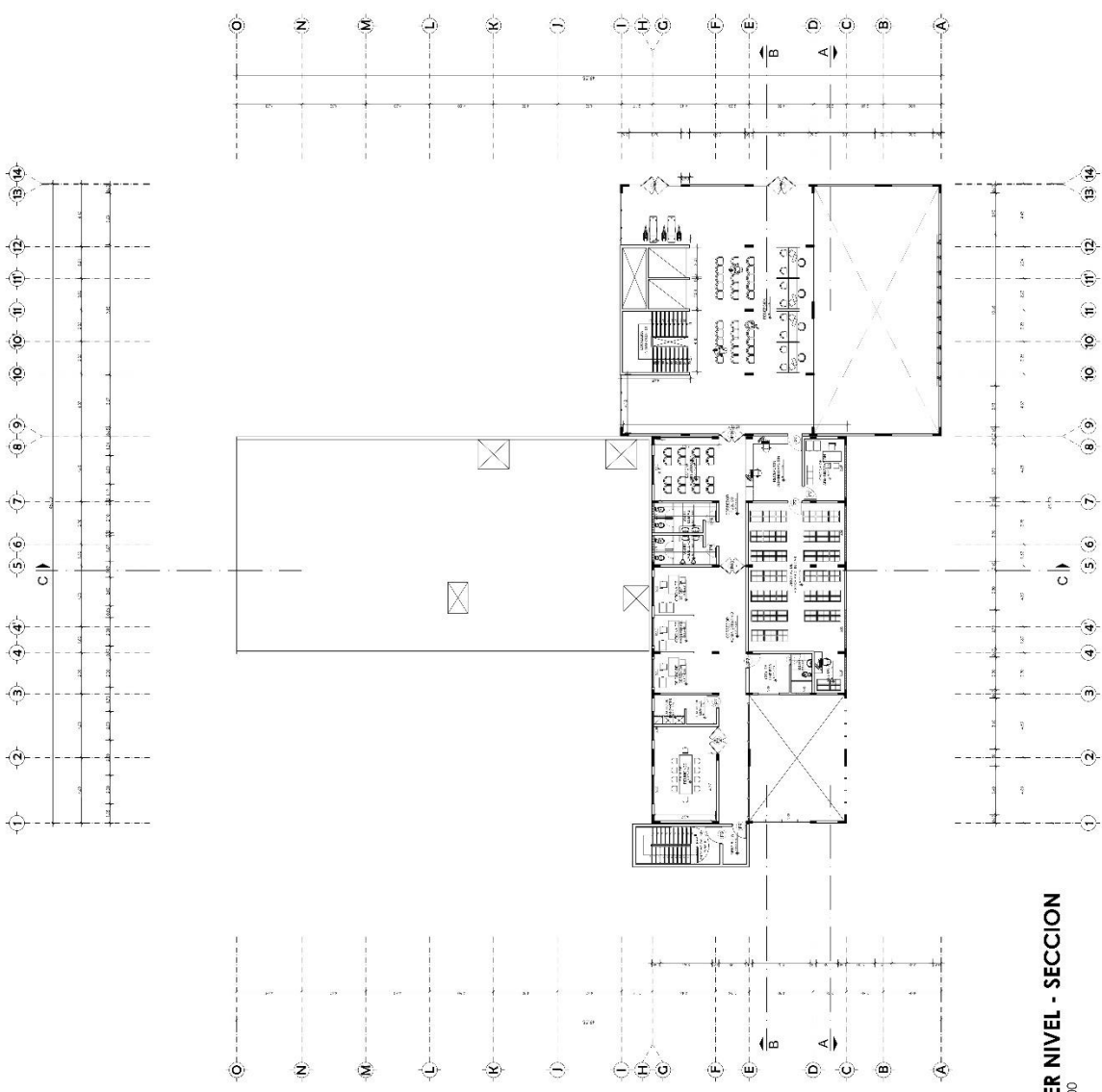
SECCION DE PROYECTO
TERCER NIVEL

PROYECTO:
"CENTRO DE SALUD
MANTENO INFANTIL
DE LAS MUJERES Y
NIÑOS DEL DISTRITO
CHIGLAYO 2020"

CUADRO DE VANOS

VENTANA		Observaciones
VI	1.50 x 1.50	VENTANA PARA EL MANTENIMIENTO DEL MANTENIMIENTO
VI	1.50 x 1.50	VENTANA PARA EL MANTENIMIENTO DEL MANTENIMIENTO
VI	1.50 x 1.50	VENTANA PARA EL MANTENIMIENTO DEL MANTENIMIENTO
VI	1.50 x 1.50	VENTANA PARA EL MANTENIMIENTO DEL MANTENIMIENTO
VI	1.50 x 1.50	VENTANA PARA EL MANTENIMIENTO DEL MANTENIMIENTO
VI	1.50 x 1.50	VENTANA PARA EL MANTENIMIENTO DEL MANTENIMIENTO
VI	1.50 x 1.50	VENTANA PARA EL MANTENIMIENTO DEL MANTENIMIENTO
VI	1.50 x 1.50	VENTANA PARA EL MANTENIMIENTO DEL MANTENIMIENTO
VI	1.50 x 1.50	VENTANA PARA EL MANTENIMIENTO DEL MANTENIMIENTO
VI	1.50 x 1.50	VENTANA PARA EL MANTENIMIENTO DEL MANTENIMIENTO

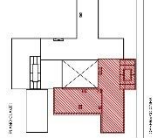
PUERTAS		Observaciones
PA	1.50 x 2.00	PUERTA PARA EL MANTENIMIENTO DEL MANTENIMIENTO
PA	1.50 x 2.00	PUERTA PARA EL MANTENIMIENTO DEL MANTENIMIENTO
PA	1.50 x 2.00	PUERTA PARA EL MANTENIMIENTO DEL MANTENIMIENTO
PA	1.50 x 2.00	PUERTA PARA EL MANTENIMIENTO DEL MANTENIMIENTO
PA	1.50 x 2.00	PUERTA PARA EL MANTENIMIENTO DEL MANTENIMIENTO
PA	1.50 x 2.00	PUERTA PARA EL MANTENIMIENTO DEL MANTENIMIENTO
PA	1.50 x 2.00	PUERTA PARA EL MANTENIMIENTO DEL MANTENIMIENTO
PA	1.50 x 2.00	PUERTA PARA EL MANTENIMIENTO DEL MANTENIMIENTO
PA	1.50 x 2.00	PUERTA PARA EL MANTENIMIENTO DEL MANTENIMIENTO
PA	1.50 x 2.00	PUERTA PARA EL MANTENIMIENTO DEL MANTENIMIENTO



PRIMER NIVEL - SECCION
ESC. 1/100



TALLER DE ELABORACION
 TESIS ARQUITECTURA



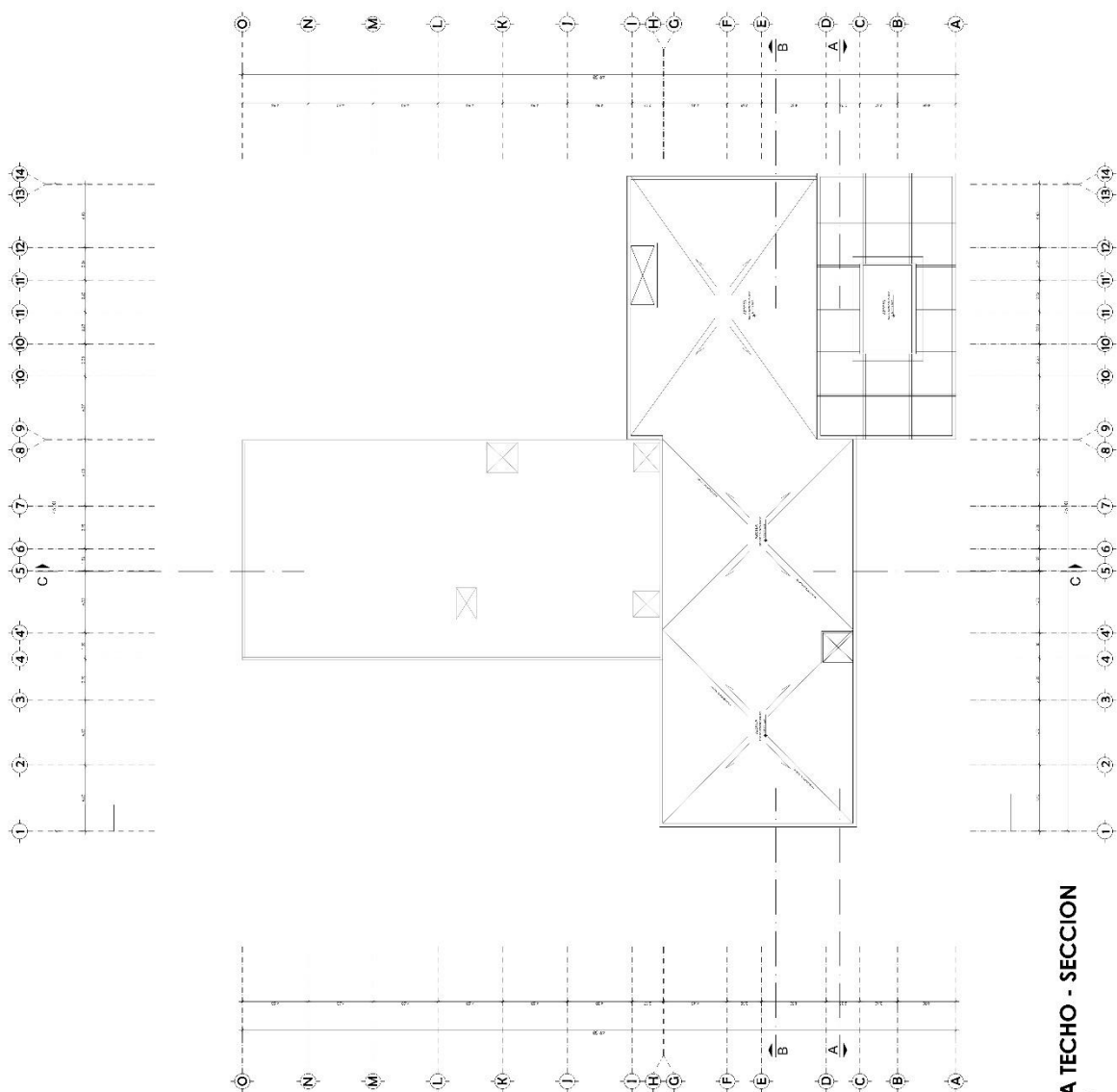
TÍTULO: "CENTRO DE SALUD
 PARA LA COMUNIDAD
 DE LAS MUJERES Y
 NIÑOS DEL DISTRITO
 DE HEOA, 2023"

AUTOR: [Nombre del autor]
 PROFESOR: [Nombre del profesor]
 INSTITUCIÓN: [Nombre de la institución]

SECCION DE PROYECTO

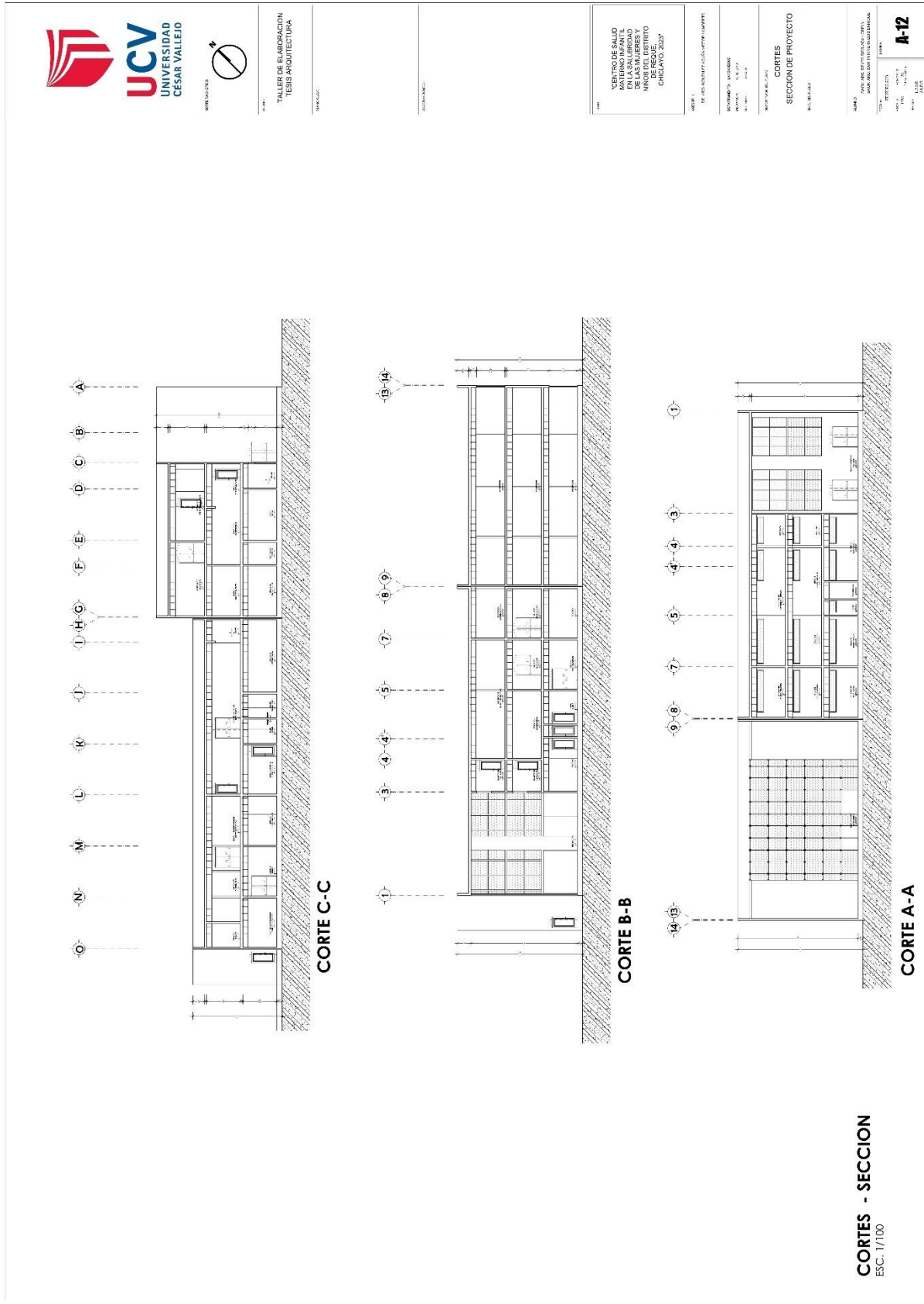
PLANTA TECHO

ESCALA: 1/100
A-11



PLANTA TECHO - SECCION
 ESC. 1/100

5.3.6. Plano de cortes por sectores





PROYECTO: CENTRO DE SALUD INFANTIL FAMILIAR DE LAS MUJERES Y NIÑOS DEL DISTRITO DE HEDRAL (CEVALSA 2007)

PROYECTO DE ARQUITECTURA

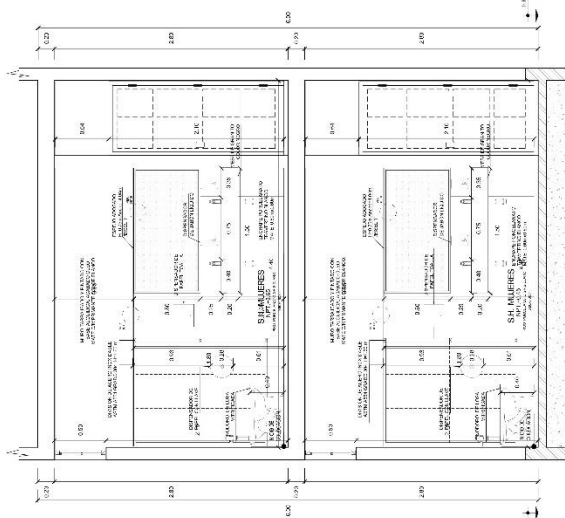
PROYECTO: CENTRO DE SALUD INFANTIL FAMILIAR DE LAS MUJERES Y NIÑOS DEL DISTRITO DE HEDRAL (CEVALSA 2007)

DETALLES DE BAÑOS

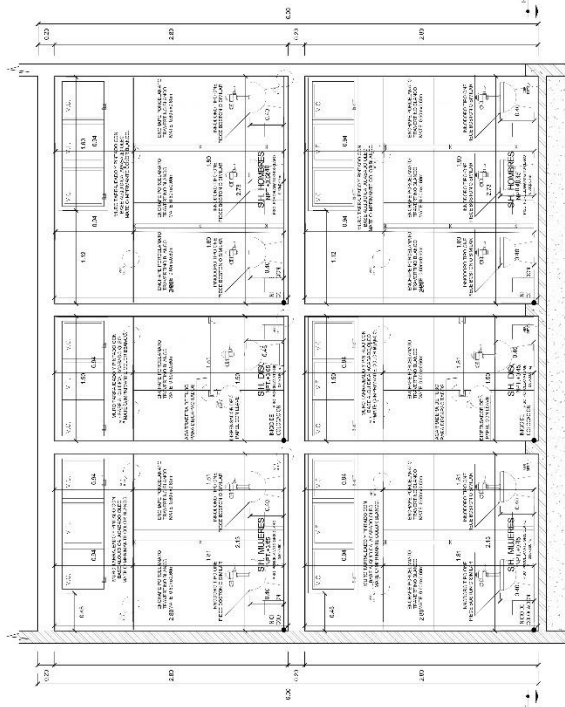
PRIMER NIVEL

PROYECTO: CENTRO DE SALUD INFANTIL FAMILIAR DE LAS MUJERES Y NIÑOS DEL DISTRITO DE HEDRAL (CEVALSA 2007)

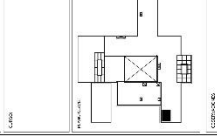
PROYECTO: CENTRO DE SALUD INFANTIL FAMILIAR DE LAS MUJERES Y NIÑOS DEL DISTRITO DE HEDRAL (CEVALSA 2007)



CORTE B-B
ESCALA 1/50



CORTE A-A
ESCALA 1/50



PROYECTO: "CENTRO DE SALUD MATERNO INFANTIL Y PLANIFICACION FAMILIAR DE LAS MUJERES Y NIÑOS DEL DISTRITO DE RIQUE, DISTRITO 2007"

INSTITUCION: UCV

PROYECTO: PLANIFICACION FAMILIAR

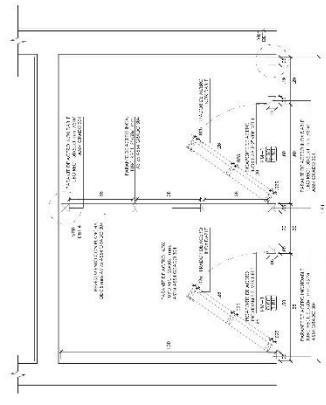
PROYECTO: PLANIFICACION FAMILIAR

PROYECTO: PLANIFICACION FAMILIAR

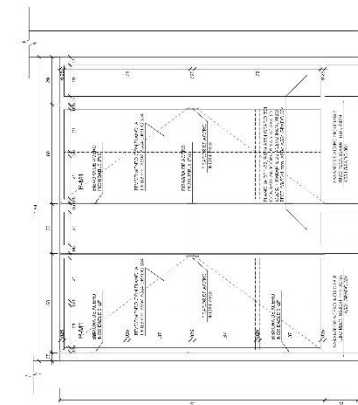
PROYECTO: PLANIFICACION FAMILIAR

PROYECTO: PLANIFICACION FAMILIAR

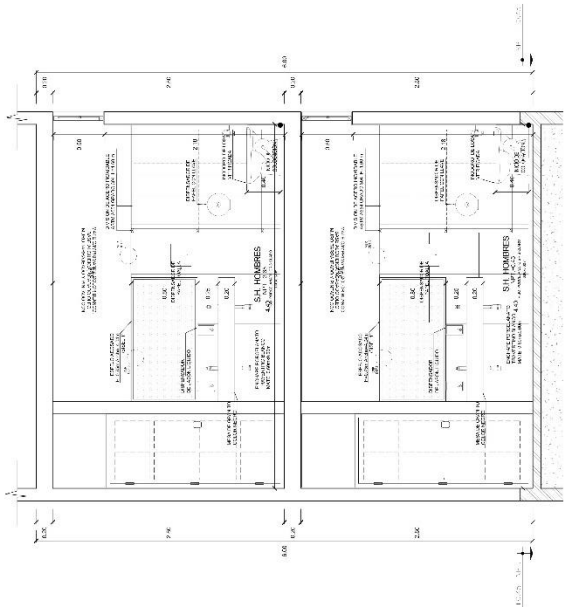
PROYECTO: PLANIFICACION FAMILIAR



PLANTA SS HH MUJERES
PRIMER NIVEL



ELEVACION FRONTAL (SS HH MUJERES)



CORTE C-C
ESCALA 1:20



FECHA: 11/03/2017

PROYECTO:

DETALLE:

MINISTERIO DE SALUD
MATERNO INFANTIL
EN LA SALUD DE
NIÑOS DEL SUR DE
PERU: DIELAYO, 2007

PROYECTO:

PROYECTO:

PROYECTO:

PROYECTO:

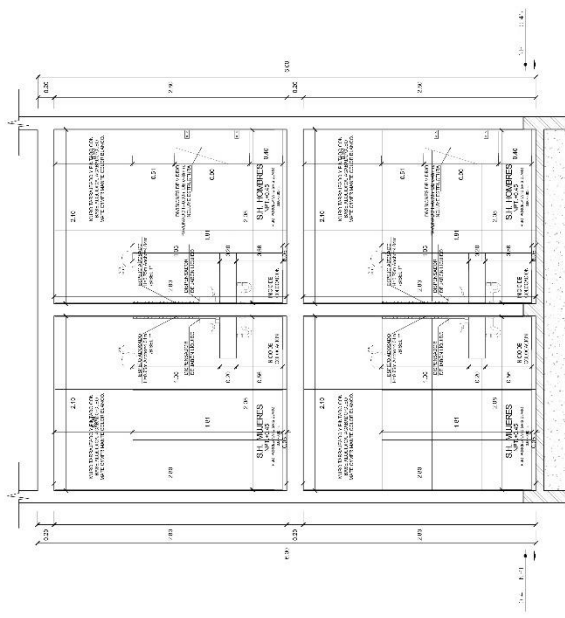
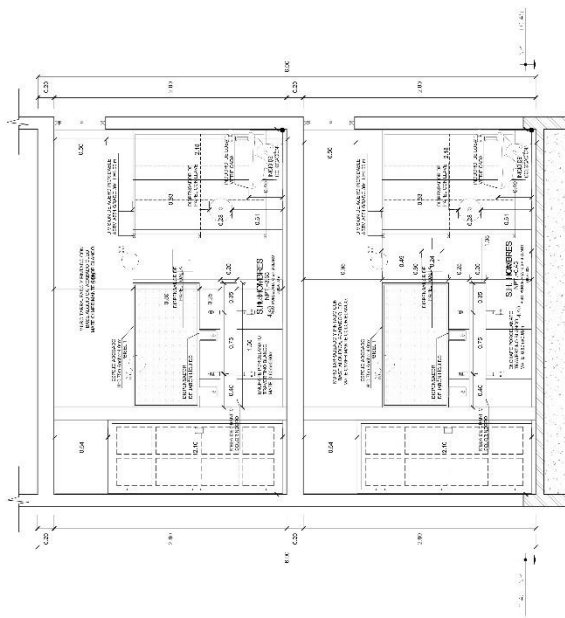
PROYECTO:

PROYECTO:

PROYECTO:

PROYECTO:

PROYECTO:





UNIVERSIDAD

PROYECTO

FECHA

CONTRATISTA

CENTRO DE SALUD
DE LAS MUJERES Y
DE LAS MUJERES Y
DE LAS MUJERES Y
DE LAS MUJERES Y
REDECO CHICLAYO 2022

PROYECTO: CENTRO DE SALUD DE LAS MUJERES Y DE LAS MUJERES Y DE LAS MUJERES Y DE LAS MUJERES Y REDECO CHICLAYO 2022

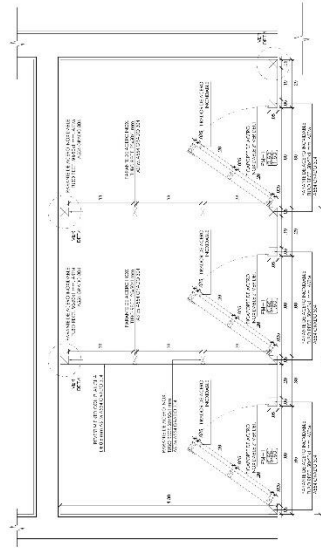
PROYECTO: CENTRO DE SALUD DE LAS MUJERES Y DE LAS MUJERES Y DE LAS MUJERES Y DE LAS MUJERES Y REDECO CHICLAYO 2022

PROYECTO: CENTRO DE SALUD DE LAS MUJERES Y DE LAS MUJERES Y DE LAS MUJERES Y DE LAS MUJERES Y REDECO CHICLAYO 2022

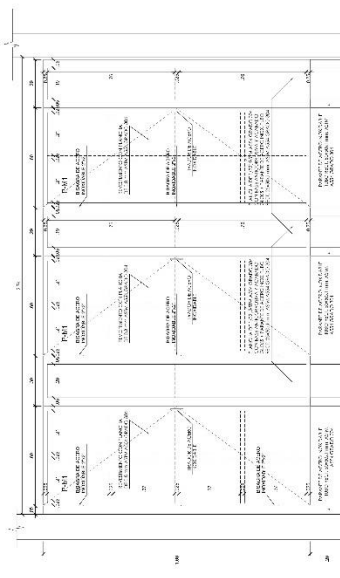
PROYECTO: CENTRO DE SALUD DE LAS MUJERES Y DE LAS MUJERES Y DE LAS MUJERES Y DE LAS MUJERES Y REDECO CHICLAYO 2022

PROYECTO: CENTRO DE SALUD DE LAS MUJERES Y DE LAS MUJERES Y DE LAS MUJERES Y DE LAS MUJERES Y REDECO CHICLAYO 2022

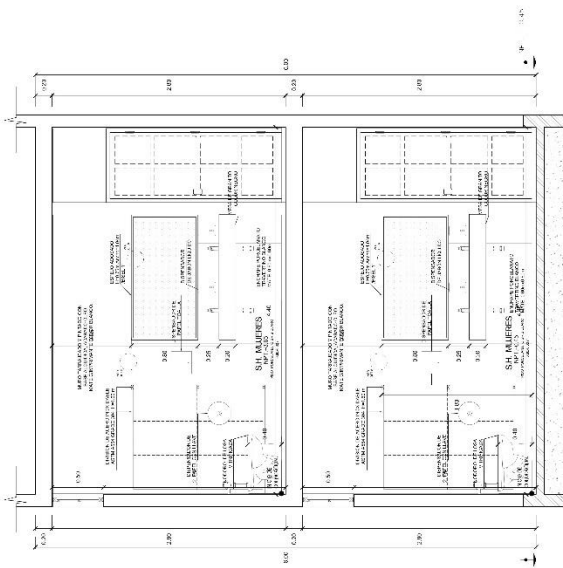
A-18



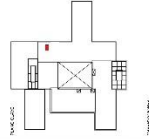
PLANTA SS HH HOMBRRES
ELEVACION DEL NIVEL DEL FONDO DE LA PLANTA



ELEVACION ESQUINALLAS HH HOMBRRES
ELEVACION DEL NIVEL DEL FONDO DE LA PLANTA



CORTE F-F
ESCALA: 1/20



TÍTULO: PLAN DE BANCOS PARA EL MÓDULO DE MANTENIMIENTO EN LA SALUD DE NIÑOS DEL DISTRITO DE PUEBLO CHILAYO, 2022.
 AUTOR:

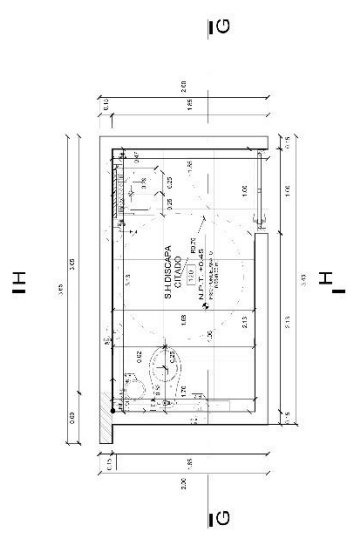
INSTITUCIÓN: UCV
 REVISADO POR: LICENCIADO EN ARQUITECTURA
 AUTORIZADO POR:

DETALLES DE BANCOS

NÚMERO DE PLANO:
PRIMER NIVEL

FECHA:
 ESCALA:

A-19
 NÚMERO DE PLANO:
 ESCALA:



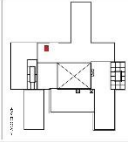
PLANTA SS.HH. DISC. PRIMER Y SEGUNDO NIVEL
 ESCALA: 1/20

ESPECIFICACIONES BANCOS	
ITEM	DESCRIPCION
01	BANCOS PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD
02	BANCOS PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD
03	BANCOS PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD
04	BANCOS PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD
05	BANCOS PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD
06	BANCOS PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD
07	BANCOS PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD
08	BANCOS PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD
09	BANCOS PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD
10	BANCOS PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD

LEYENDA	
01	BANCOS PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD
02	BANCOS PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD
03	BANCOS PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD
04	BANCOS PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD
05	BANCOS PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD
06	BANCOS PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD
07	BANCOS PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD
08	BANCOS PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD
09	BANCOS PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD
10	BANCOS PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD



PROYECTO



DETALLE

7200
CENTRO DE SALUD
EN LA SIERRA
EN LA SIERRA
MUNICIPALIDAD DE
INOCENCIO GUSTAVO DE
ROSAS, DISTRITO DE
INCA, CANTÓN DE
INCA, PROVINCIA DE
CUNTA, PERÚ

7200
EN LA SIERRA

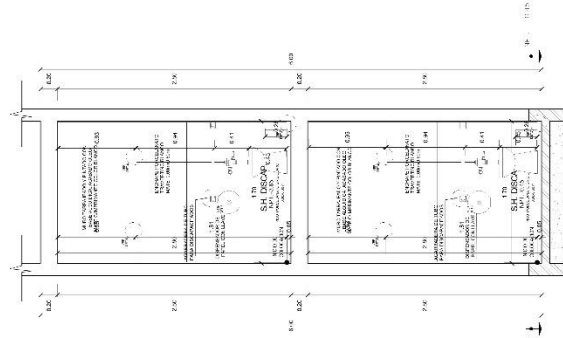
PROYECTO: LABORIOSO
AUTOR: UCV
FECHA: 2024

DETALLE DE BARRIOS

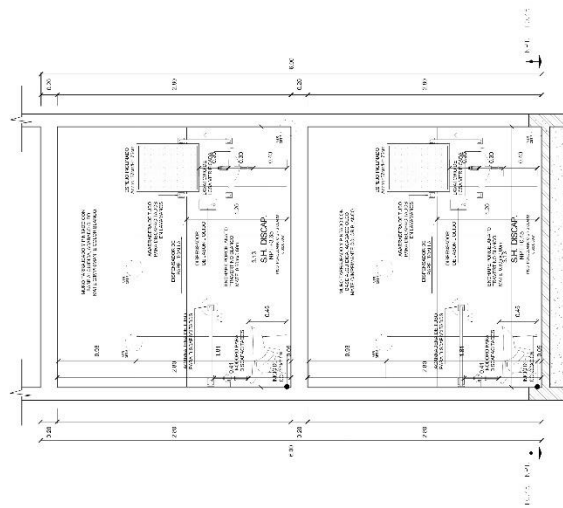
PRIMER NIVEL

7200
EN LA SIERRA

A-20



CORTE H-H
ESCALA: 1:20



CORTE G-G
ESCALA: 1:20



0.0000

0.0000

0.0000

TÍTULO
CENTRO DE SALUD
EN LA COMUNIDAD
DE LAS MUJERES Y
NIÑOS DE LA ZONA
PROYECTO: CHICLAYO, 2022.

PROYECTISTA
ING. JUAN CARLOS ALVARADO

PROYECTO Nº: 001

FECHA: 2022

DETALLES DE BAÑOS

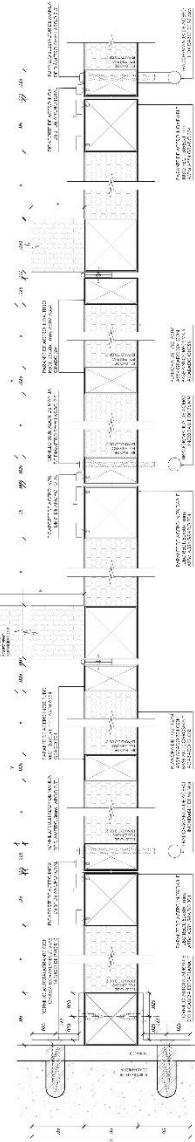
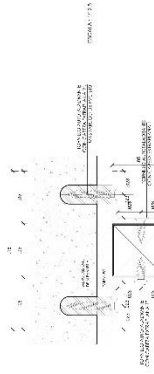
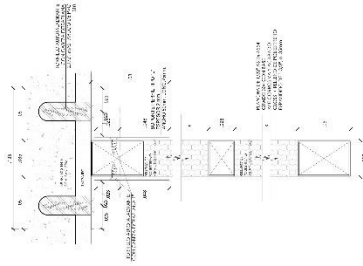
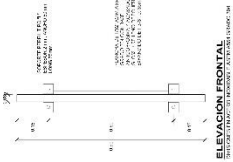
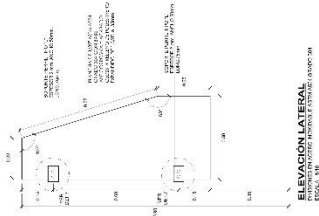
PRIMER NIVEL

PROYECTISTA
ING. JUAN CARLOS ALVARADO

PROYECTO Nº: 001

FECHA: 2022

A-21

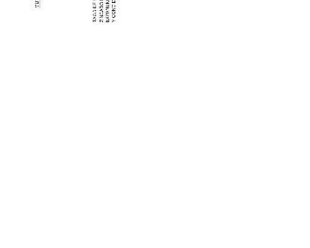
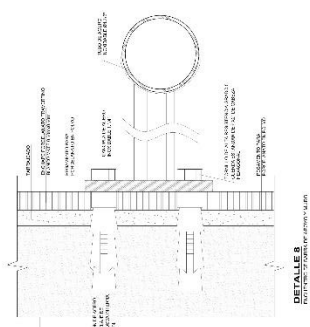
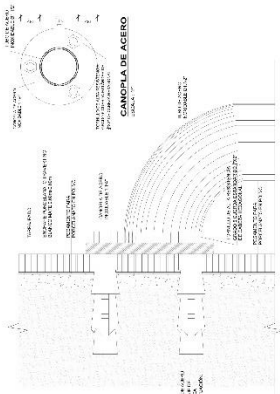
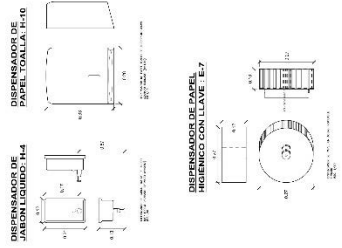
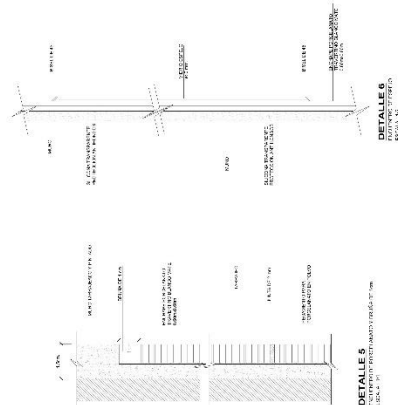
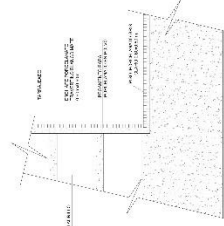
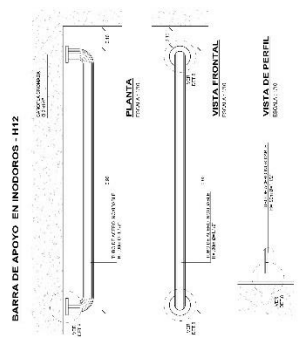


DETALLE 4
DETALLE DE LA UNIÓN DE LA PARED CON EL CEMENTO



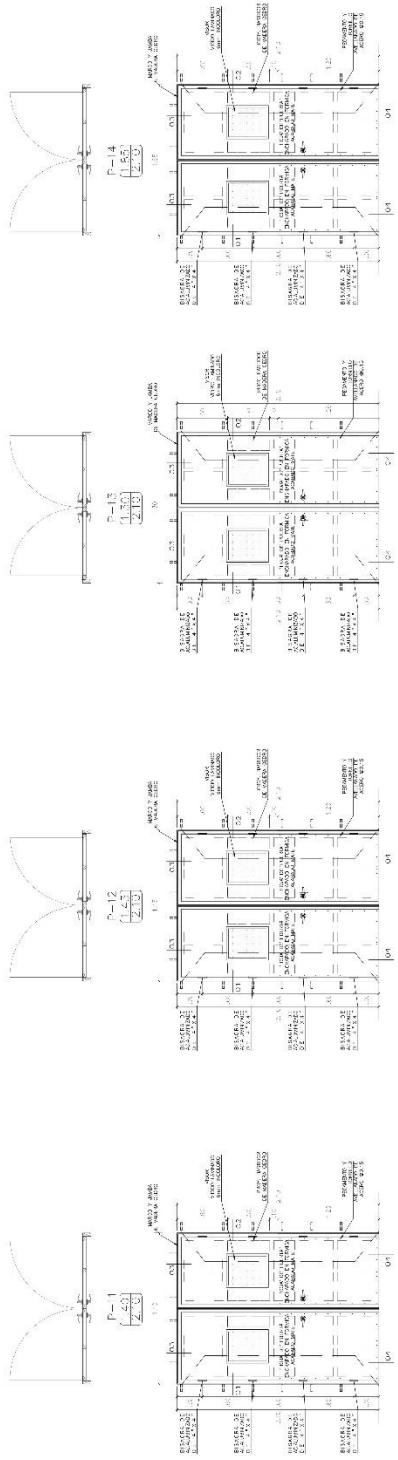
PROYECTO	UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO
UBICACIÓN	AV. SAN CARLOS 7200 - PUNTA VERDE, LIMA
PROYECTANTE	ING. JUAN CARLOS GARCÍA
FECHA	2018
ESCALA	1:10
PROYECTO	UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO
UBICACIÓN	AV. SAN CARLOS 7200 - PUNTA VERDE, LIMA
PROYECTANTE	ING. JUAN CARLOS GARCÍA
FECHA	2018
ESCALA	1:10

PROYECTO	UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO
UBICACIÓN	AV. SAN CARLOS 7200 - PUNTA VERDE, LIMA
PROYECTANTE	ING. JUAN CARLOS GARCÍA
FECHA	2018
ESCALA	1:10
PROYECTO	UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO
UBICACIÓN	AV. SAN CARLOS 7200 - PUNTA VERDE, LIMA
PROYECTANTE	ING. JUAN CARLOS GARCÍA
FECHA	2018
ESCALA	1:10





PROYECTO: ...
FECHA: ...



P-14 (1:400000000)
ESCALA: 1/200
PUNTO: 100, 140

PUERTA CON PANTALLA DE ALUMINIO
- MANTENIMIENTO DE ALUMINIO, PINTADO, SELLADO Y REPARACIONES
- PUERTA DE ALUMINIO, 1000x2000
- PUERTA DE ALUMINIO, 1000x2000
- PUERTA DE ALUMINIO, 1000x2000

P-13 (1:400000000)
ESCALA: 1/200
PUNTO: 100, 130

PUERTA CON PANTALLA DE ALUMINIO
- MANTENIMIENTO DE ALUMINIO, PINTADO, SELLADO Y REPARACIONES
- PUERTA DE ALUMINIO, 1000x2000
- PUERTA DE ALUMINIO, 1000x2000
- PUERTA DE ALUMINIO, 1000x2000

P-12 (1:400000000)
ESCALA: 1/200
PUNTO: 100, 120

PUERTA CON PANTALLA DE ALUMINIO
- MANTENIMIENTO DE ALUMINIO, PINTADO, SELLADO Y REPARACIONES
- PUERTA DE ALUMINIO, 1000x2000
- PUERTA DE ALUMINIO, 1000x2000
- PUERTA DE ALUMINIO, 1000x2000

P-11 (1:400000000)
ESCALA: 1/200
PUNTO: 100, 110

PUERTA CON PANTALLA DE ALUMINIO
- MANTENIMIENTO DE ALUMINIO, PINTADO, SELLADO Y REPARACIONES
- PUERTA DE ALUMINIO, 1000x2000
- PUERTA DE ALUMINIO, 1000x2000
- PUERTA DE ALUMINIO, 1000x2000

UNIVERSIDAD CESAR VALLEJO
FACULTAD DE INGENIERIA
CARRERA DE INGENIERIA EN SISTEMAS DE INGENIERIA
PROYECTO DE ...

DETALLES DE PUERTAS

FECHA: ...

A-24



4

5

6

7

8

9

10

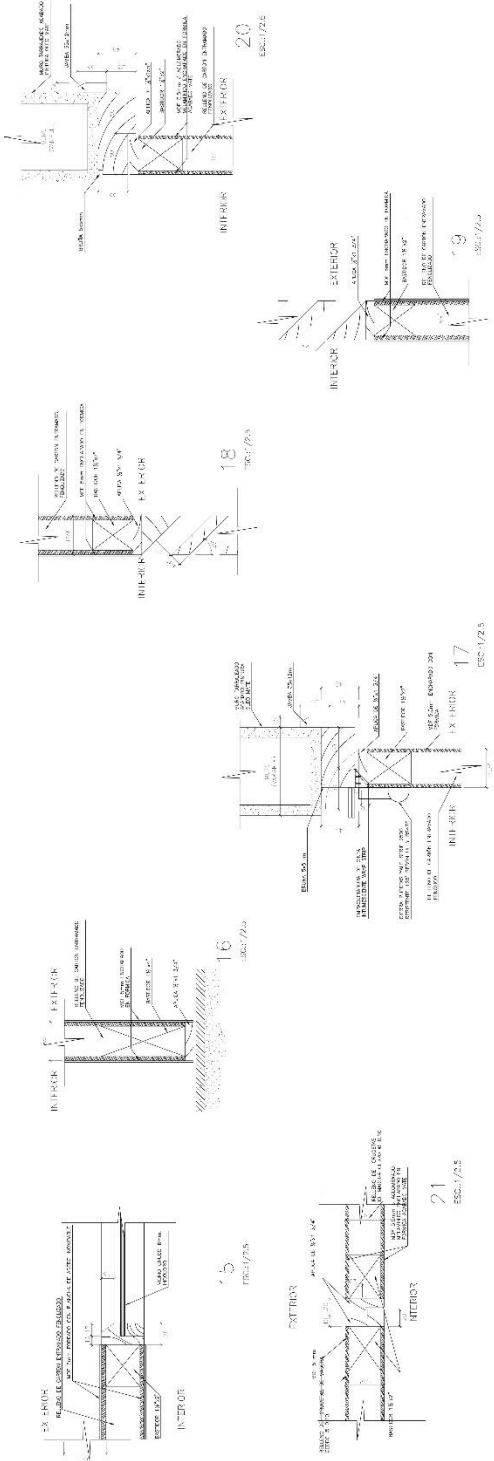
11

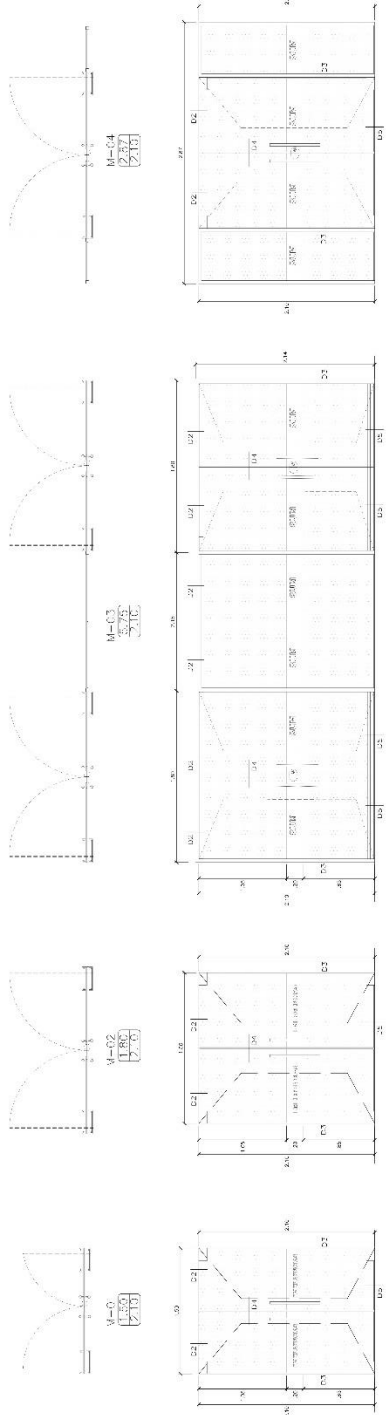
12

13

14

A-26



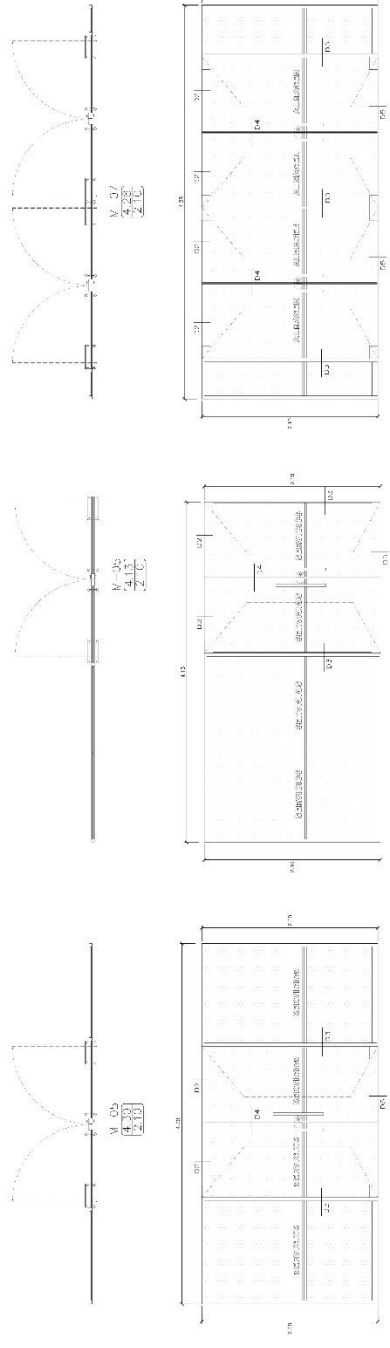


M-01 (Cm=1.000)
ECCOCA: 1/20
- 2#4 en la parte superior, 2#4 en la parte inferior.
- 2#4 en la parte superior, 2#4 en la parte inferior.
- 2#4 en la parte superior, 2#4 en la parte inferior.

M-02 (Cm=1.000)
ECCOCA: 1/20
- 2#4 en la parte superior, 2#4 en la parte inferior.
- 2#4 en la parte superior, 2#4 en la parte inferior.
- 2#4 en la parte superior, 2#4 en la parte inferior.

M-03 (Cm=1.000)
ECCOCA: 1/20
- 2#4 en la parte superior, 2#4 en la parte inferior.
- 2#4 en la parte superior, 2#4 en la parte inferior.
- 2#4 en la parte superior, 2#4 en la parte inferior.

M-04 (Cm=1.000)
ECCOCA: 1/20
- 2#4 en la parte superior, 2#4 en la parte inferior.
- 2#4 en la parte superior, 2#4 en la parte inferior.
- 2#4 en la parte superior, 2#4 en la parte inferior.



M-05 (Cm=1.000)
ECCOCA: 1/20
- 2#4 en la parte superior, 2#4 en la parte inferior.
- 2#4 en la parte superior, 2#4 en la parte inferior.
- 2#4 en la parte superior, 2#4 en la parte inferior.

M-06 (Cm=1.000)
ECCOCA: 1/20
- 2#4 en la parte superior, 2#4 en la parte inferior.
- 2#4 en la parte superior, 2#4 en la parte inferior.
- 2#4 en la parte superior, 2#4 en la parte inferior.

M-07 (Cm=1.000)
ECCOCA: 1/20
- 2#4 en la parte superior, 2#4 en la parte inferior.
- 2#4 en la parte superior, 2#4 en la parte inferior.
- 2#4 en la parte superior, 2#4 en la parte inferior.

M-08 (Cm=1.000)
ECCOCA: 1/20
- 2#4 en la parte superior, 2#4 en la parte inferior.
- 2#4 en la parte superior, 2#4 en la parte inferior.
- 2#4 en la parte superior, 2#4 en la parte inferior.

PROYECTO: PLAN DE MANIPARAS

CLIENTE: INSTITUCION EDUCATIVA "EL VALLE"

UBICACION: AV. BOLIVAR Y AV. 28 DE ABRIL, TAMBAYESE, DISTRITO DE REQUENA, DEPARTAMENTO DE TACNA, PERU.

FECHA: 15/03/2023

ESCALA: 1/20

PROYECTISTA: ING. JHONATAN GARCIA

REVISOR: ING. JHONATAN GARCIA

APROBADO: ING. JHONATAN GARCIA

PROYECTO: PLAN DE MANIPARAS

CLIENTE: INSTITUCION EDUCATIVA "EL VALLE"

UBICACION: AV. BOLIVAR Y AV. 28 DE ABRIL, TAMBAYESE, DISTRITO DE REQUENA, DEPARTAMENTO DE TACNA, PERU.

FECHA: 15/03/2023

ESCALA: 1/20

PROYECTISTA: ING. JHONATAN GARCIA

REVISOR: ING. JHONATAN GARCIA

APROBADO: ING. JHONATAN GARCIA



ESCALA: 1/20
 1:20

ESCALA: 1/20
 1:20

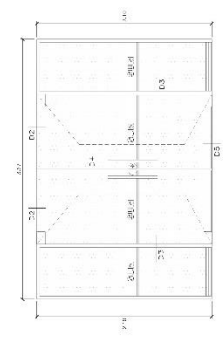
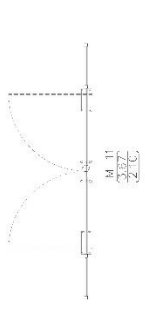
ESCALA: 1/20
 1:20

ESCALA: 1/20
 1:20

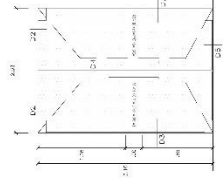
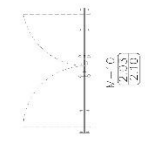
ESCALA: 1/20
 1:20

ESCALA: 1/20
 1:20

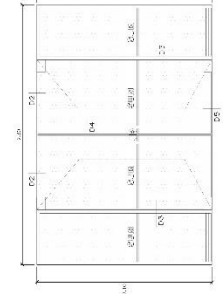
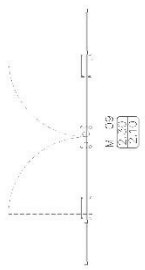
ESCALA: 1/20
 1:20



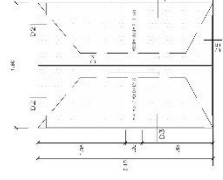
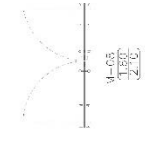
M-11
 ESCALA: 1/20
 1:20



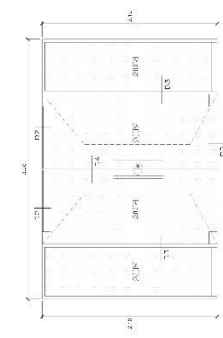
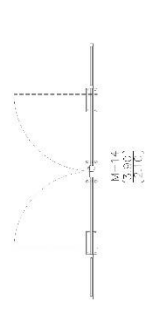
M-12
 ESCALA: 1/20
 1:20



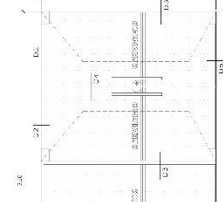
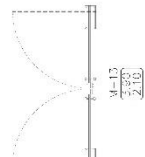
M-13
 ESCALA: 1/20
 1:20



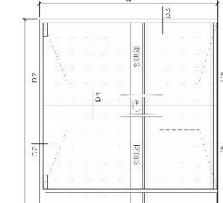
M-14
 ESCALA: 1/20
 1:20



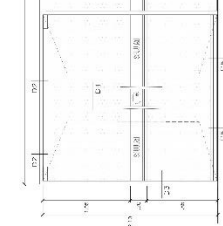
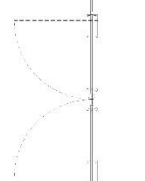
M-15
 ESCALA: 1/20
 1:20



M-16
 ESCALA: 1/20
 1:20



M-17
 ESCALA: 1/20
 1:20



M-18
 ESCALA: 1/20
 1:20

ESCALA: 1/20
 1:20

ESCALA: 1/20
 1:20

ESCALA: 1/20
 1:20

ESCALA: 1/20
 1:20

ESCALA: 1/20
 1:20

ESCALA: 1/20
 1:20

ESCALA: 1/20
 1:20

ESCALA: 1/20
 1:20

ESCALA: 1/20
 1:20

ESCALA: 1/20
 1:20

ESCALA: 1/20
 1:20

ESCALA: 1/20
 1:20

ESCALA: 1/20
 1:20

ESCALA: 1/20
 1:20

ESCALA: 1/20
 1:20

ESCALA: 1/20
 1:20

ESCALA: 1/20
 1:20

ESCALA: 1/20
 1:20

ESCALA: 1/20
 1:20

ESCALA: 1/20
 1:20

ESCALA: 1/20
 1:20

ESCALA: 1/20
 1:20



UNIVERSIDAD
CESAR VALLEJO



Escala 1/50

Escala 1/50

Escala 1/50

Escala 1/50

PROYECTO DE DISEÑO DE LA
ESTRUCTURA DEL SALÓN DE
REUNIONES DE LA FACULTAD DE
INGENIERÍA DE SISTEMAS DE
INFORMACIÓN DE LA UCV

PROYECTO DE DISEÑO DE LA ESTRUCTURA DEL SALÓN DE REUNIONES DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN DE LA UCV

PROYECTO DE DISEÑO DE LA ESTRUCTURA DEL SALÓN DE REUNIONES DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN DE LA UCV

PROYECTO DE DISEÑO DE LA ESTRUCTURA DEL SALÓN DE REUNIONES DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN DE LA UCV

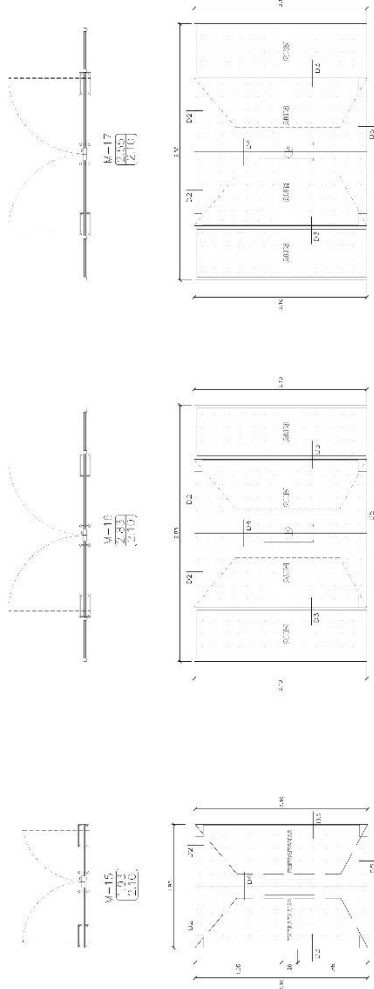
PROYECTO DE DISEÑO DE LA ESTRUCTURA DEL SALÓN DE REUNIONES DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN DE LA UCV

PROYECTO DE DISEÑO DE LA ESTRUCTURA DEL SALÓN DE REUNIONES DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN DE LA UCV

Escala 1/50

PROYECTO DE DISEÑO DE LA ESTRUCTURA DEL SALÓN DE REUNIONES DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN DE LA UCV

A-29

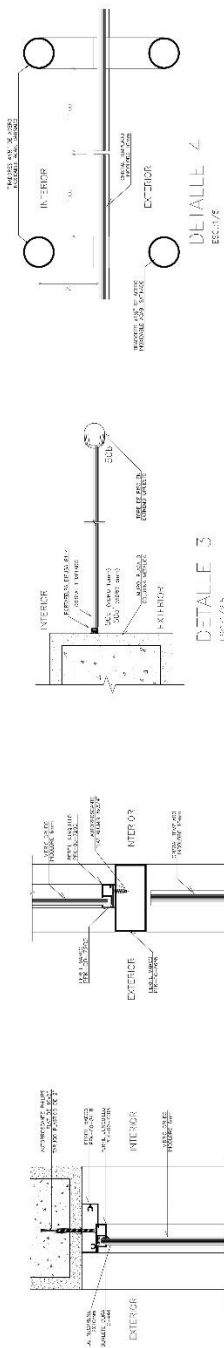


M - 17
ESCALA 1/50
- 30. MONTE A LA ESCALERA, TUBERÍA DE GAS
- 30. MONTE A LA ESCALERA, TUBERÍA DE GAS
- 30. MONTE A LA ESCALERA, TUBERÍA DE GAS
- 30. MONTE A LA ESCALERA, TUBERÍA DE GAS

M - 16
ESCALA 1/50
- 30. MONTE A LA ESCALERA, TUBERÍA DE GAS
- 30. MONTE A LA ESCALERA, TUBERÍA DE GAS
- 30. MONTE A LA ESCALERA, TUBERÍA DE GAS
- 30. MONTE A LA ESCALERA, TUBERÍA DE GAS

M - 15
ESCALA 1/50
- 30. MONTE A LA ESCALERA, TUBERÍA DE GAS
- 30. MONTE A LA ESCALERA, TUBERÍA DE GAS
- 30. MONTE A LA ESCALERA, TUBERÍA DE GAS
- 30. MONTE A LA ESCALERA, TUBERÍA DE GAS

DETALLE CARPINILERA DE MAMPARAS



DETALLE 4
ESCALA 1/5

DETALLE 3
ESCALA 1/5

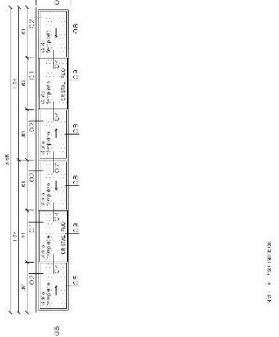
DETALLE 2
ESCALA 1/5

DETALLE 1
ESCALA 1/5

DETALLE 3
ESCALA 1/5

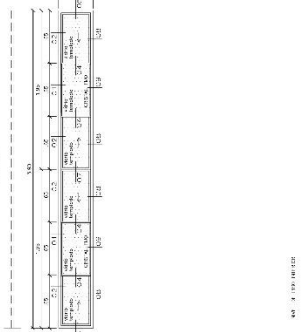


VA-01
3.850
13.500
2.250



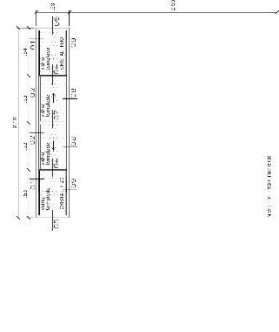
VAL. P. 100 PERMANENTE
VA-01
ESCALA: 1/120

VA-02
3.000
9.500
4.350



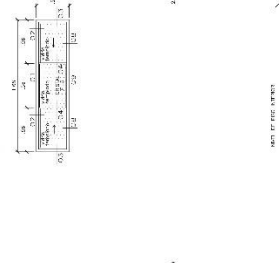
VAL. P. 100 PERMANENTE
VA-02
ESCALA: 1/120

VA-03
7.400
6.500
2.350



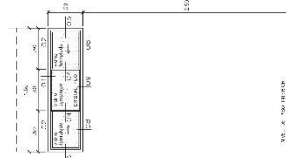
VAL. P. 100 PERMANENTE
VA-03
ESCALA: 1/120

VA-04
6.000
6.500
2.350



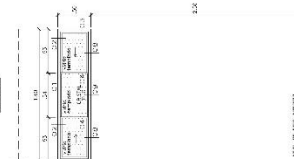
VAL. P. 100 PERMANENTE
VA-04
ESCALA: 1/120

VA-05
1.150
3.850
2.350



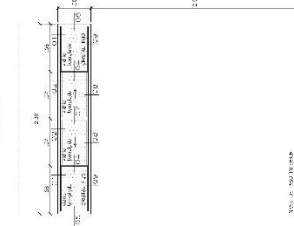
VAL. P. 100 PERMANENTE
VA-05
ESCALA: 1/120

VA-06
3.850
3.850
2.350



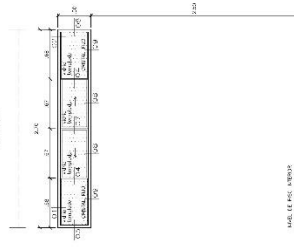
VAL. P. 100 PERMANENTE
VA-06
ESCALA: 1/120

VA-07
3.850
9.500
2.350



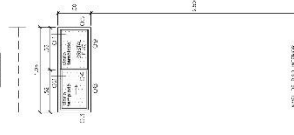
VAL. P. 100 PERMANENTE
VA-07
ESCALA: 1/120

VA-08
6.000
6.500
2.350



VAL. P. 100 PERMANENTE
VA-08
ESCALA: 1/120

VA-09
1.150
3.850
2.350



VAL. P. 100 PERMANENTE
VA-09
ESCALA: 1/120

DETALLES DE VENTANAS

PROYECTO: ...



8/11

8/11

8/11

INSTITUTO TECNOLÓGICO
DE LA UNIVERSIDAD
CESAR VALLEJO
VICERRECTORADO
DE INVESTIGACIÓN,
DESARROLLO
E INNOVACIÓN

PROYECTO: PLAN DE INGENIERÍA DE SISTEMAS

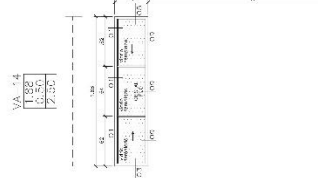
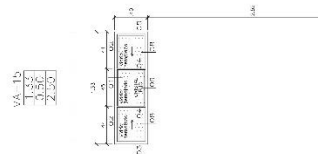
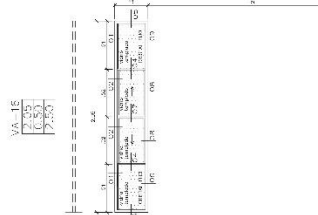
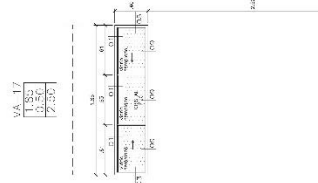
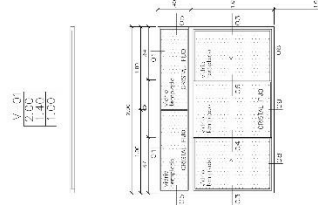
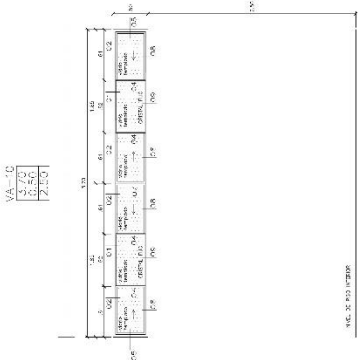
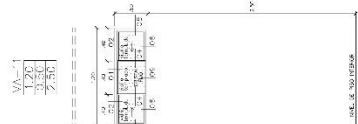
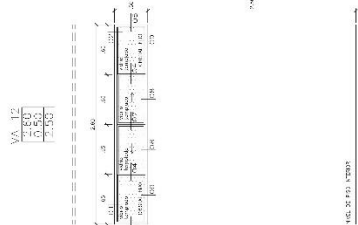
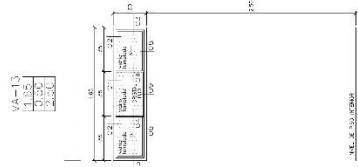
UNIVERSIDAD CESAR VALLEJO
VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN,
DESARROLLO E INNOVACIÓN

DETALLES DE VENTANAS

8/11

INSTITUTO TECNOLÓGICO
DE LA UNIVERSIDAD
CESAR VALLEJO
VICERRECTORADO
DE INVESTIGACIÓN,
DESARROLLO
E INNOVACIÓN

A-31





TALLER DE ELABORACION
TEBIS ARQUITECTURA



FECHA: 2022

CENTRO DE SALUD
 MATERNO INFANTIL
 DE LAS MUJERES Y
 NIÑOS DE LA ZONA
 DE BOMBAY, CHICLAYO, 2022

AUTORIA:
 TALLER DE ELABORACION TEBIS ARQUITECTURA

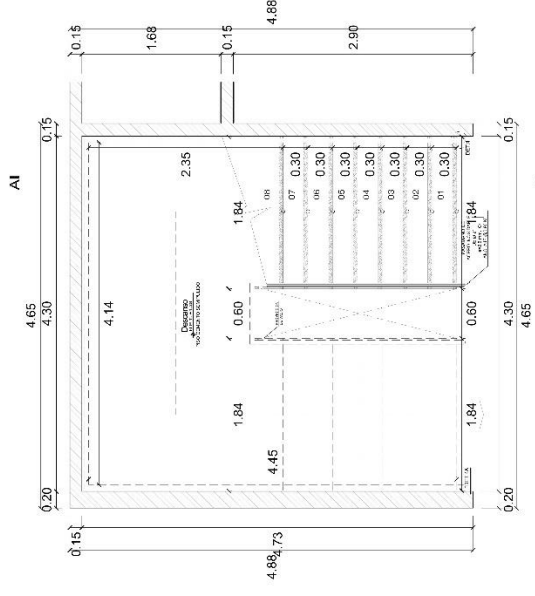
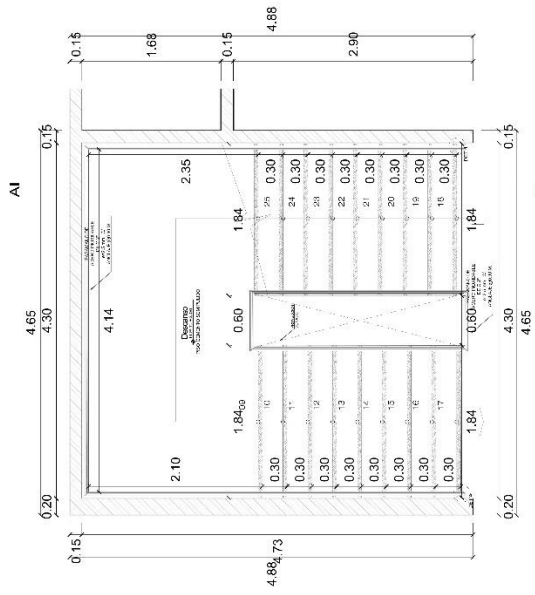
COORDINADOR:
 TEBIS ARQUITECTURA

DETALLE DE ESCALERA
 DE EVACUACION

PRIMER, SEGUNDO
 Y TERCER NIVEL

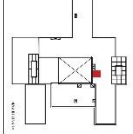
AREA: 10.15 x 4.65
 ESCALA: 1:50

A-3/4





TALLER DE ELABORACION
 TESIS ARQUITECTURA



CENTRO DE SALUD
 MATERNAL INFANTIL
 DE LA SALUD
 DE LA SALUD
 NIÑOS DEL DISTRITO
 DE RESQUE, CHICLAYO, 2023

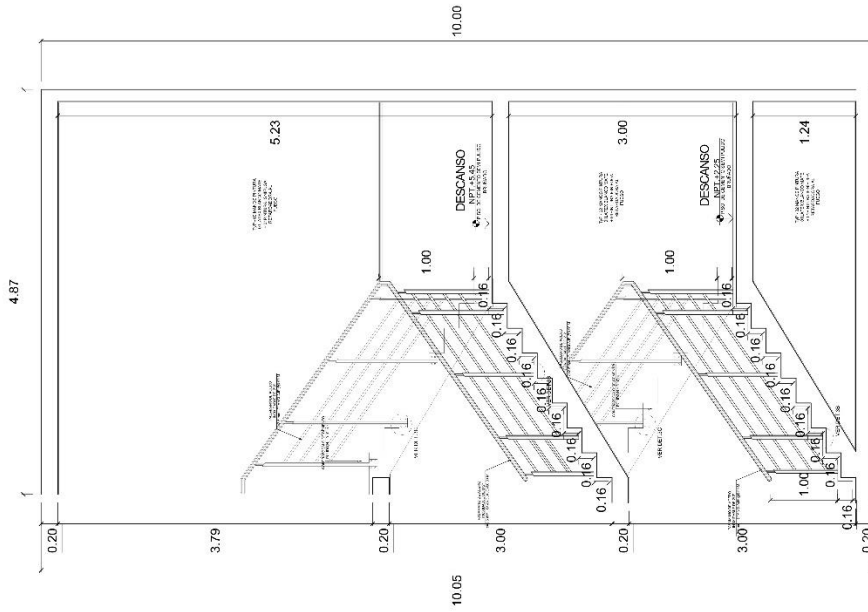
TITULO: TESIS DE GRADUACION
 MATERIA: ARQUITECTURA
 PROFESOR: DR. JUAN
 ALVARO
 ALUMNO:

DETALLE DE ESCALERA
 DE EVACUACION

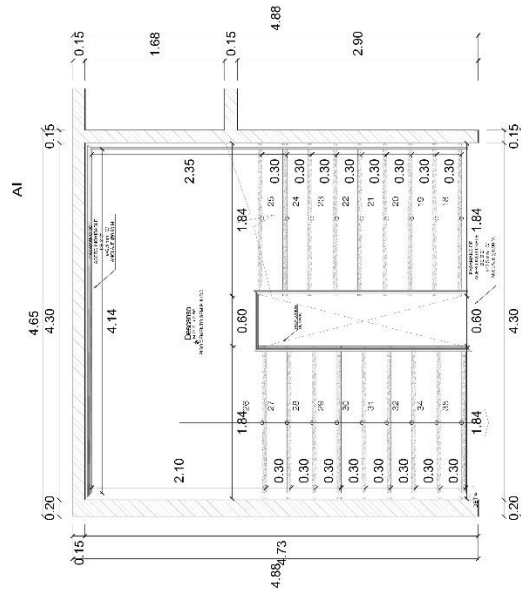
ESCALA: 1/50
 PRIMER, SEGUNDO
 Y TERCER NIVEL

TITULO: TESIS DE GRADUACION
 MATERIA: ARQUITECTURA
 PROFESOR: DR. JUAN
 ALVARO
 ALUMNO:

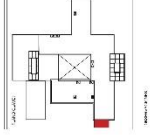
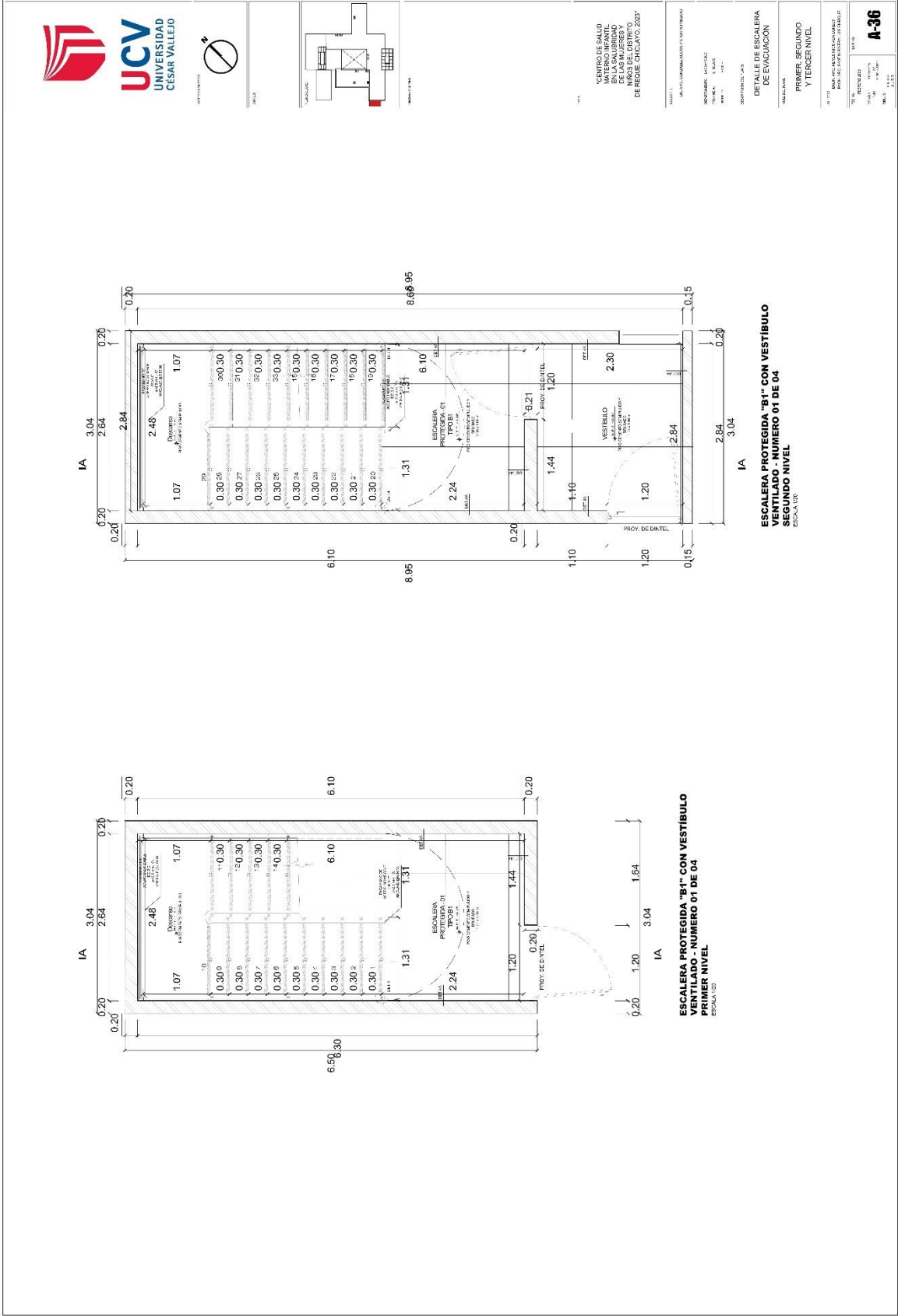
A-35



ESCALERA INTEGRADA - Nº 01/04
HALL PRINCIPAL
CORTE A - A
 ESCALA: 1/50



ESCALERA INTEGRADA - Nº 01/04
HALL PRINCIPAL
TERCER NIVEL
 ESCALA: 1/50



CENTRO DE SALUD
 EN LA SAUBRADA
 DE LAS BARRERAS
 DE REGANE CHILAYO, 2022

ALBERTO J. MORALES
 INGENIERO CIVIL
 INGENIERO EN ARQUITECTURA
 INGENIERO EN SISTEMAS DE INGENIERIA

DEPARTAMENTO DE DISEÑO

DETALLE DE ESCALERA
 DE VENTILACION

VESTIBULO

PRIMER SEGUNDO
 Y TERCER NIVEL

ESCALA 1:10

A-36



PROYECTO:

FECHA:

PROYECTANTE:

COMPROBADO:

CENTRO DE SALUD
 PARA LAS MUJERES Y
 NIÑOS DEL URB. EL
 REQUE CHICLAYO 2027

PROFESOR RESPONSABLE:
 ING. JOSÉ ANTONIO GARCÍA

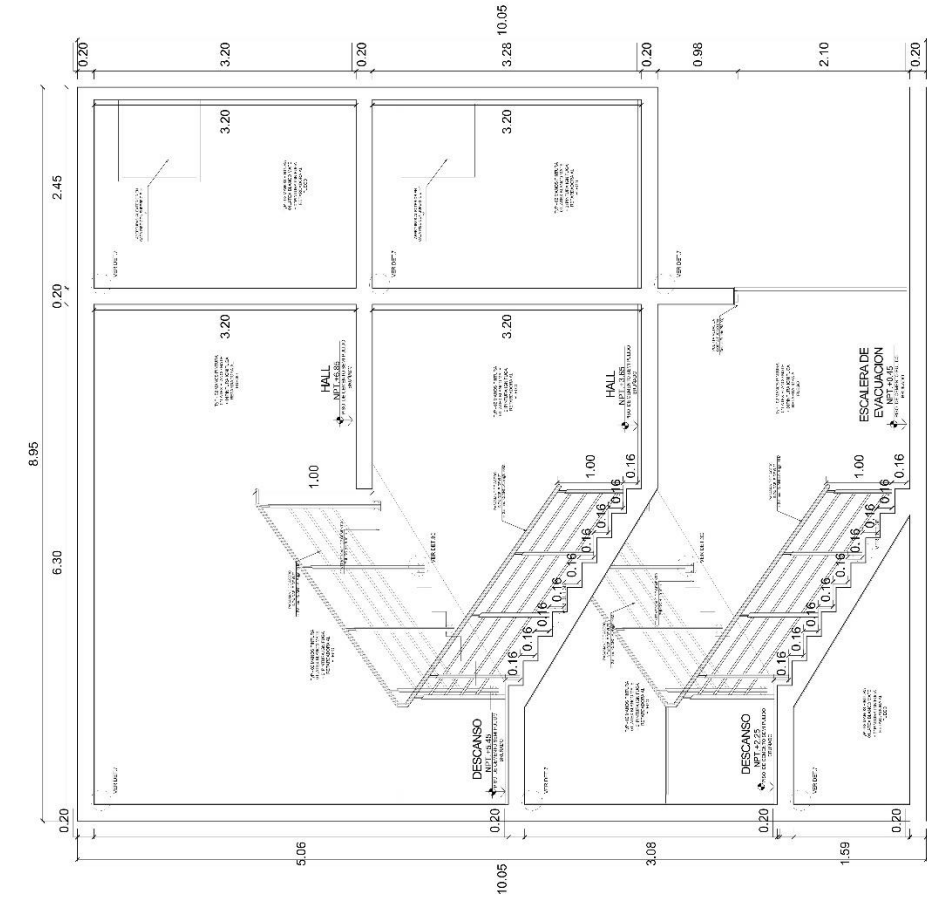
TÍTULO DEL PROYECTO:
 DETALLE DE ESCALERA
 DE EVACUACIÓN

AUTOR DEL DISEÑO:
 ING. JOSÉ ANTONIO GARCÍA

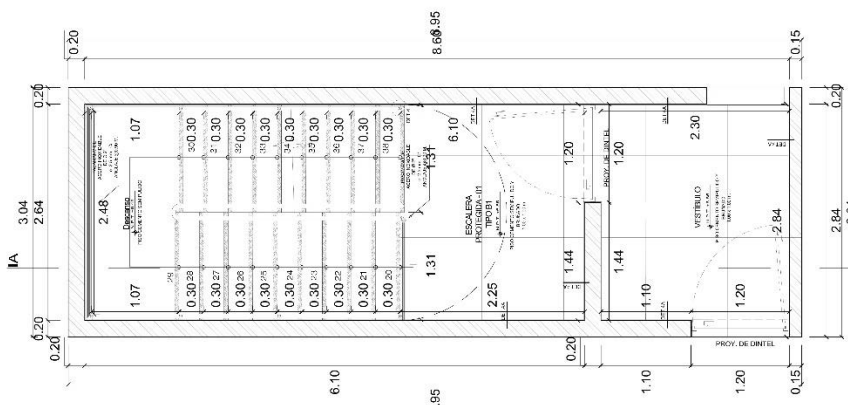
PRIMER, SEGUNDO
 Y TERCER NIVEL

ESCALA: 1:50
 FECHA: 15/05/2024

A-37



**ESCALERA PROTEGIDA "B1" CON
 VESTIBULO VENTILADO - NUMERO 01 DE 04
 CORTE A-A**
 ESCALA 1:50



**ESCALERA PROTEGIDA "B1" CON VESTIBULO
 VENTILADO - NUMERO 01 DE 04
 SEGUNDO NIVEL**
 ESCALA 1:50



OPORTUNIDAD

OPORTUNIDAD

OPORTUNIDAD

OPORTUNIDAD

OPORTUNIDAD

OPORTUNIDAD

OPORTUNIDAD

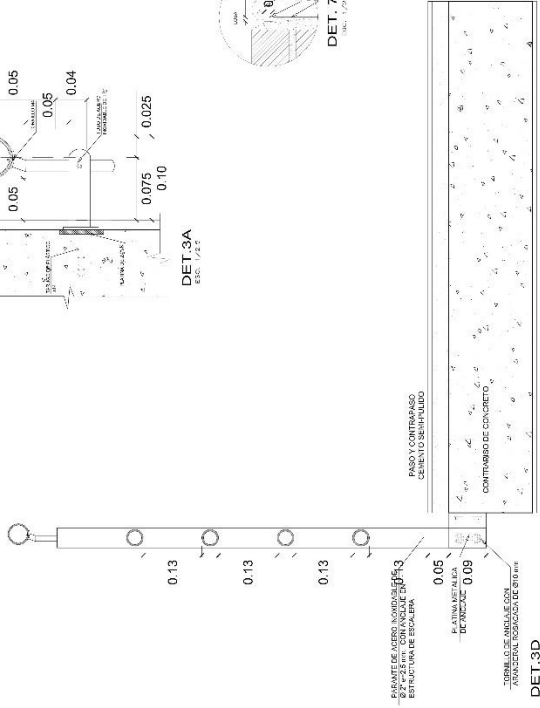
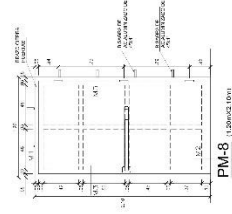
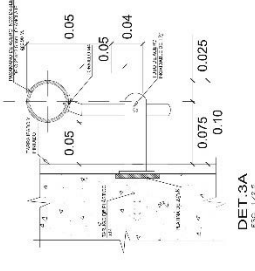
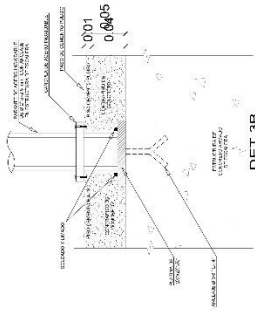
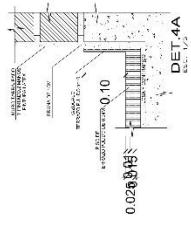
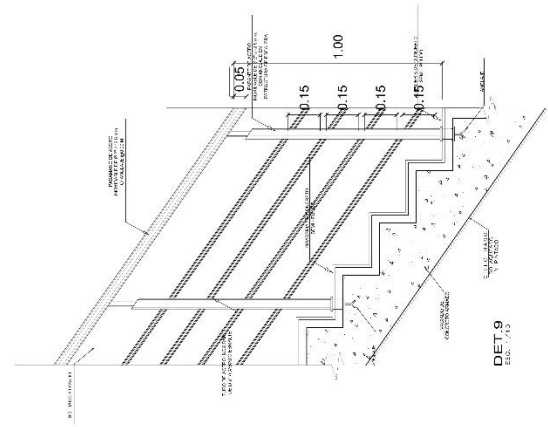
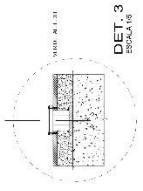
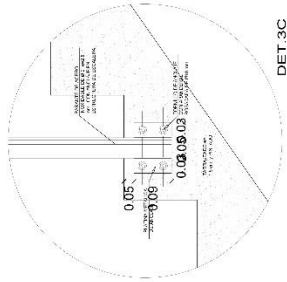
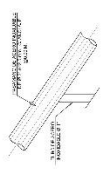
OPORTUNIDAD

OPORTUNIDAD

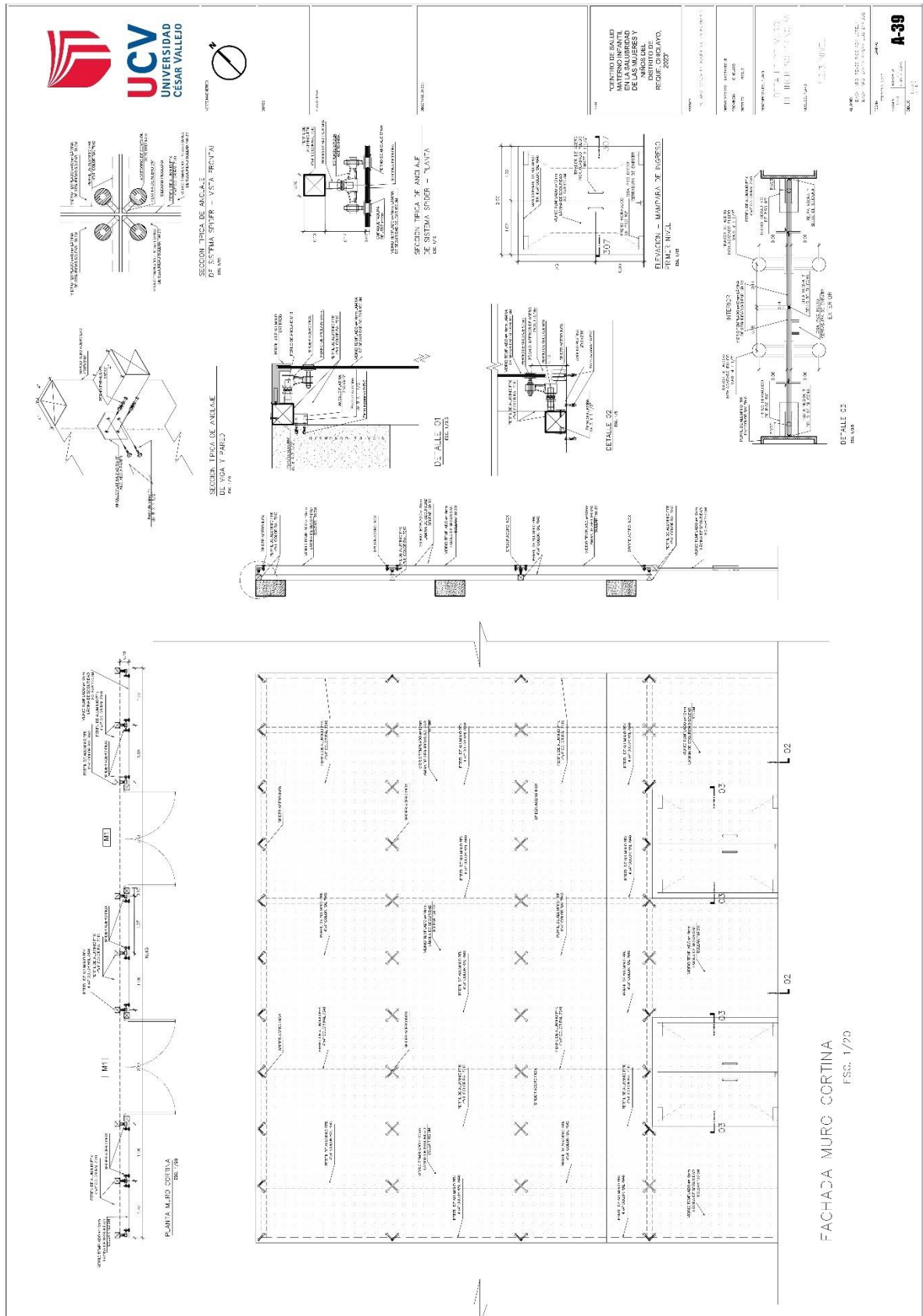
OPORTUNIDAD

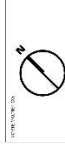
OPORTUNIDAD

OPORTUNIDAD



5.3.8. Plano de detalles constructivos





TÍTULO: "SECCIÓN TRANSVERSAL"

FECHA: 2023

PROYECTO DE SALUD MATERNO INFANTIL EN LA SALUDIDAD NIÑOS DEL DISTRITO CHICLAYO, 2023

PROYECTO DE SALUD MATERNO INFANTIL EN LA SALUDIDAD NIÑOS DEL DISTRITO CHICLAYO, 2023

PROYECTO DE SALUD MATERNO INFANTIL EN LA SALUDIDAD NIÑOS DEL DISTRITO CHICLAYO, 2023

PROYECTO DE SALUD MATERNO INFANTIL EN LA SALUDIDAD NIÑOS DEL DISTRITO CHICLAYO, 2023

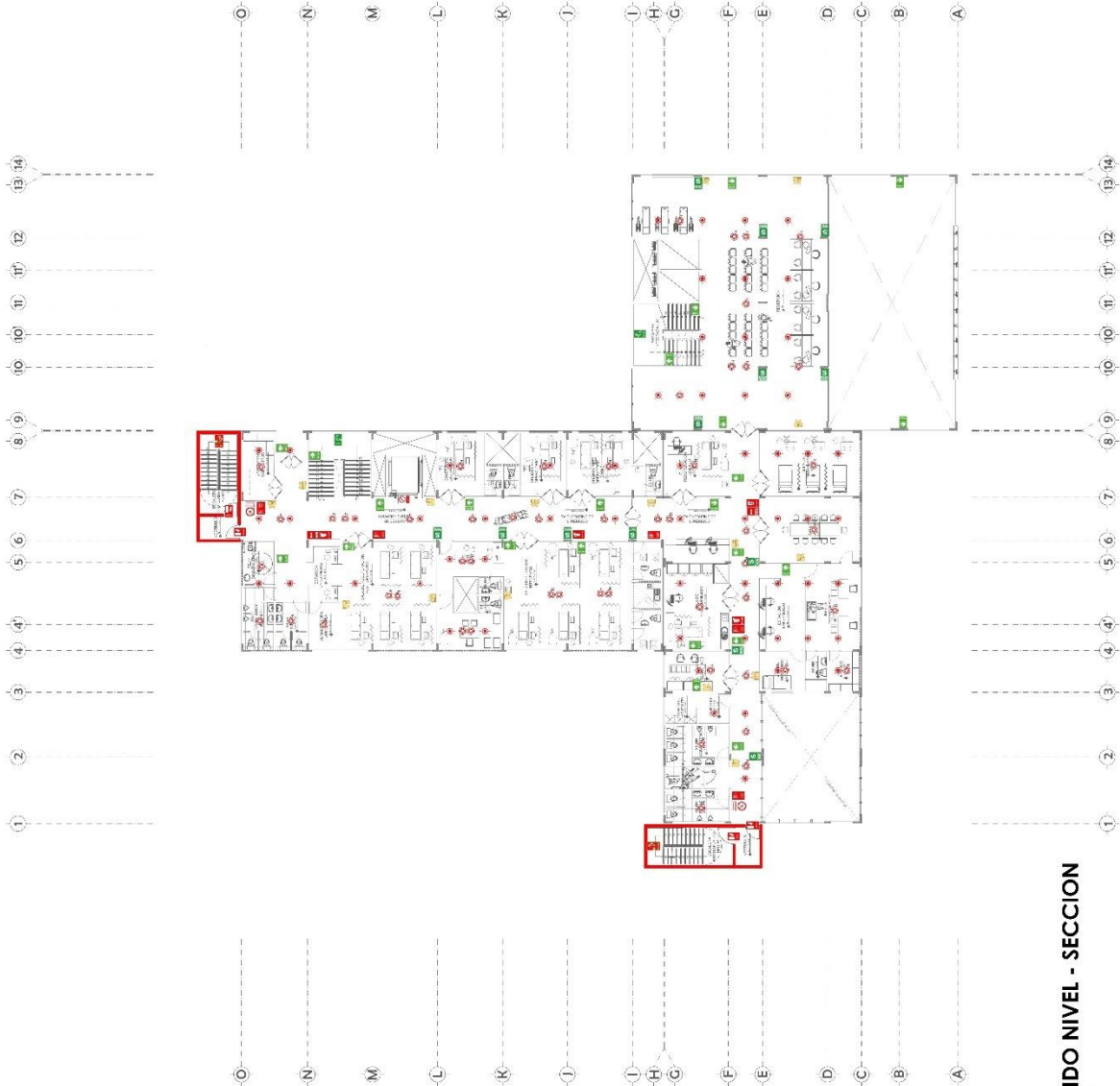
PROYECTO DE SALUD MATERNO INFANTIL EN LA SALUDIDAD NIÑOS DEL DISTRITO CHICLAYO, 2023

PROYECTO DE SALUD MATERNO INFANTIL EN LA SALUDIDAD NIÑOS DEL DISTRITO CHICLAYO, 2023

PROYECTO DE SALUD MATERNO INFANTIL EN LA SALUDIDAD NIÑOS DEL DISTRITO CHICLAYO, 2023

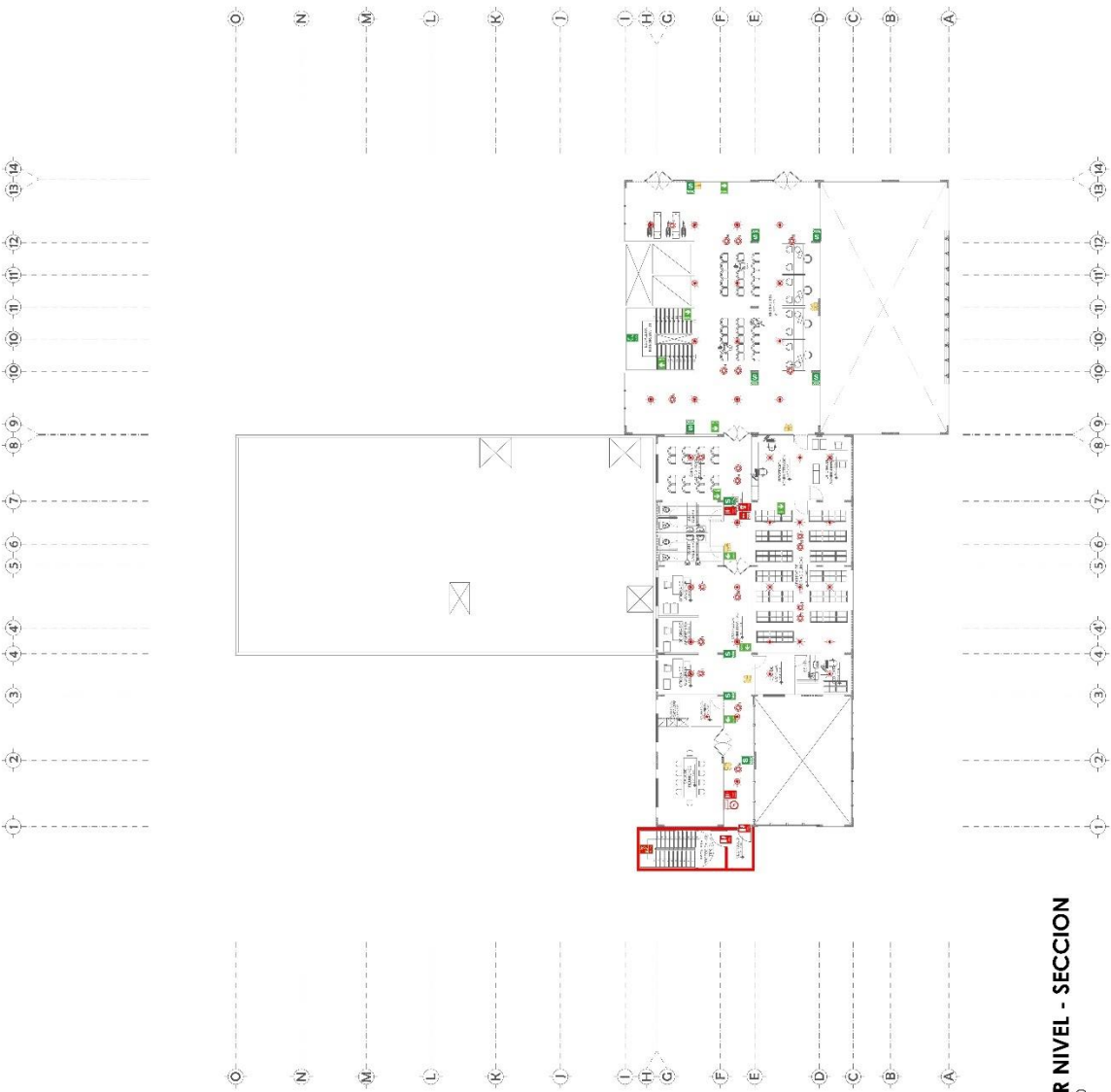
PROYECTO DE SALUD MATERNO INFANTIL EN LA SALUDIDAD NIÑOS DEL DISTRITO CHICLAYO, 2023

LEYENDA	
	PERSONAS CON NECESIDADES ESPECIALES
	EXTINTORES
	EXTINTORES DE ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS
	ALARMA CONTRA INCENDIOS



SEGUNDO NIVEL - SECCION
ESC. 1/100

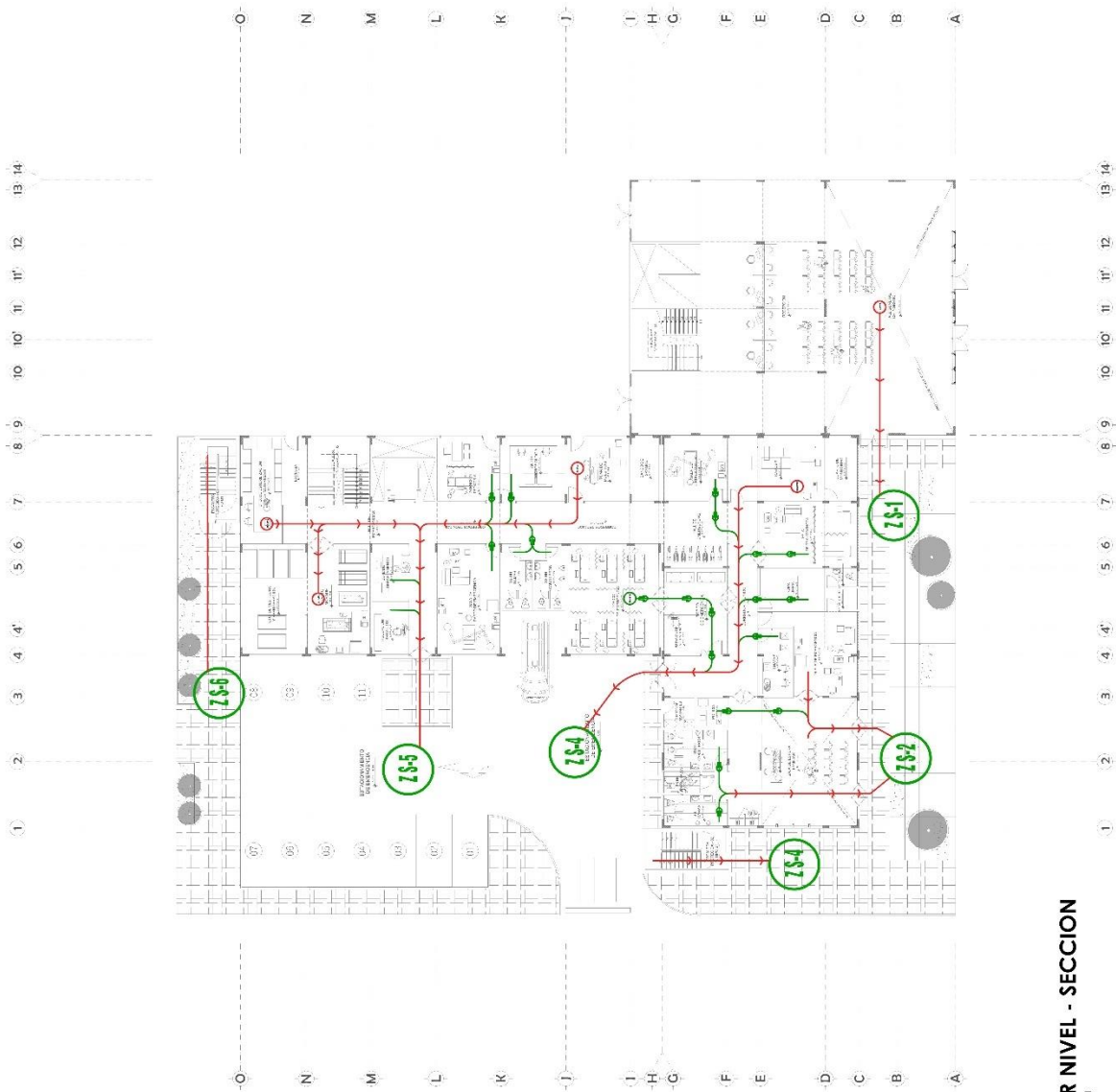
LEYENDA	
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA
	SEÑAL DE EMERGENCIA






PRIMER NIVEL - SECCION
ESC. 1/100

5.3.9.2. Planos de Evacuación





LEYENDA	
SIMBOLO	DESCRIPCION
	RUTA CRITICA PRINCIPAL
	RUTA DE EVACUACION SECUNDARIA
	ZONA DE REUNION EN CASO DE SISMOS

PRIMER NIVEL - SECCION
ESC.: 1/100



ESTRUCTURA

COMANDO

MINISTERIO DE SALUD
 MINISTERIO INFANTIL
 EN LA SALUDIDAD
 NIÑOS DEL DISTRITO
 DE REGUPE
 CHIRIQUIN, PERU

SECCION DE PROYECTO




SEGUNDO NIVEL

SEÑALÉTICA
 SECCION DE PROYECTO

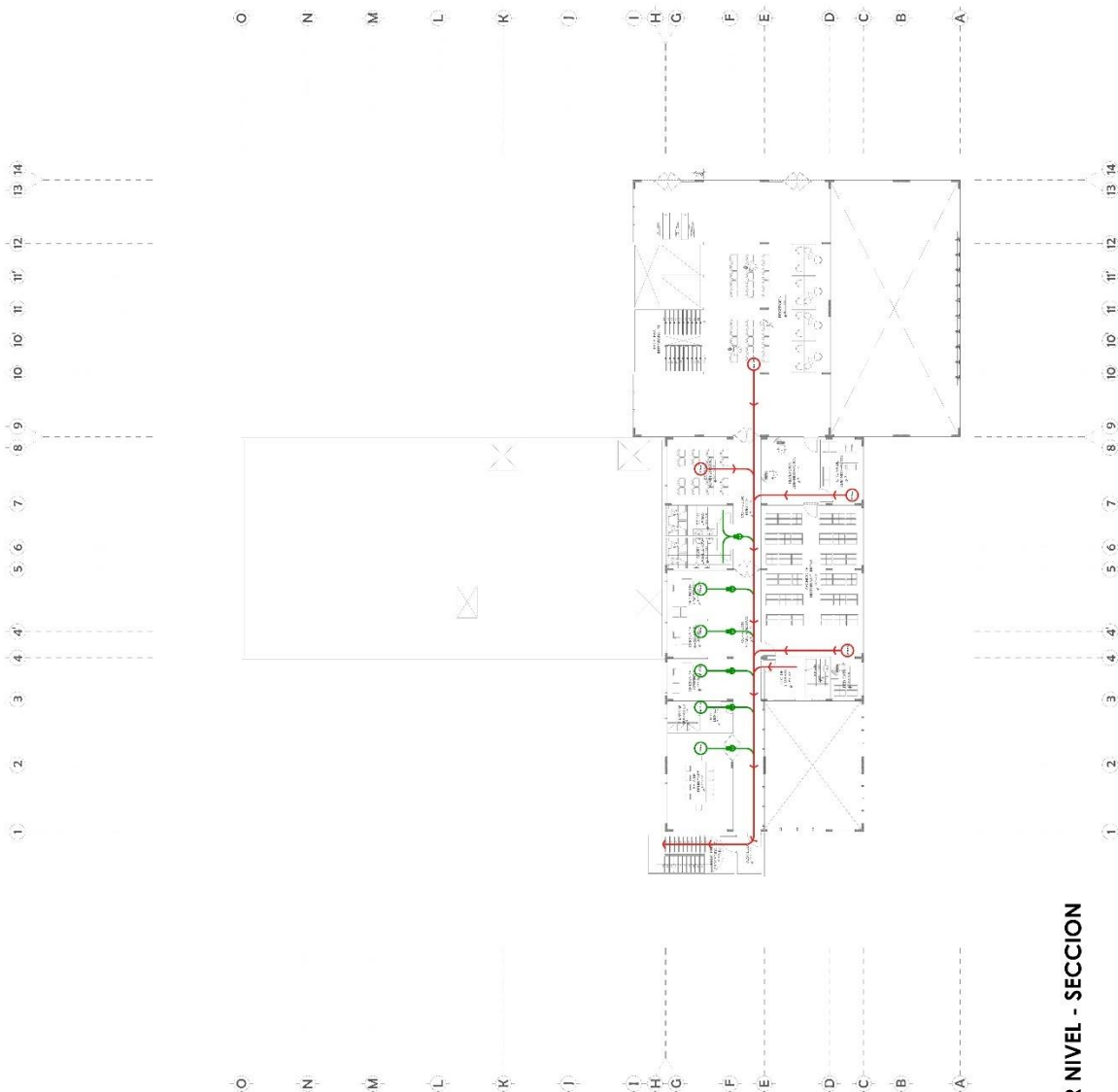
SEGUNDO NIVEL

A-45
 ESCALA: 1/100



LEYENDA	
SÍMBOLO	DESCRIPCION
	RUTA CRÍTICA PRINCIPAL
	RUTA DE EVACUACIÓN SECUNDARIA
	ZONA DE REUNIÓN EN CASO DE EMERGENCIAS

SEGUNDO NIVEL - SECCION
 ESC. 1/100



PRIMER NIVEL - SECCION
ESC. 1/100

5.4. MEMORIA DESCRIPTIVA ARQUITECTURA

Proyecto: “Centro de salud materno infantil en la salubridad de las mujeres y niños del distrito de Reque, Chiclayo 2023”.

Antecedentes: Actualmente en el distrito de Reque las deficiencias del establecimiento de salud tanto a nivel de personal capacitado como en las edificaciones que prestan atención a la población, no se abastecen, es por ello, que se propone un nuevo centro materno infantil disminuiría estos problemas que aquejan a la población. Mejorarían la calidad de servicio, considerando que se contará con espacios adecuados para su atención tanto en niños, madres gestantes y población vulnerable.

Objetivo: Salvaguardar la salud de las mujeres y niños, proponiendo un centro de salud materno infantil, acorde a sus necesidades básicas para su total desarrollo, de manera íntegra, sin carencias a futuro y que de acuerdo a la demanda sirva para conservar la salud del usuario.

Ubicación: Ubicado en la provincia de Chiclayo, en la zona sur del distrito de Reque, entre los sectores de A.H. Villa el Sol y Diego Ferre.

Linderos: El lote presenta los siguientes linderos y medidas perimétricas.

Por el frente (lado este): Con la panamericana norte y con una línea recta de longitudes 132.68 ml.

Por el fondo (lado oeste): con la U.C. 07956, U.C. 07972, U.C. 07957, en tres líneas quebradas con longitudes de 39.86 ml, 39.79 ml, 28.20 ml y 46.37 ml.

Por la derecha (lado sur): con una calle S/n con 2 líneas quebradas con longitudes de 15.66 ml, y 96.17 ml. Y con el colegio nacional Diego Ferre.

Por la izquierda (lado norte): con la U.C. 092866 y con la U.C. 07957 en 1 línea quebrada con longitudes de 113.86.

Área y Perímetro del terreno:

Área total: 13,980 m²

Perímetro: 484, 38 m²

Descripción del proyecto: El proyecto cuenta con un bloque de ingreso partiendo por un espacio de espera y recepción que te dirige al bloque de emergencias y de consulta externa, para la parte inferior del proyecto tenemos bloque de servicios generales y complementarios. Asimismo el proyecto cuenta con diferentes espacios

de áreas verdes, estacionamiento tanto para emergencia y personal, casetas de seguridad y aparte con servicios como abastecimiento de agua y desagüe.

Bloque de Ingreso:

Primer Piso:

El bloque se encuentra con un N.P.T+0.45, con 01 hall general de ingreso con recepción, 01 escalera integrada con acceso al segundo piso y 02 ascensores con acceso al segundo y tercer piso.

Segundo Piso:

Llega por la escalera integrada o ascensor con un N.P. T+3.65 al hall general con recepción.

Tercer Piso:

Llega por la escalera integrada o ascensor con un N.P. T+6.85 al hall general con recepción.

Bloque de Emergencias:

Primer Piso:

El bloque se encuentra con un N.P.T+0.45 con 01 sala de espera familiar , 01 SS.HH. mujeres y 01 SS.HH. hombres, 01 estación de policía, 01 chatas, 01 sala de triaje de emergencia con 01 vestidor y 01 baño, con 01 ambiente de ropa limpia, 01 sala de traumashock , 01 sala de rayos X, 01 cuarto de monitoreo, 01 un tópicos de emergencia, 01 sala de cirugía menor, 01 sala de toma de muestras y 01 banco de sangre, 01 sala de microbiología, 01 SS.HH. de mujeres, 01 SS.HH. de hombres, 01 sala de partos de emergencia, 01 sala de atención del pediatra, 01 recepción de servicios, 01 sala de jefe de departamento, 01 cuarto de morgue y 01 cuarto de vestidura y refrigeración y 01 cuarto de esterilización de materiales, 01 escalera integrada con acceso al segundo piso, 01 ascensor y 01 escalera protegida tipo B1.

Segundo Piso:

Llega por la escalera integrada o ascensor con un N.P.T+3.65 al corredor de emergencia, 01 área blanca, 04 quirófanos, 01 cuarto de esterilización rápida, 02 cuartos de pre lavado instrumental, 01 exclusiva, 01 deposito suministros, 01 deposito limpio ,01 estación de enfermeras, 01 almacén de ropa quirúrgica, 01 SS.HH. mujeres, 01 SS.HH. hombres, 01 vestidor damas, 01 vestidor caballeros,01 sala de recuperación post operación, 01 cuarto pre operatorio, 01 sala de cuidados intensivos, 01 cuarto pre operatorio doble, 01 cuarto de recuperación aislado, 01

sala de procedimientos, 01 cuarto de lavado y planchado, 01 sala de operación, 01 sala de reuniones, 01 estación de enfermeras, 01 cuarto de descanso, 01 jefatura de departamento, 01 archivo, 01 S.H., 01 SS.HH. mujeres, 01 SS.HH. hombres y 01 S.H. discapacitados.

Bloque de consulta externa:

Primer Piso:

El bloque se encuentra con un N.P.T+0.45 con 01 hall de sala de espera, 01 recepción, 01 almacén de historias clínicas, 01 almacén de servicios complementarios, 01 almacén frigorífico, 01 almacén de drogas, 01 consultorio de gineco-obstetricia, 01 consultorio de odontología, 01 consultorio de salud mental, 01 consultorio de adulto mayor, 01 tópico, 01 triaje, 01 estación de enfermería, 01 consultorio de medicina general, 01 consultorio de medicina familiar, 01 SS.HH. mujeres, 01 SS.HH. hombres, 01 S.H. discapacitados, 01 consultorio de traumatología + 01 S.H. , 01 cuarto de colocación de yeso, 01 escalera integrada que te lleva al segundo piso, 02 ascensores y 01 escalera protegida tipo B1.

Segundo Piso:

Llega por la escalera integrada o ascensor a un N.P.T+ 3.65 al corredor del centro obstétrico, 01 estación de enfermeras, 01 depósito de suministros, 01 cuarto de chatas, 01 cuarto de atención al recién nacido, 01 cuarto de anestesiología, 01 sala de radiografía, 01 sala de ecografías, 01 SS.HH. mujeres, 01 SS.HH. hombres, 01 cuarto de esterilización, 01 cuarto de internamiento neonatos + S.H. , 01 estación de enfermeras, 01 cuarto de internamiento mujeres + S.H., 01 S.H. discapacitados, 01 sala de dilatación, 01 sala de puerperio, 01 estación de obstetras, 01 cuarto de trabajo limpio, 01 cuarto de trabajo sucio, 01 corredor limpio, 01 cuarto de esterilización de elementos, 03 salas de partos + 03 depósitos y 03 almacenes de ropa limpia, 01 estar de personal médico, 01 terraza de centro obstétrico, 01 consultorio prenatal, 01 cuarto de psicoprofilaxis, 01 cuarto de planificación familiar, 01 escalera integrada que lleva al tercer piso , 02 ascensores y 02 escalera protegida tipo B1.

Tercer piso:

Llega por la escalera o ascensor a un N.P.T+6.85 a 01 hall de centro obstétrico, 01 cuarto aislado + S.H., 01 cuarto aislado doble + S.H., 01 cuarto aislado general + S.H., 01 estación de enfermeras, 01 cuarto de chapas, 01 deposito de suministros,

01 monitoreo fetal, 01 cuarto de material estéril, 01 cuarto de depósitos médicos, 01 sala de radiografía, 01 sala de ecografías, 01 cuartos de internamiento neonatos + S.H., 01 cuarto de internamiento materno + S.H. , 01 SS.HH. mujeres , 01 SS.HH. hombres , 01 S.H. discapacitados, 01 terraza del centro obstétrico.

Bloque Administrativo:

Tercer piso:

Llega por la escalera integrada del bloque de ingreso con un N.P.T.+6.85 a 01 recepción administración, 01 oficina de administración, 01 sala de espera, 01 oficina de logística, 01 sala de reuniones, 01 oficina de logística, 01 oficina de secretaria, 01 SS.HH. mujeres, 01 SS.HH. hombres, 01 archivo de historias clínicas, 01 cuarto de limpieza, 01 red data, 01 escalera protegida tipo B1.

Bloque de Servicios generales y complementarios:

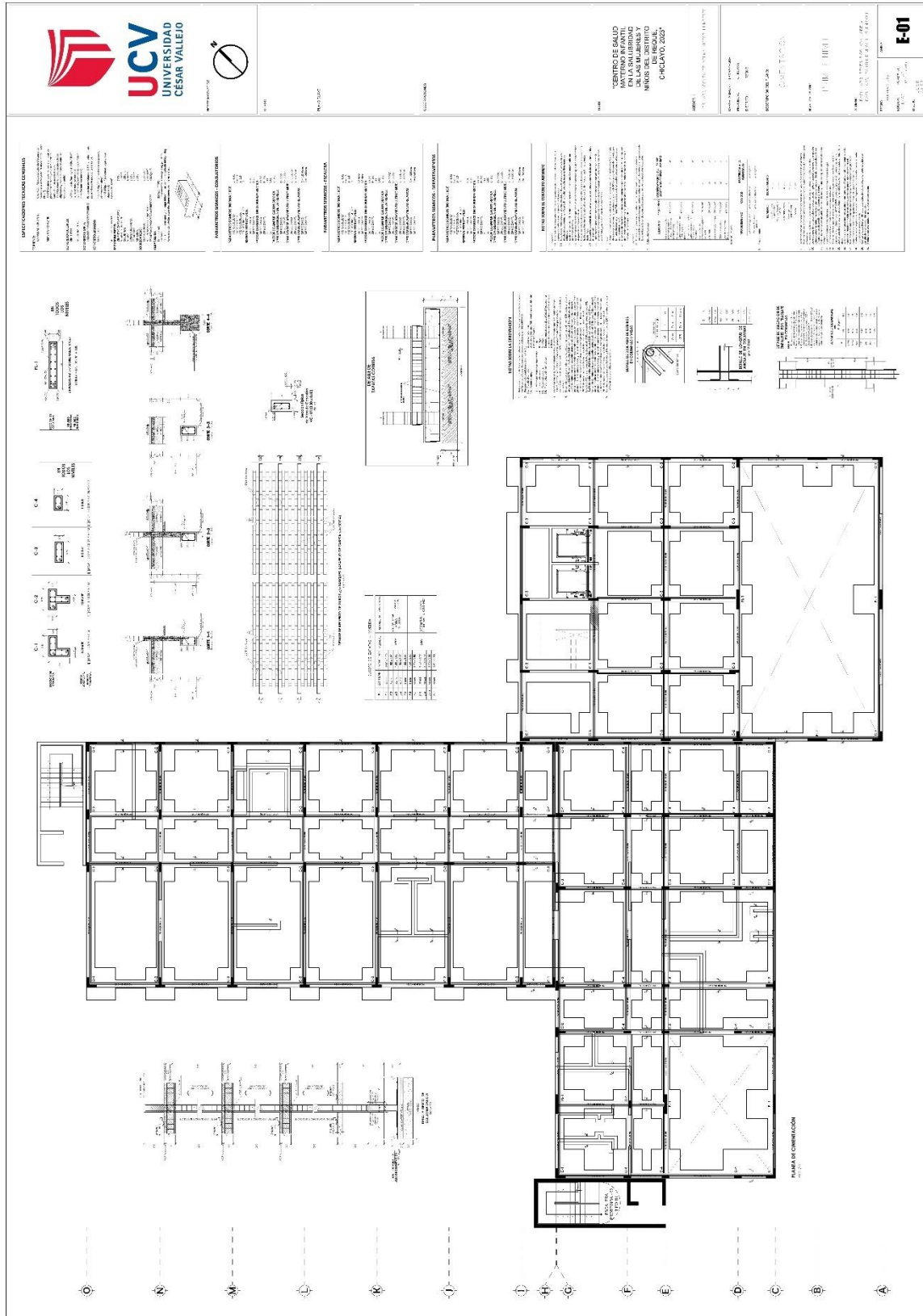
Primer piso:

El bloque se encuentra a un N.P.T.+ 0.45 a 01 hall de servicios, 01 control de empleados, 01 jefatura de personal, 01 taller biomédico, 01 cuarto de bombas, 01 cuarto de cisterna de agua, 01 cuarto de electrógeno, 01 cuarto de Lavandería y planchado, 01 almacén de residuos, 01 depósito general, 01 taller de equipo biomédico, 01 sub estación eléctrica, 01 SS.HH. mujeres, 01 SS.HH. hombres , 01 comedor, 01 cocina , 01 almacén, 01 SUM, 01 almacén frigorífico, 01 almacén aranceles, 01 comedor público.

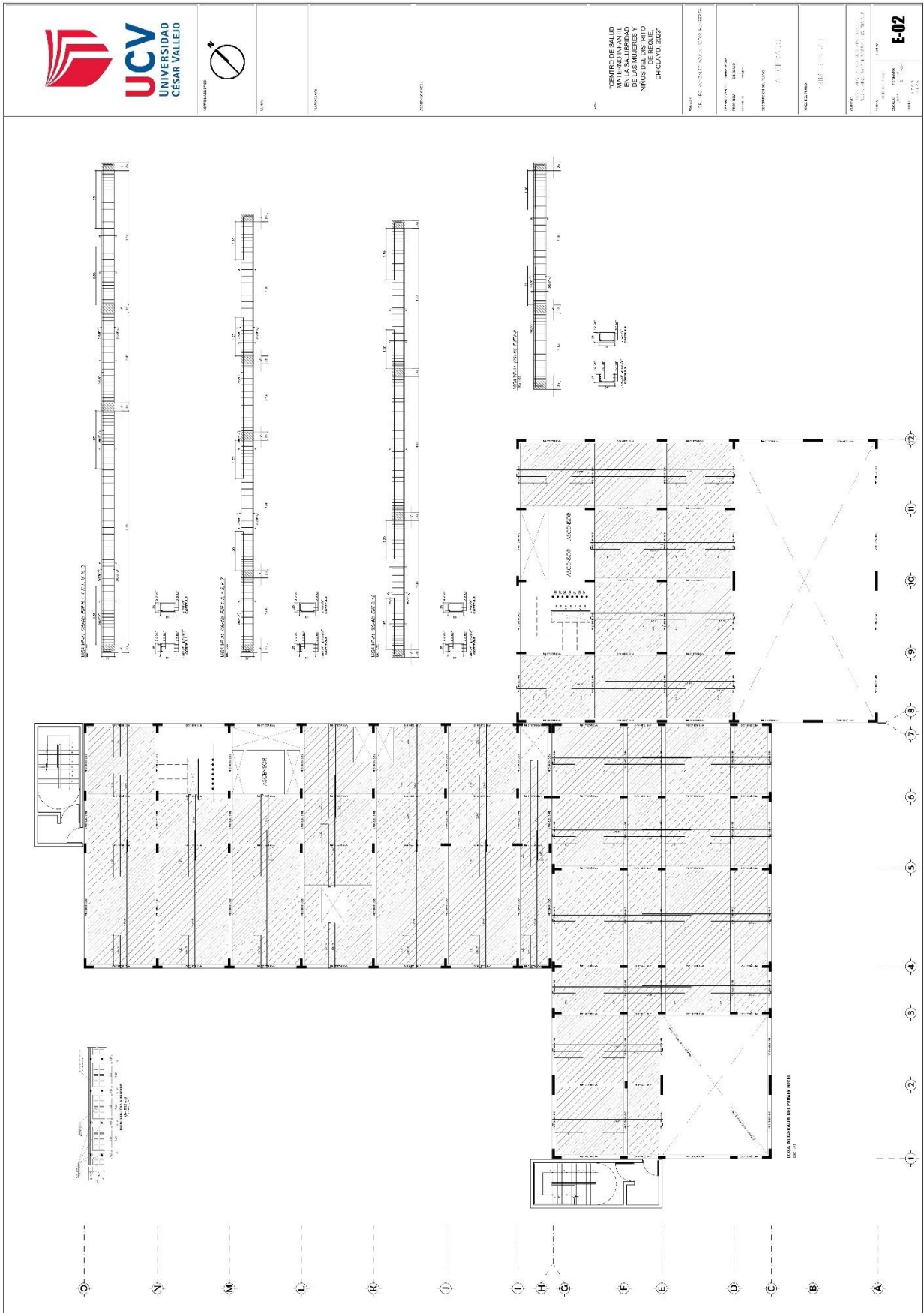
5.5. PLANOS DE ESPECIALIDADES DEL PROYECTO (S. ELEGIDO)

5.5.1. PLANOS BÁSICOS DE ESTRUCTURAS

5.5.1.1. Plano de cimentación



5.5.1.2. Plano de estructuras de losas y techos





SECCIONES

SECCIONES

SECCIONES

SECCIONES

CENTRO DE SALUD
EN LAS MUJERES Y
NIÑOS DE LA COMUNIDAD
DE REQUE,
CHICLAYO, 2023*

PROYECTO: CENTRO DE SALUD EN LAS MUJERES Y NIÑOS DE LA COMUNIDAD DE REQUE, CHICLAYO, 2023*

PROYECTISTA: [unreadable]

PROYECTISTA: [unreadable]

PROYECTISTA: [unreadable]

PROYECTISTA: [unreadable]

PROYECTISTA: [unreadable]

PROYECTISTA: [unreadable]

PROYECTISTA: [unreadable]

PROYECTISTA: [unreadable]

PROYECTISTA: [unreadable]

PROYECTISTA: [unreadable]

PROYECTISTA: [unreadable]

PROYECTISTA: [unreadable]

PROYECTISTA: [unreadable]

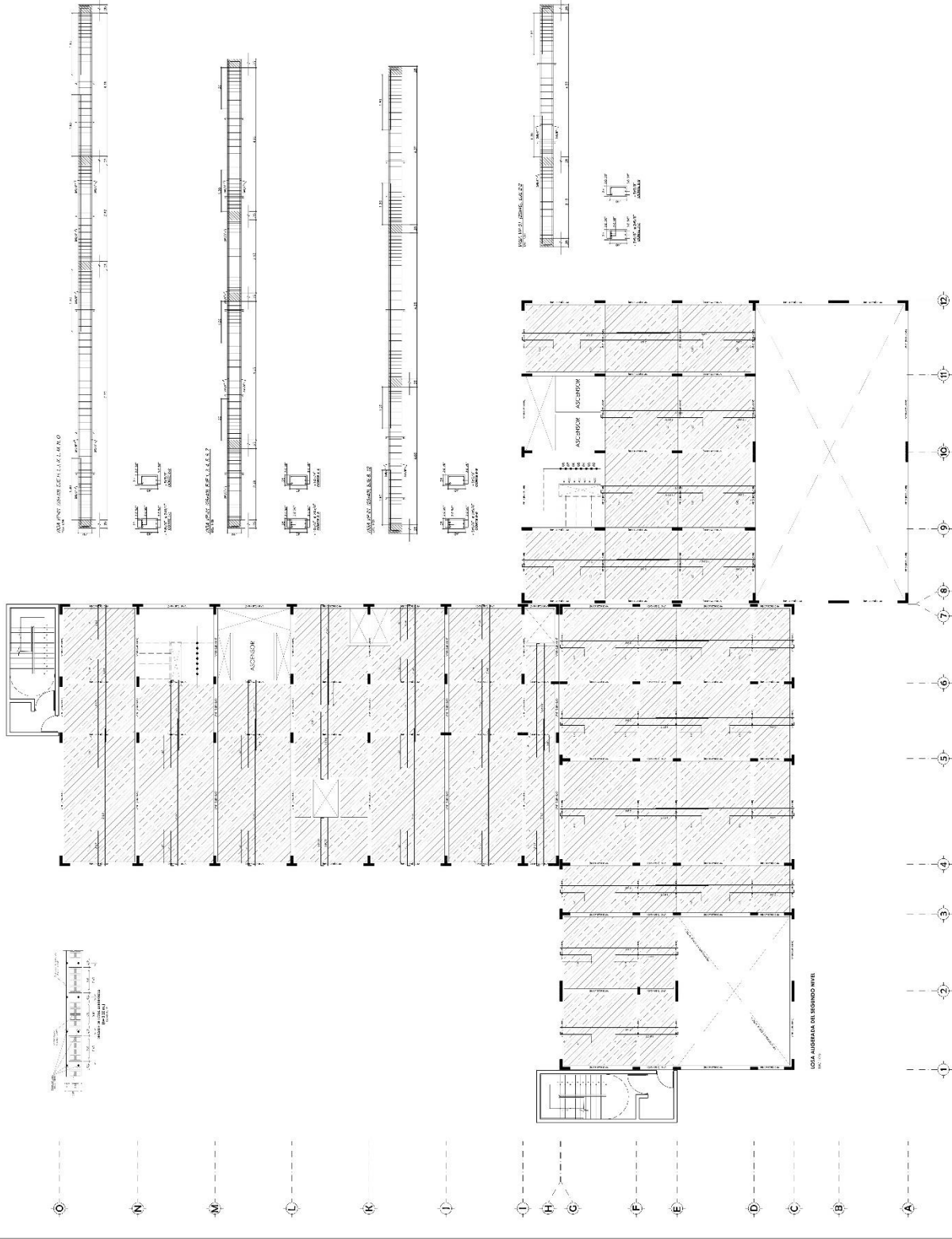
PROYECTISTA: [unreadable]

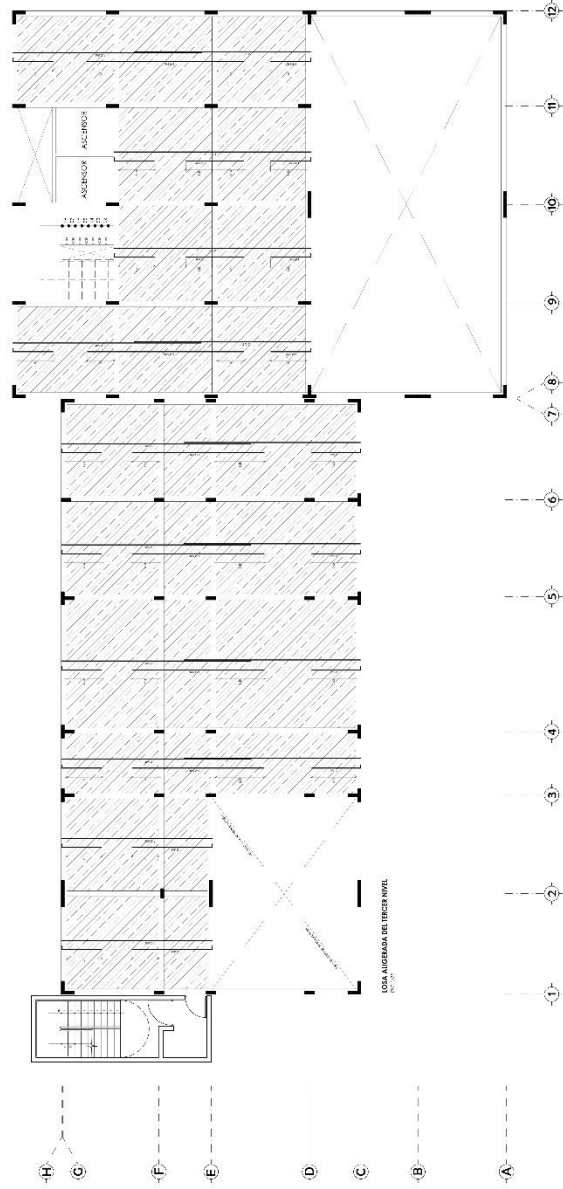
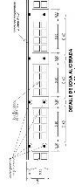
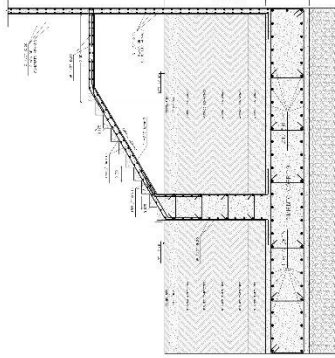
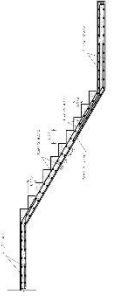
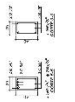
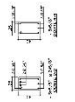
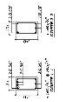
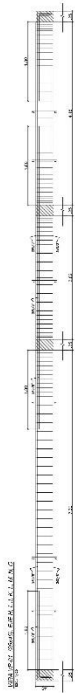
PROYECTISTA: [unreadable]

PROYECTISTA: [unreadable]

PROYECTISTA: [unreadable]

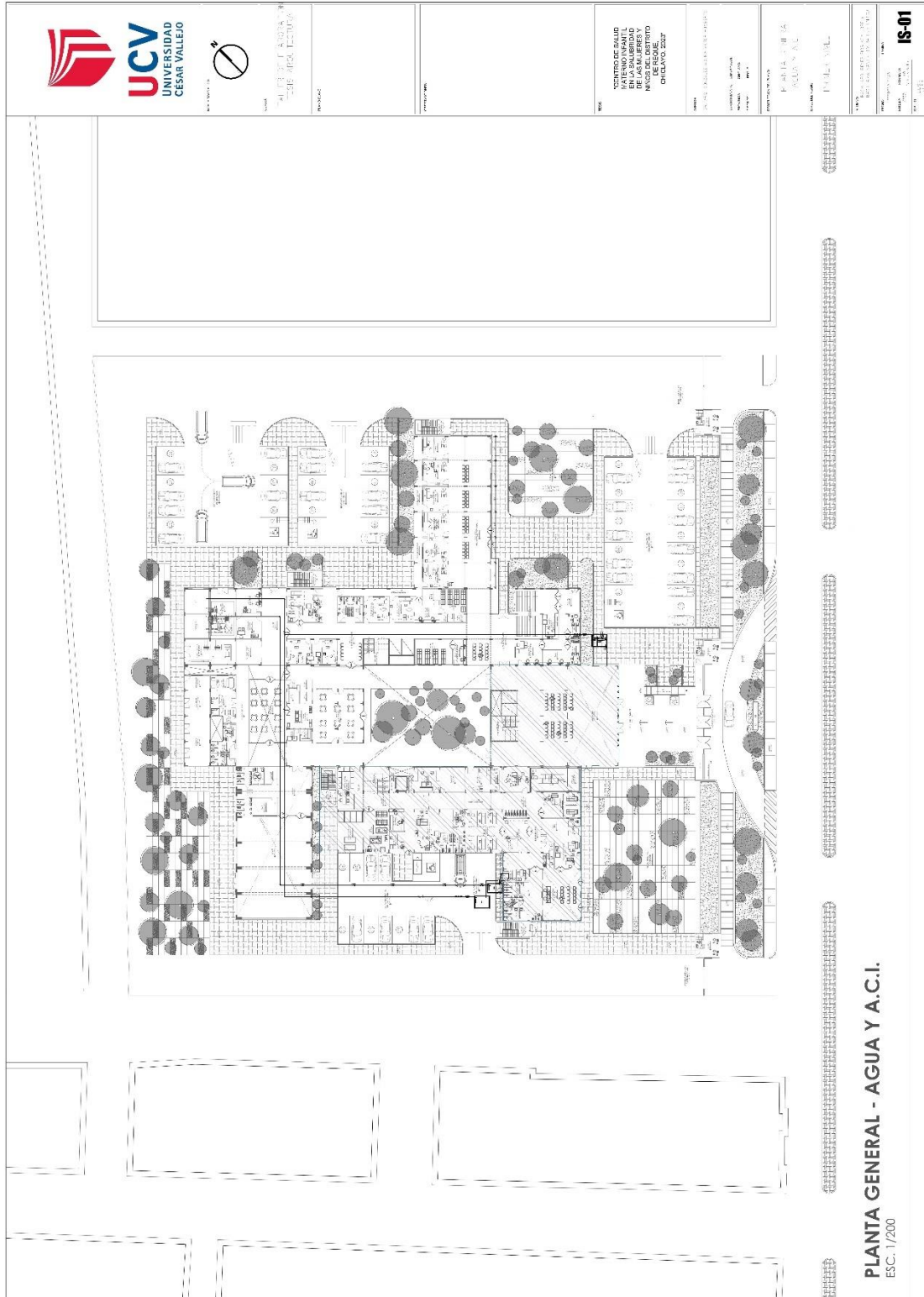
E-03





5.5.2. PLANOS BÁSICOS DE INSTALACIONES SANITARIAS

5.5.2.1. Planos de distribución de redes de agua potable y contra incendios por niveles





LEGENDA

PLANO

SECCION

PROYECTO

CENTRO DE SALUD
 EN LA UBICACION
 DE LAS UBICACIONES
 DE REQUE
 CHILAYO 2027

FECHA: 20.12.2022 (01.01.2023)

PROYECTO: URBANISTICO

PROYECTO: URBANISTICO

PROYECTO: URBANISTICO

SECCION: SECCION A-A

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

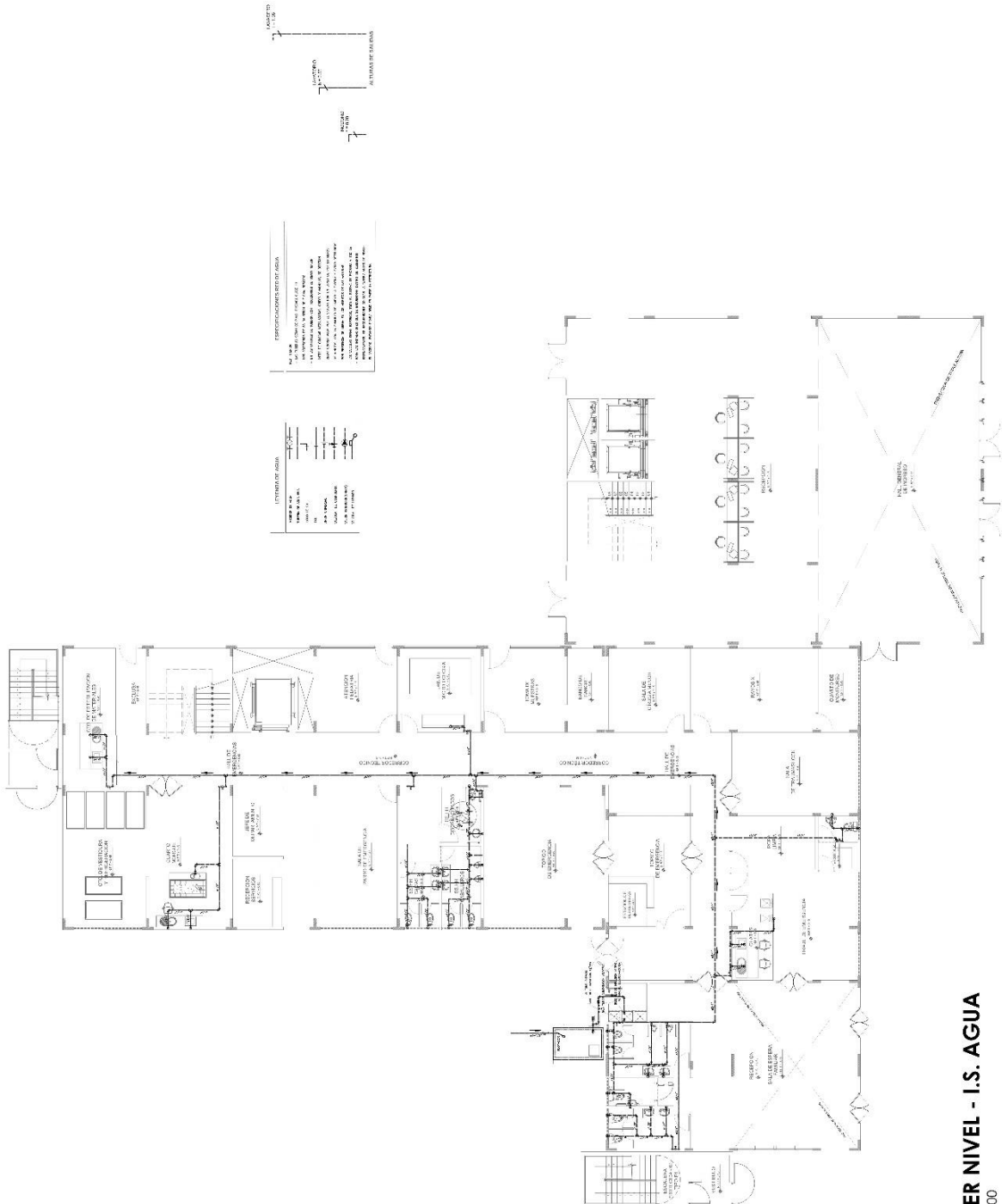
PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

IS-02



PRIMER NIVEL - I.S. AGUA
ESC. 1/100



NOMBRE: _____
 FECHA: _____
 TÍTULO: _____
 INSTITUCIÓN: _____

CENTRO DE SALUD
 MATERNO INFANTIL
 DE LAS MUJERES Y
 NIÑOS DEL URBIO
 CHICLAYO, 2023

TÍTULO: _____
 FECHA: _____

AUTOR: _____
 INSTITUCIÓN: _____

TÍTULO: _____
 FECHA: _____

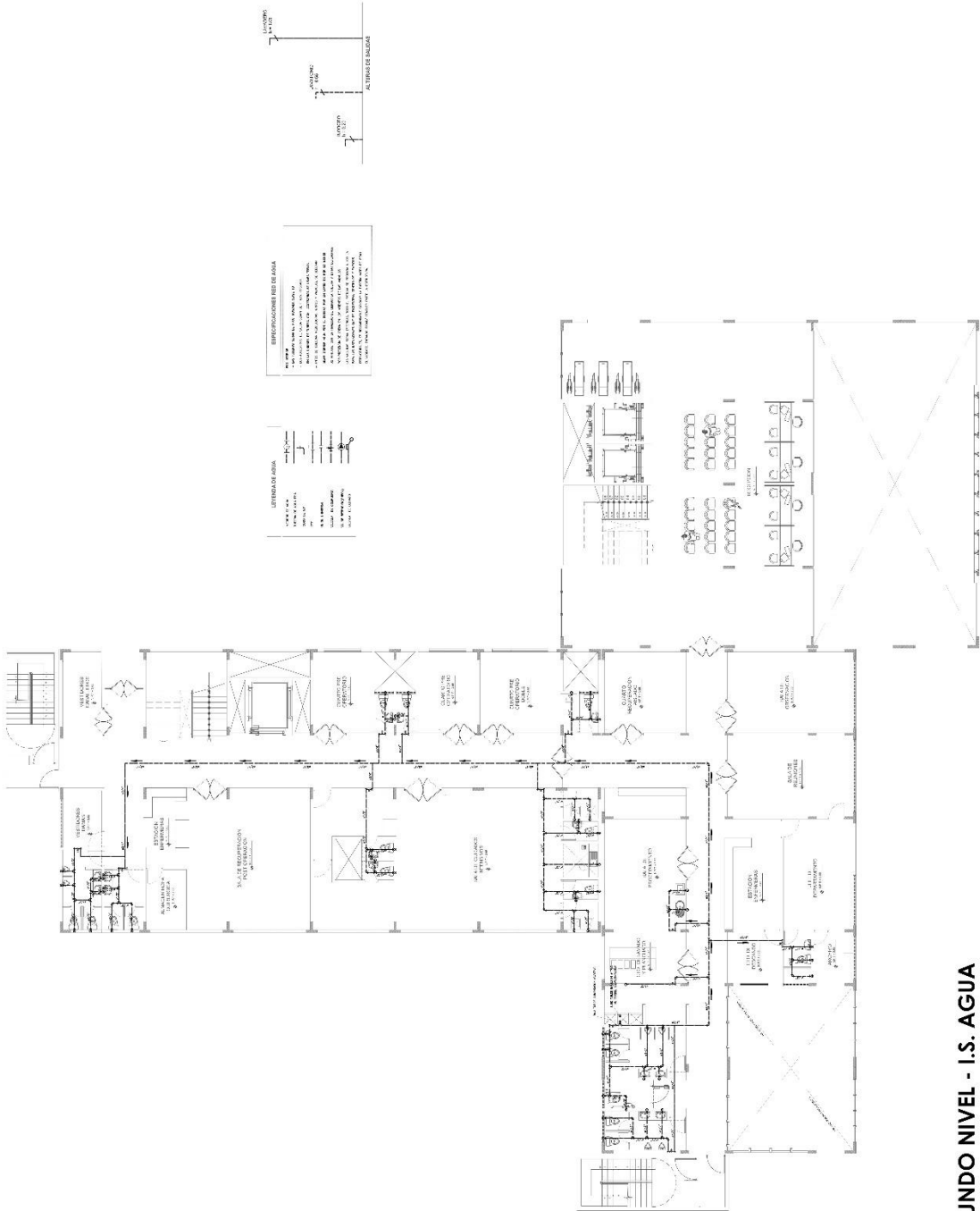
TÍTULO: _____
 FECHA: _____

TÍTULO: _____
 FECHA: _____

TÍTULO: _____
 FECHA: _____

TÍTULO: _____
 FECHA: _____

IS-03



LEYENDA DE AGUA
 - PARED: MORTAR DE CEMENTO
 - PARED: LADRILLO
 - PARED: BLOQUE CERÁMICO
 - PARED: BLOQUE DE CONCRETO
 - PARED: BLOQUE DE POLIESTIRENO
 - PARED: BLOQUE DE POLIURETANO
 - PARED: BLOQUE DE POLIESTIRENO
 - PARED: BLOQUE DE POLIURETANO

SECCION I-S-03
 - PARED: MORTAR DE CEMENTO
 - PARED: LADRILLO
 - PARED: BLOQUE CERÁMICO
 - PARED: BLOQUE DE CONCRETO
 - PARED: BLOQUE DE POLIESTIRENO
 - PARED: BLOQUE DE POLIURETANO
 - PARED: BLOQUE DE POLIESTIRENO
 - PARED: BLOQUE DE POLIURETANO

SEGUNDO NIVEL - I.S. AGUA
 ESC. 1/100



MAPA GENERAL

LEGENDA

COMPROBADA

CENTRO DE SALUD
 INTEGRAL PARA LA DEFENSA
 DE LAS MUJERES Y
 NIÑOS DEL DISTRITO
 DE REQUE, 2022

PROYECTO

INSTRUMENTO

FECHA

PROYECTISTA

REVISOR

PROYECTOS

FECHA

PROYECTOS

FECHA

PROYECTOS

FECHA

PROYECTOS

FECHA

PROYECTOS

FECHA

PROYECTOS

FECHA

PROYECTOS

FECHA

PROYECTOS

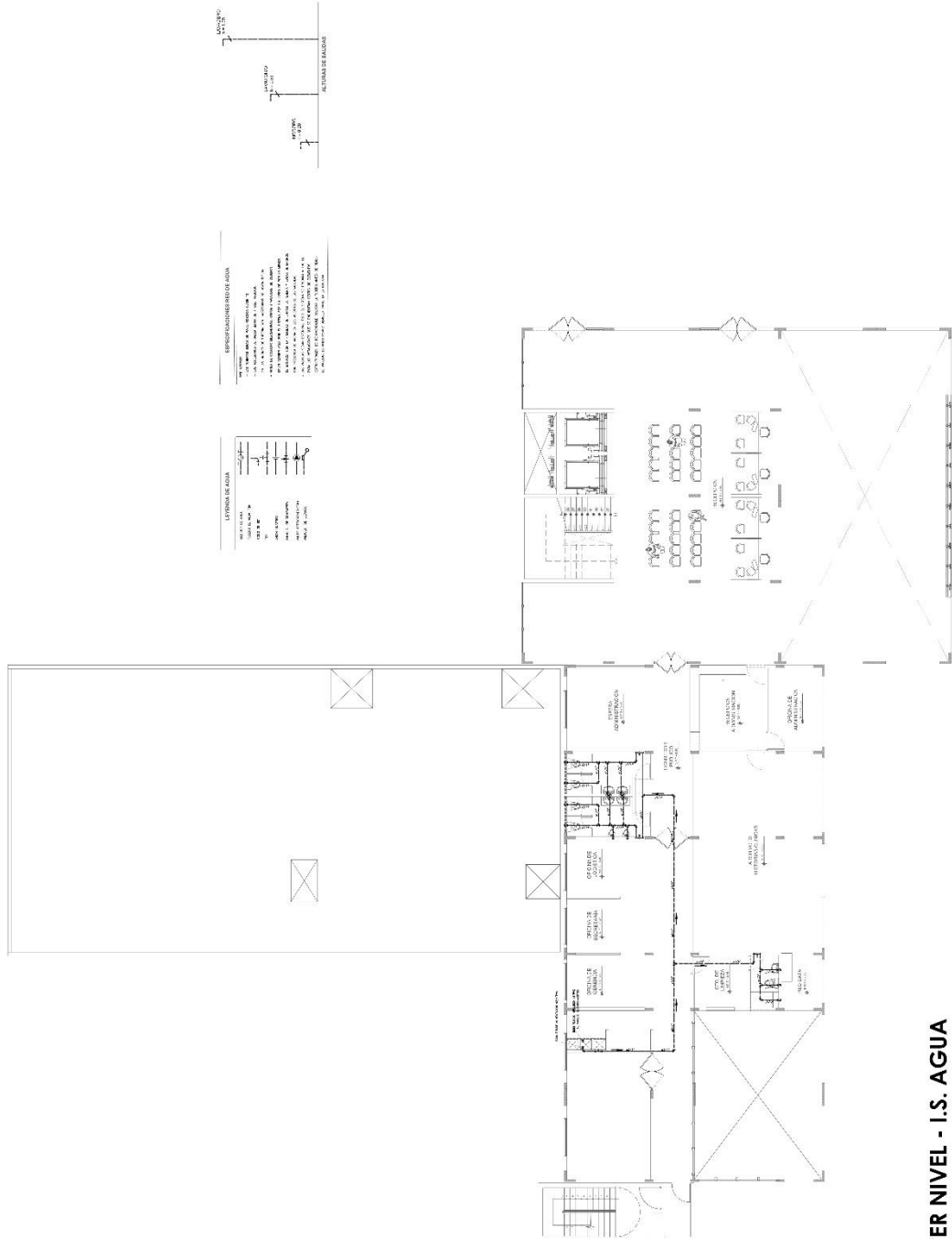
FECHA

PROYECTOS

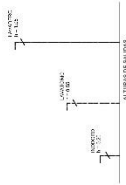
FECHA

PROYECTOS

IS-04



TERCER NIVEL - I.S. AGUA
 ESC. 1/100



ESPECIFICACIONES DE AGUA

1. El agua potable debe ser suministrada por la municipalidad de Chiclayo.

2. El agua potable debe ser suministrada a través de tuberías de cobre o acero inoxidable.

3. El agua potable debe ser suministrada a través de tuberías de cobre o acero inoxidable.

4. El agua potable debe ser suministrada a través de tuberías de cobre o acero inoxidable.

5. El agua potable debe ser suministrada a través de tuberías de cobre o acero inoxidable.

6. El agua potable debe ser suministrada a través de tuberías de cobre o acero inoxidable.

7. El agua potable debe ser suministrada a través de tuberías de cobre o acero inoxidable.

8. El agua potable debe ser suministrada a través de tuberías de cobre o acero inoxidable.

9. El agua potable debe ser suministrada a través de tuberías de cobre o acero inoxidable.

10. El agua potable debe ser suministrada a través de tuberías de cobre o acero inoxidable.

LETINAS DE AGUA

1. Las letinas de agua deben ser de acero inoxidable.

2. Las letinas de agua deben ser de acero inoxidable.

3. Las letinas de agua deben ser de acero inoxidable.

4. Las letinas de agua deben ser de acero inoxidable.

5. Las letinas de agua deben ser de acero inoxidable.

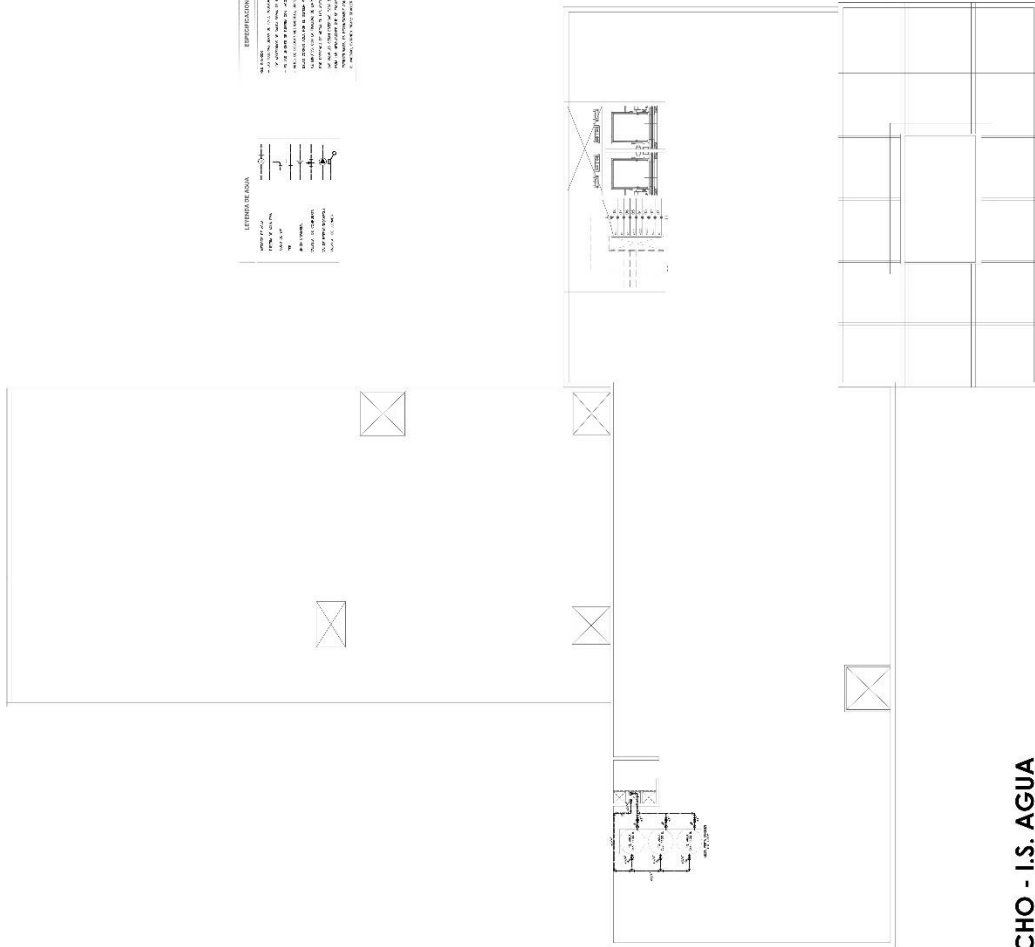
6. Las letinas de agua deben ser de acero inoxidable.

7. Las letinas de agua deben ser de acero inoxidable.

8. Las letinas de agua deben ser de acero inoxidable.

9. Las letinas de agua deben ser de acero inoxidable.

10. Las letinas de agua deben ser de acero inoxidable.



PLANTA TECHO - I.S. AGUA
ESC. 1/100

TÍTULO: CENTRO DE SALUD EN LAS ALDEAS Y ANEXOS DEL CENTRO DE RESERVA CHICLAYO 2023

PROYECTISTA: INGENIERO

PROYECTISTA: INGENIERO

PROYECTISTA: INGENIERO

PROYECTISTA: INGENIERO

PROYECTISTA: INGENIERO

PROYECTISTA: INGENIERO

PROYECTISTA: INGENIERO

PROYECTISTA: INGENIERO

PROYECTISTA: INGENIERO

PROYECTISTA: INGENIERO

PROYECTISTA: INGENIERO

PROYECTISTA: INGENIERO

PROYECTISTA: INGENIERO

PROYECTISTA: INGENIERO

PROYECTISTA: INGENIERO

PROYECTISTA: INGENIERO

PROYECTISTA: INGENIERO

PROYECTISTA: INGENIERO

PROYECTISTA: INGENIERO

PROYECTISTA: INGENIERO

PROYECTISTA: INGENIERO

PROYECTISTA: INGENIERO

PROYECTISTA: INGENIERO

PROYECTISTA: INGENIERO

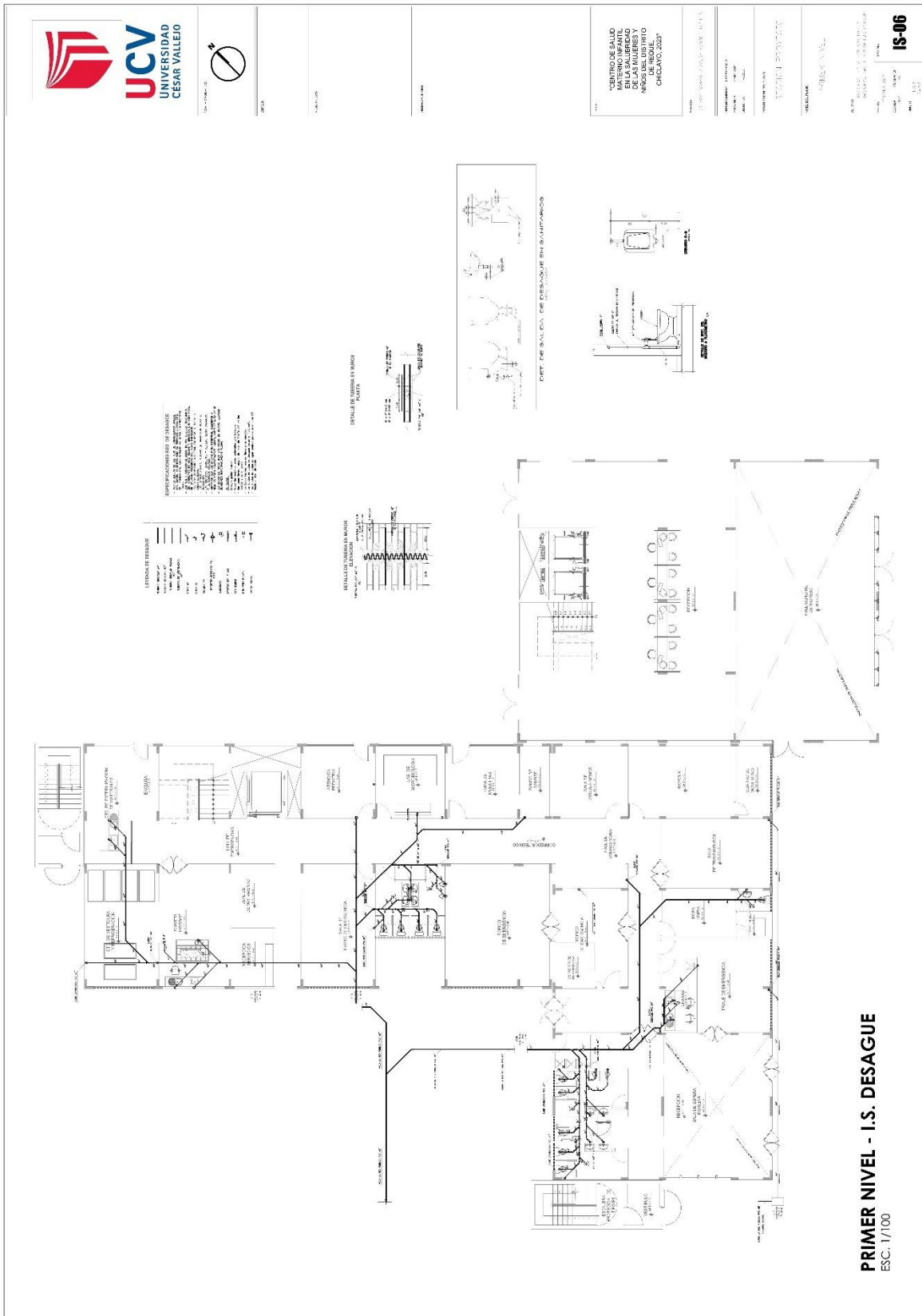
PROYECTISTA: INGENIERO

PROYECTISTA: INGENIERO

PROYECTISTA: INGENIERO

PROYECTISTA: INGENIERO

5.5.2.2. Planos de distribución de redes de desague y pluvial por niveles





0.000

0.000

0.000

INSTITUTO DE SALUD
MUNICIPAL
EN LA SIEMBRADA
ARRIO DEL CASERIO
DE ROSQUE,
CICLONTO 2007

PROYECTO DE ARQUITECTURA

RECONSTRUCCION

PROYECTO

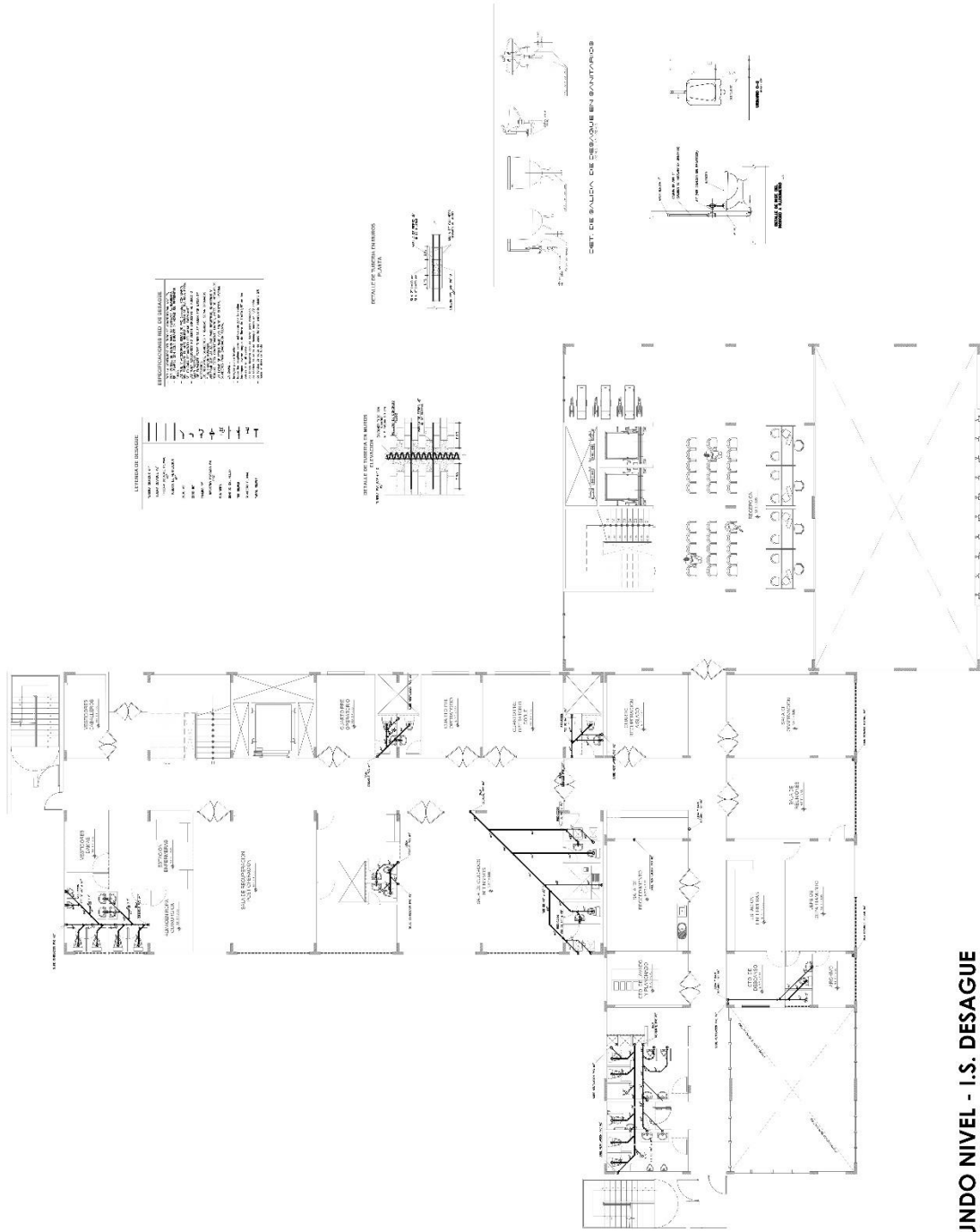
SECCION 3-3

0.000

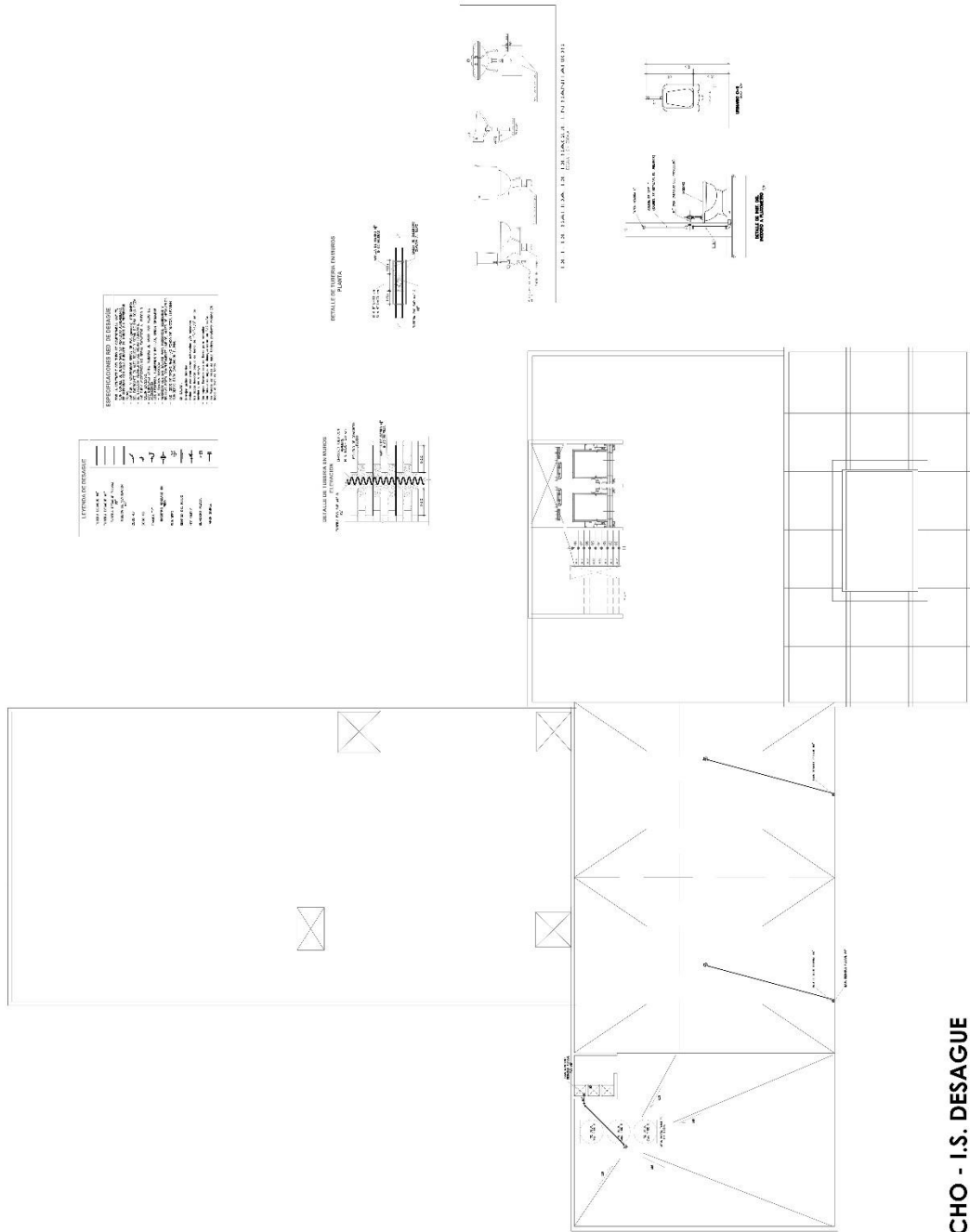
0.000

0.000

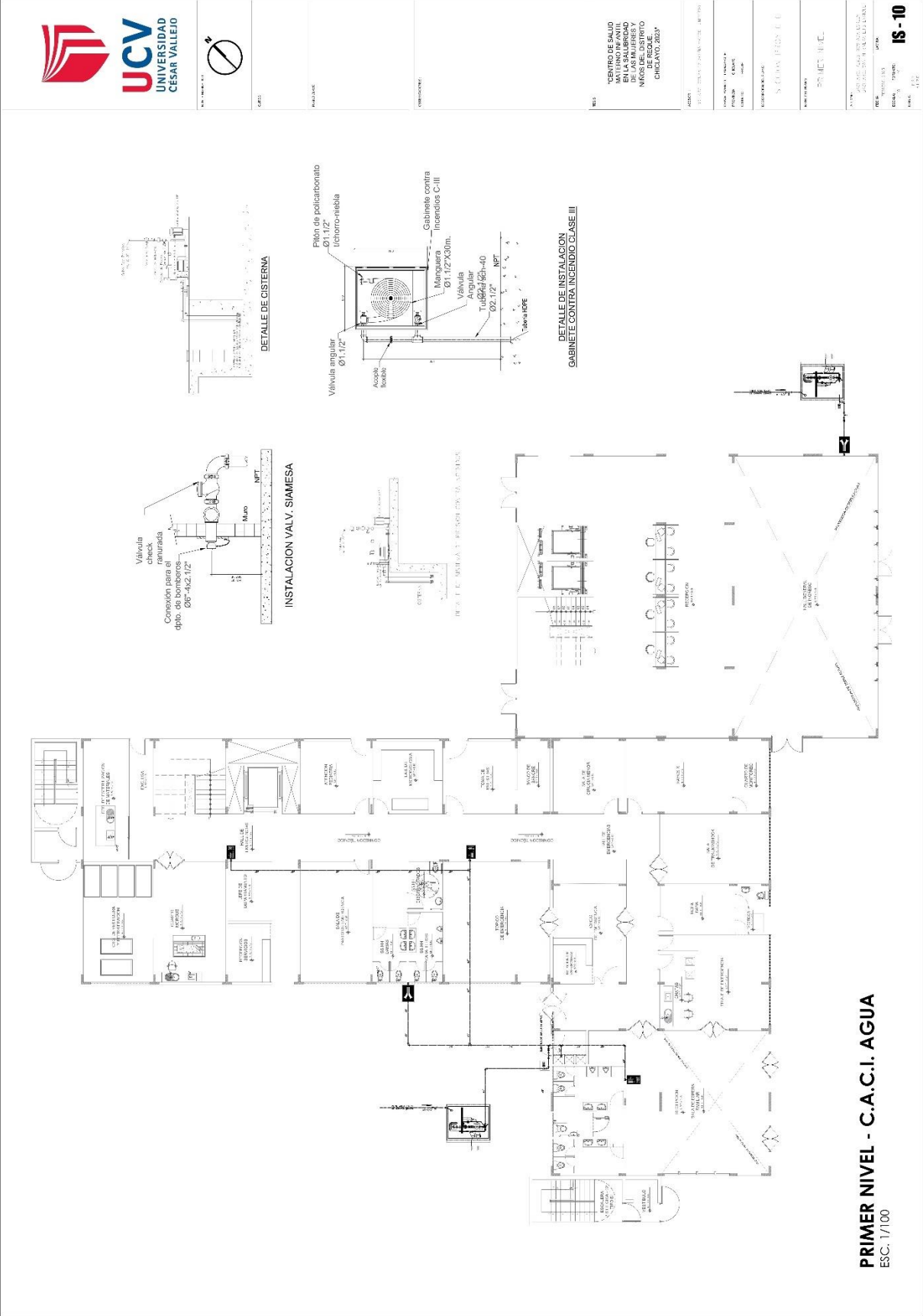
IS-07



SEGUNDO NIVEL - I.S. DESAGUE
ESC. 1/100



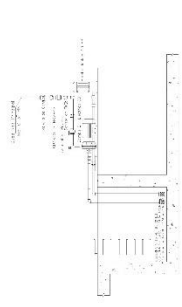
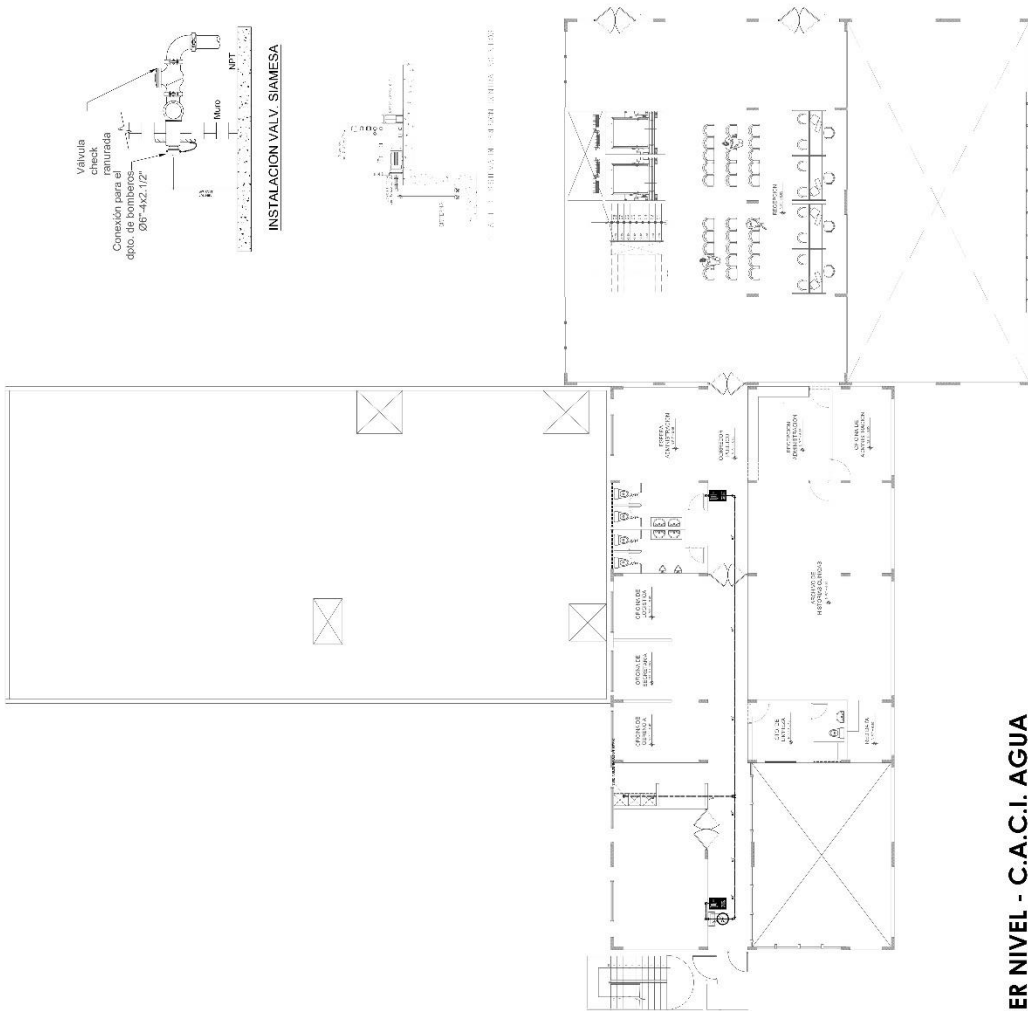
PLANTA TECHO - I.S. DESAGUE
ESC: 1/100



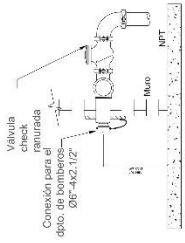
PROYECTANTE	
CLIENTE	
PROYECTO	
FECHA	
UBICACION	
ESCALA	
PROYECTO	

INSTITUCION	INSTITUTO VENEZOLANO DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS
PROYECTO	PROYECTO DE RECONSTRUCCION DEL INSTITUTO VENEZOLANO DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS
FECHA	01/2014
UBICACION	AV. BOLIVAR 1000, PUNTO FINE, CAROLINA, P.D. LA GUAYANA FRANCESA
PROYECTO	PROYECTO DE RECONSTRUCCION DEL INSTITUTO VENEZOLANO DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS
ESCALA	1:100
PROYECTO	
PROYECTO	

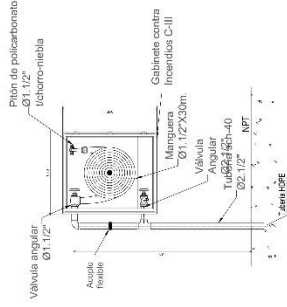
PRIMER NIVEL - C.A.C.I. AGUA
ESC. 1/100



DETALLE DE CISTERNA



INSTALACION VALV. SIEMESA



DETALLE DE INSTALACION GABINETE CONTROL INCENDIO CLASE III

TERCER NIVEL - C.A.C.I. AGUA
 ESC. 1/100

CENTRO DE SALUD MATERNO INFANTIL EN LA SALUDIDAD NIÑOS DEL DISTRITO DE LOS RIOS CHACABAMBILLA	PROYECTO:
INSTITUCION:	FECHA:
DISEÑADOR:	ESCALA:
TITULO:	NIVEL:
TERCER NIVEL	ESCALA:
1S-12	1/100



PROYECTO

FECHA

TÍTULO

PROYECTISTA

CENTRO DE SALUD
 EN LA SALUDIDAD
 DE LAS MUJERES Y
 NIÑOS DEL MUNICIPIO
 DE RECAYO
 CHICLAYO 2022

ESCALA: 1:100
 FECHA: 14/05/2022

DISEÑADOR: [Nombre]
 INGENIERO: [Nombre]

DISEÑADOR: [Nombre]
 INGENIERO: [Nombre]

SECCIÓN: PROYECTO

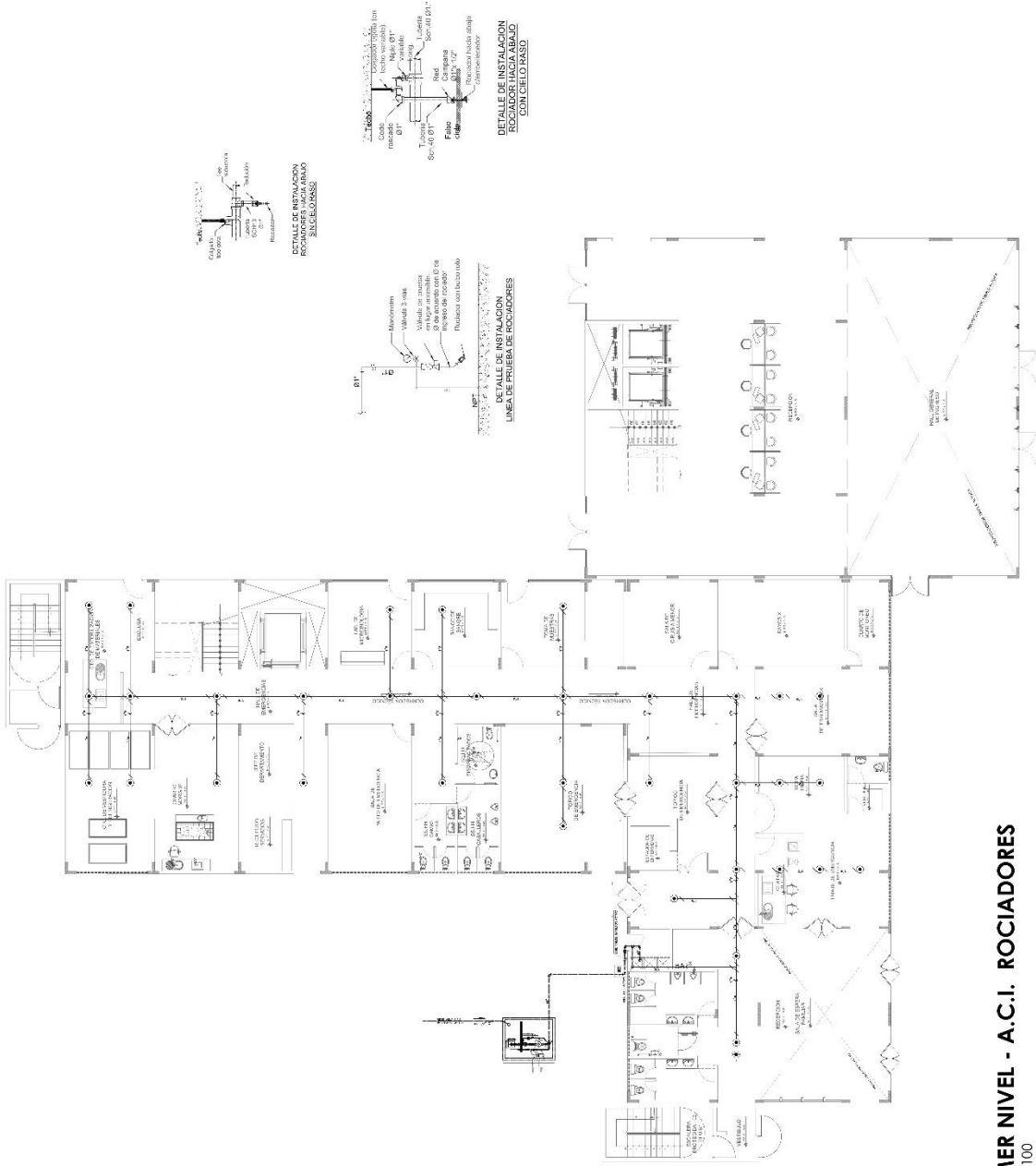
PROYECTO: [Nombre]

ESCALA: 1:100
 FECHA: 14/05/2022

PROYECTO: [Nombre]

ESCALA: 1:100
 FECHA: 14/05/2022

IS-13



PRIMER NIVEL - A.C.I. ROCIADORES
 ESC. 1/100



PROYECTO: CENTRO DE SALUD MATERNO INFANTIL DE LAS MUJERES Y NIÑOS DEL DISTRITO DE CHICLAYO 2023

PROYECTO: CENTRO DE SALUD MATERNO INFANTIL DE LAS MUJERES Y NIÑOS DEL DISTRITO DE CHICLAYO 2023

PROYECTO: CENTRO DE SALUD MATERNO INFANTIL DE LAS MUJERES Y NIÑOS DEL DISTRITO DE CHICLAYO 2023

PROYECTO: CENTRO DE SALUD MATERNO INFANTIL DE LAS MUJERES Y NIÑOS DEL DISTRITO DE CHICLAYO 2023

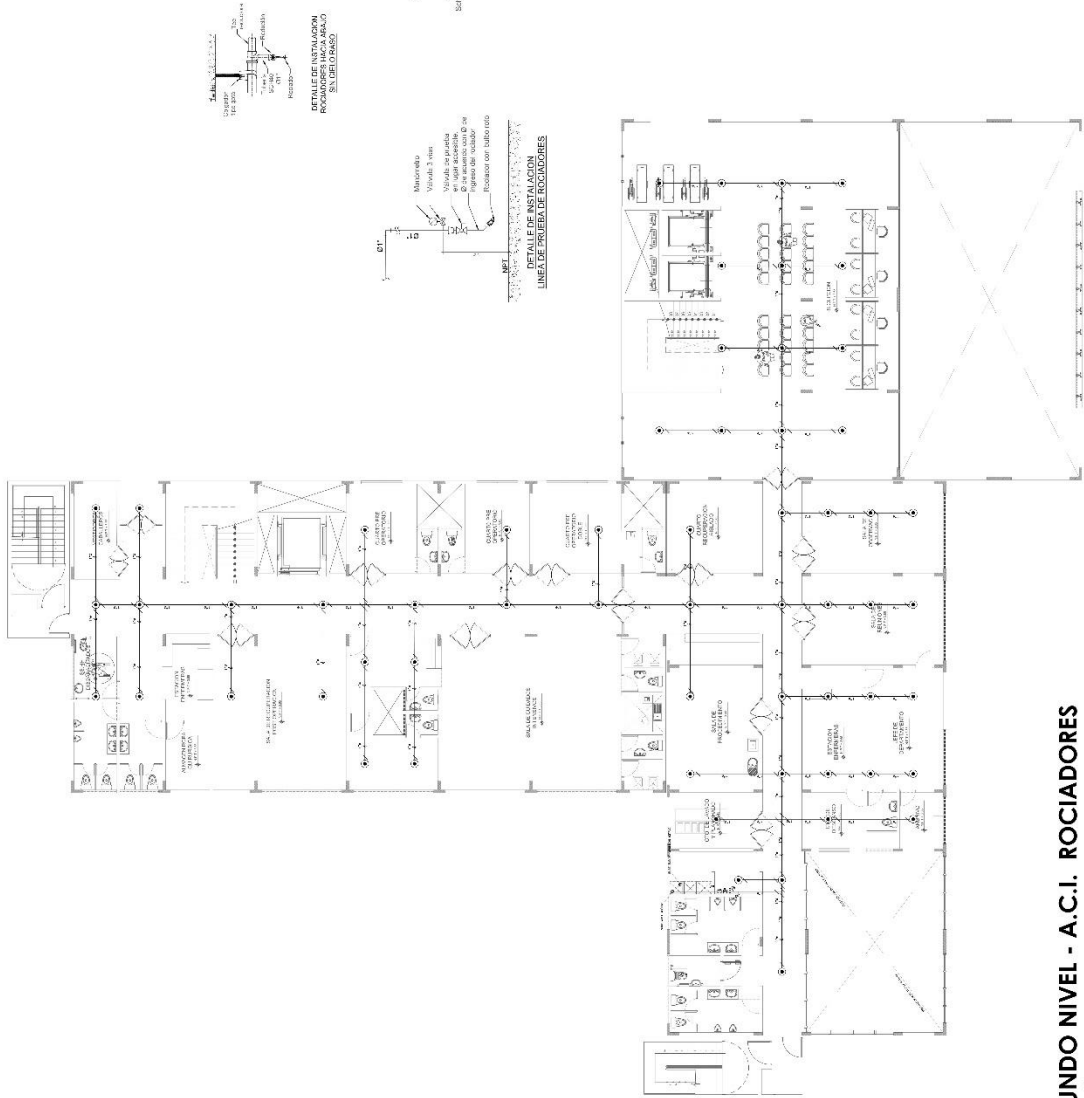
PROYECTO: CENTRO DE SALUD MATERNO INFANTIL DE LAS MUJERES Y NIÑOS DEL DISTRITO DE CHICLAYO 2023

PROYECTO: CENTRO DE SALUD MATERNO INFANTIL DE LAS MUJERES Y NIÑOS DEL DISTRITO DE CHICLAYO 2023

PROYECTO: CENTRO DE SALUD MATERNO INFANTIL DE LAS MUJERES Y NIÑOS DEL DISTRITO DE CHICLAYO 2023

PROYECTO: CENTRO DE SALUD MATERNO INFANTIL DE LAS MUJERES Y NIÑOS DEL DISTRITO DE CHICLAYO 2023

PROYECTO: CENTRO DE SALUD MATERNO INFANTIL DE LAS MUJERES Y NIÑOS DEL DISTRITO DE CHICLAYO 2023



SEGUNDO NIVEL - A.C.I. ROCIADORES
ESC. 1/100

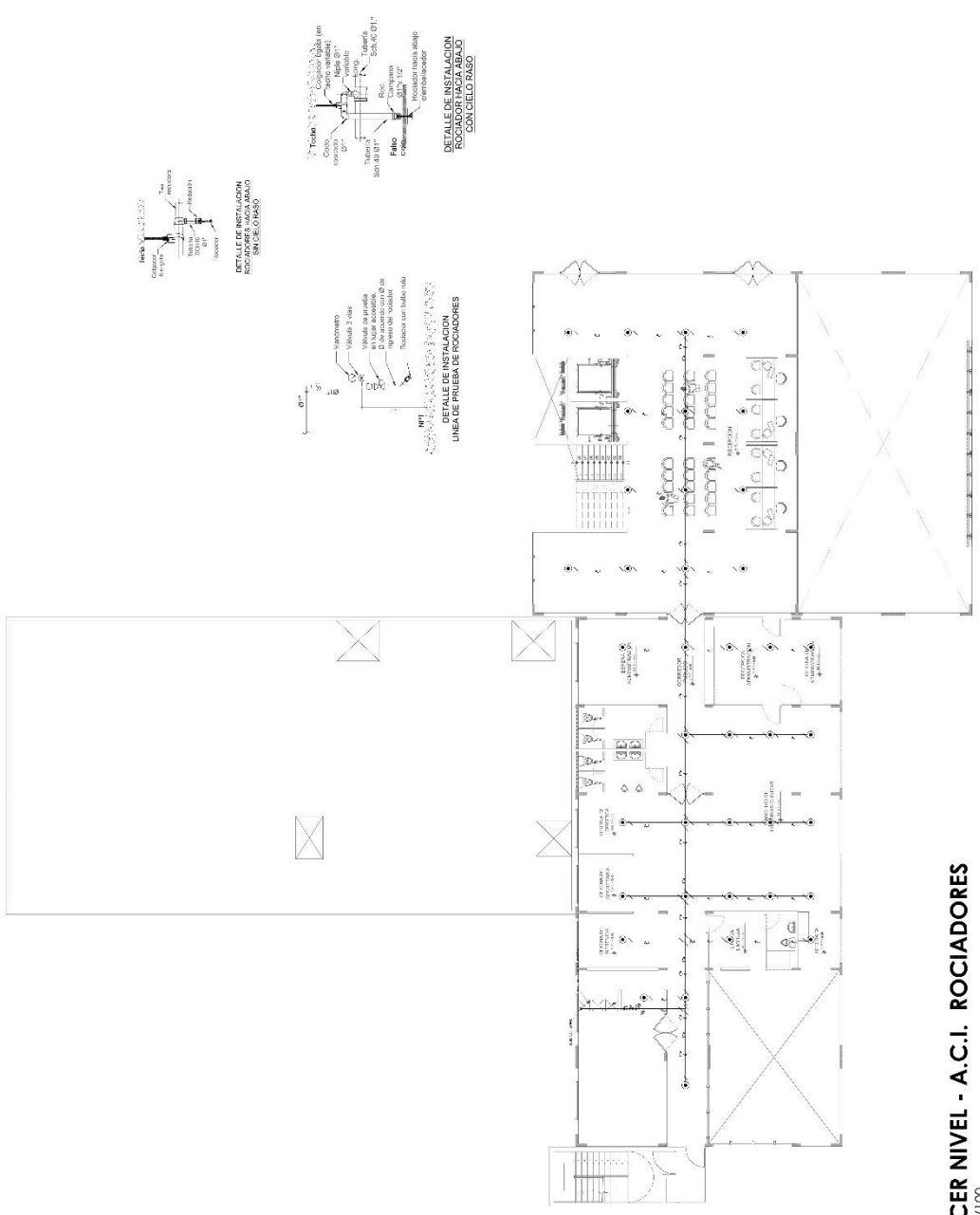


C. 006
 No. 006
 C. 006

CENTRO DE SALUD
 MATERNO INFANTIL
 DE LAS MUJERES Y
 NIÑOS DEL DISTRITO
 DE CHICLAYO 2022

DE. AL. 006. 006. 006. 006. 006
 006. 006. 006. 006. 006
 006. 006. 006. 006. 006
 006. 006. 006. 006. 006

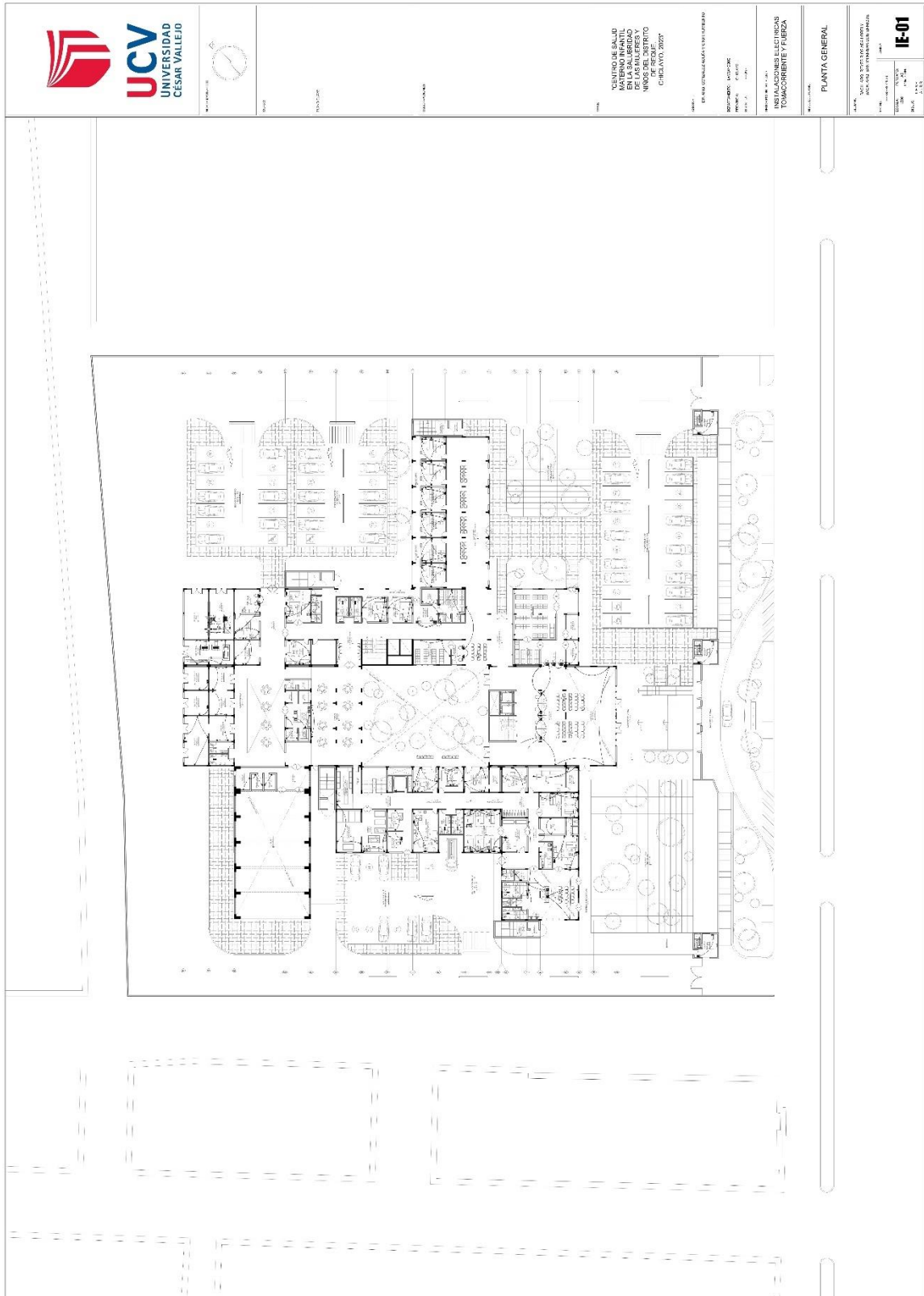
IS-15
 006. 006. 006. 006. 006



TERCER NIVEL - A.C.I. ROCIADORES
 ESC. 1/100

5.5.3. PLANOS BÁSICOS DE INSTALACIONES ELECTRO MECÁNICAS

5.5.3.1 Planos de distribución de redes de instalaciones eléctricas





TÍTULO: _____

CARGO: _____

PROFESIÓN: _____

INSCRIPCIÓN: _____

FECHA: _____

PROYECTO: _____

CENTRO DE SALUD
EN LA SALUDIDAD
DE LAS MUJERES Y
NIÑOS SUS O
DE RECIBIR
CHICLAYO 2027

INSTITUCIÓN: _____
CALLE: _____
DISTRITO: _____

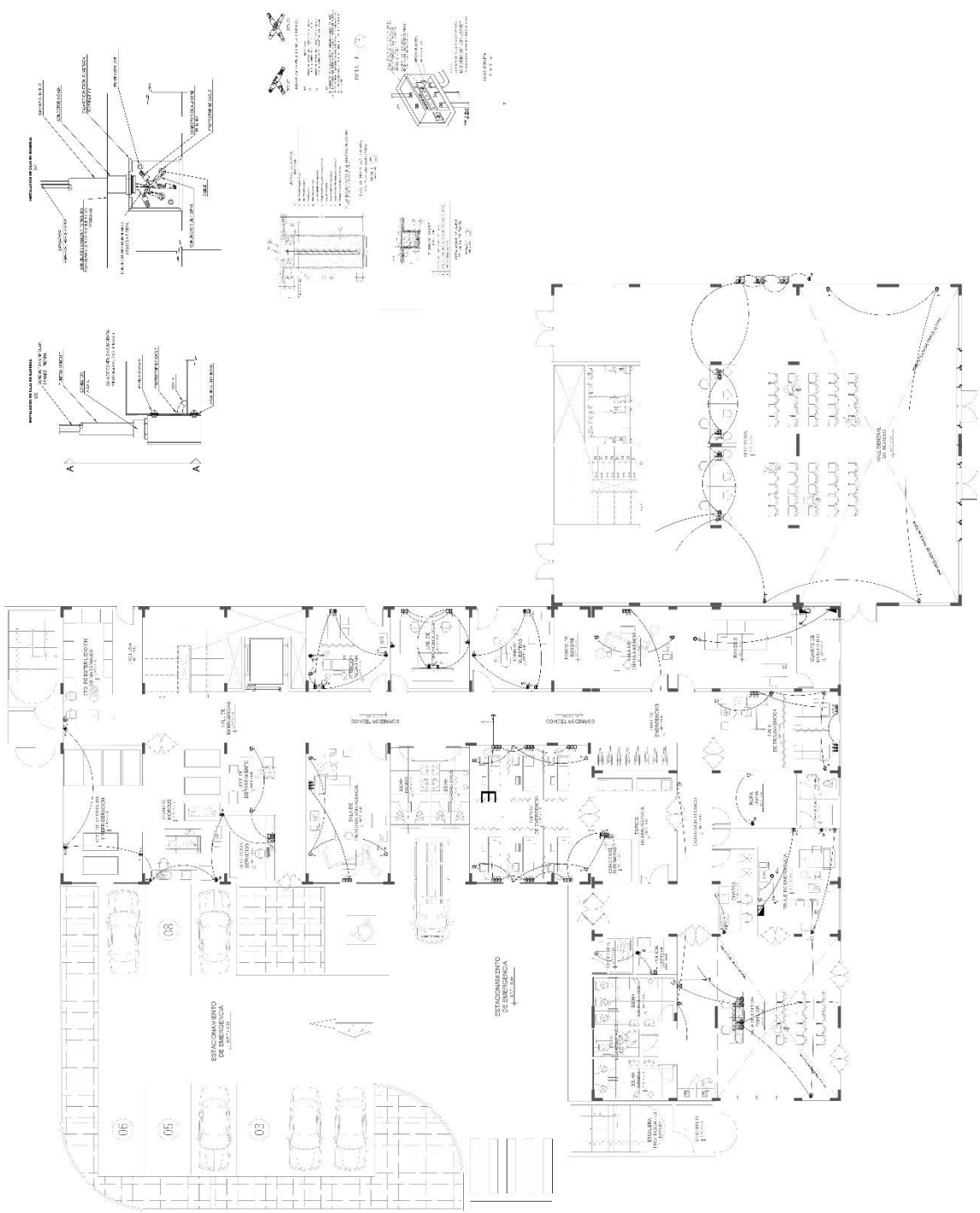
PROYECTO: _____
INSTALACIONES ELECTRICAS
TOMACORRIENTE Y FUERZA

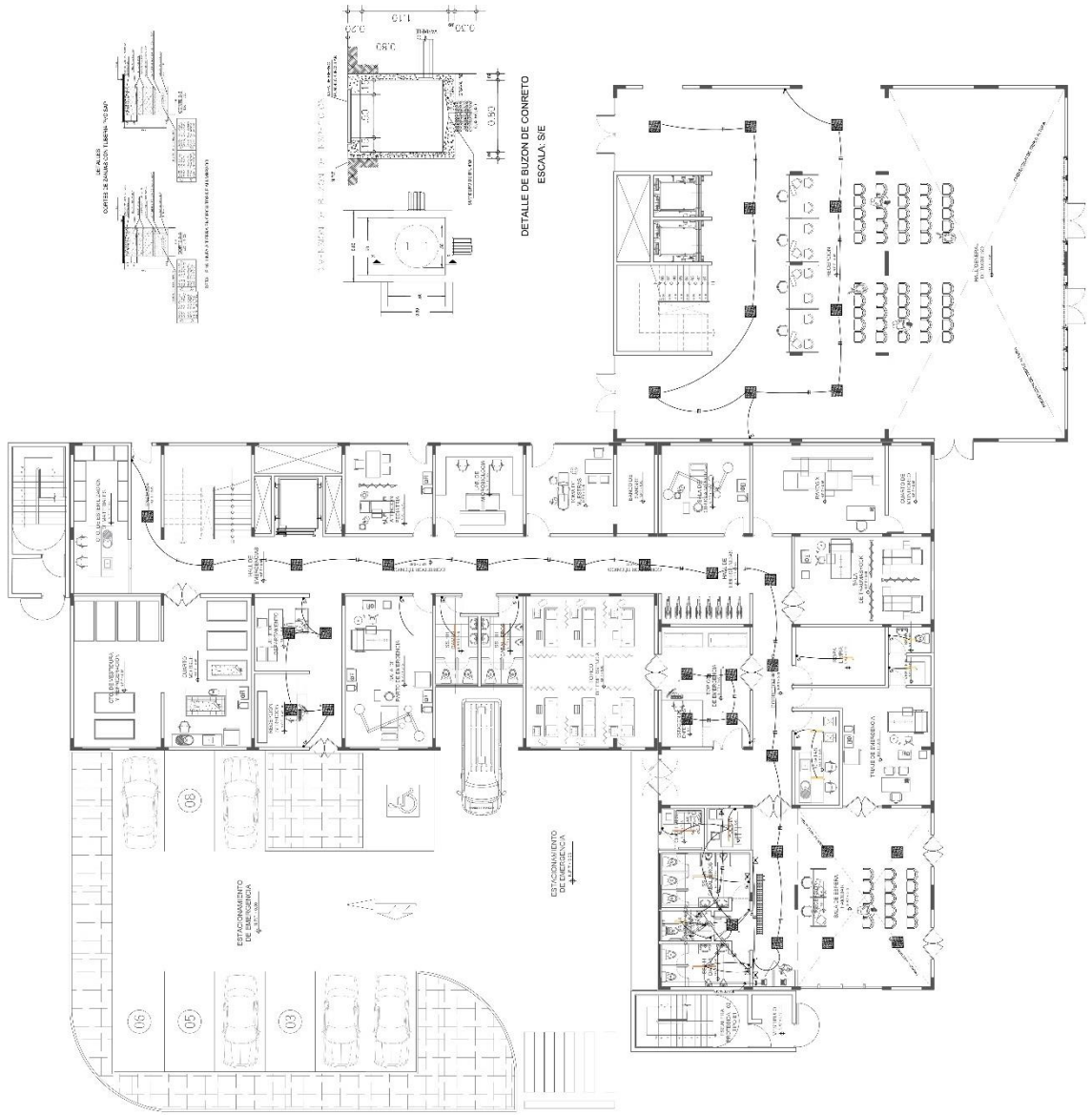
Nº DE PLAN: _____
DESARROLLO - PRIMER NIVEL

PROYECTISTA: _____
REVISOR: _____
AUTORIZADO: _____

FECHA: _____
Escala: _____
FOLIO: _____
TOTAL: _____

IE-02







PROYECTO

FECHA

INSTRUMENTO

CONTENIDO

“CENTRO DE SALUD
MATERNO INFANTIL
EN LA ALDEA DE
LA LAGUNA DE
NIÑOS DEL DISTRITO
DE CHILCA, PROVINCIA
DE CHILCAJO 2007”

PROYECTO: TERCER NIVEL DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS

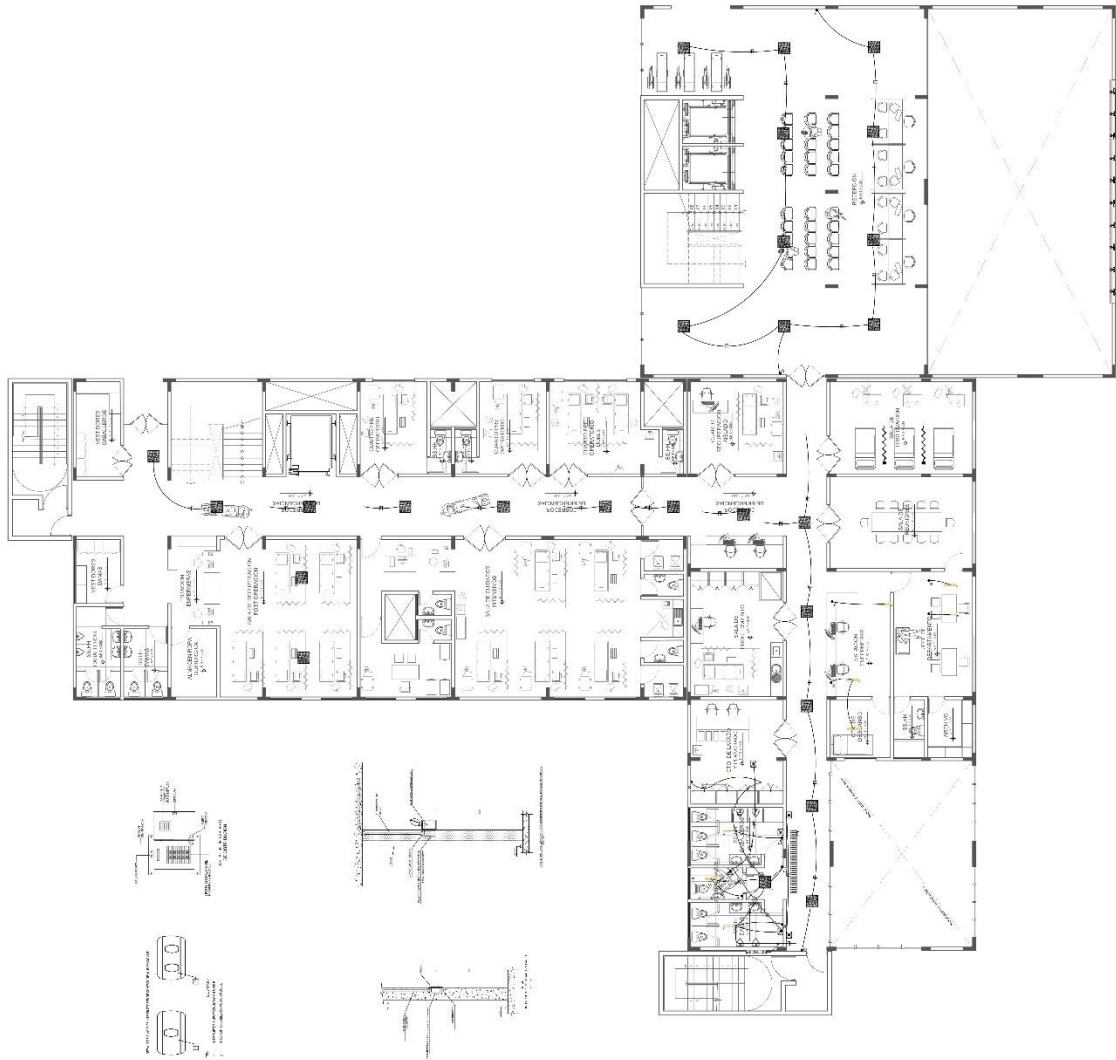
UBICACIÓN: CHILCAJO
CANTÓN: CHILCAJO
PROVINCIA: CHILCA

PROYECTISTA: INSTITUCIONES ELÉCTRICAS ALUMBRADO

NIVEL: TERCER NIVEL

PROYECTO: TERCER NIVEL DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS

FECHA: 2007
INSTRUMENTO: IF-07
PÁGINA: 1 DE 1





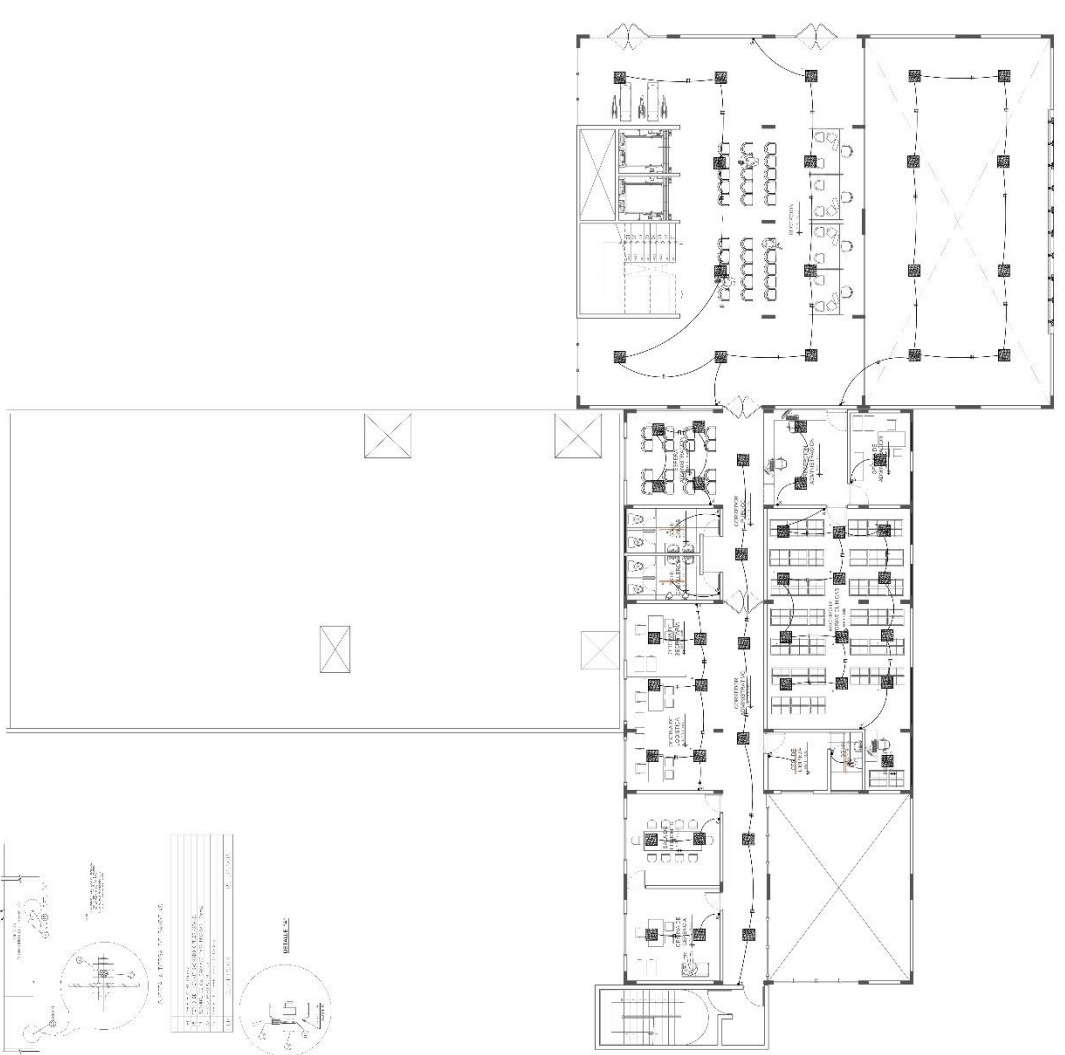
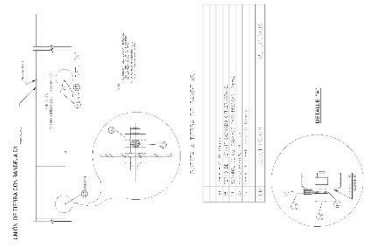
PROYECTANTE	
FECHA	
PROYECTO	
PROYECTANTE	
PROYECTO	

INSTITUTO DE SALUD
MATERNO INFANTIL
EN LA SALUDIRIDAD
NIÑOS DEL DISTRITO
DE REQUÍ,
CHICLAYO 2022

PROYECTO: INSTALACIONES ELÉCTRICAS ALUMBRADO

NIVEL: CUARTO NIVEL

FECHA: 10/08/2022





UNIVERSIDAD

FACULTAD

UNIVERSIDAD

"CENTRO DE SALUD
INTERIOR INFANTIL
DE LAS MUJERES Y
NIÑOS DEL DISTRITO
DE CHICLAYO 2022"

ACTIVIDAD

ADMINISTRACIÓN

DEPARTAMENTO

DEPARTAMENTO

DEPARTAMENTO

DEPARTAMENTO

SECCIÓN

SECCIÓN

IE-09

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100



INIA

INIA

INIA

INIA

**CENTRO DE SALUD
MATERNA E INFANTIL
EN LA SALUD
DE LAS MUJERES Y
NIÑOS DEL DISTRITO
CHILAYO, 2023**

INIA
INIA

INIA

INIA

INIA

INIA

INIA

Variable	Unidad	Valor	Unidad	Valor
...

Variable	Unidad	Valor	Unidad	Valor
...

Variable	Unidad	Valor	Unidad	Valor
...

Variable	Unidad	Valor	Unidad	Valor
...

Variable	Unidad	Valor	Unidad	Valor
...

Variable	Unidad	Valor	Unidad	Valor
...

Variable	Unidad	Valor	Unidad	Valor
...

Variable	Unidad	Valor	Unidad	Valor
...

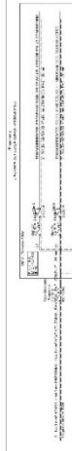
Variable	Unidad	Valor	Unidad	Valor
...

Variable	Unidad	Valor	Unidad	Valor
...

Variable	Unidad	Valor	Unidad	Valor
...

Variable	Unidad	Valor	Unidad	Valor
...

Variable	Unidad	Valor	Unidad	Valor
...



Variable	Unidad	Valor	Unidad	Valor
...

Variable	Unidad	Valor	Unidad	Valor
...

Variable	Unidad	Valor	Unidad	Valor
...

Variable	Unidad	Valor	Unidad	Valor
...

Variable	Unidad	Valor	Unidad	Valor
...

Variable	Unidad	Valor	Unidad	Valor
...

Variable	Unidad	Valor	Unidad	Valor
...

Variable	Unidad	Valor	Unidad	Valor
...

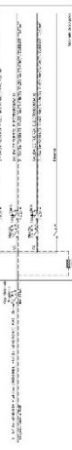
Variable	Unidad	Valor	Unidad	Valor
...

Variable	Unidad	Valor	Unidad	Valor
...

Variable	Unidad	Valor	Unidad	Valor
...

Variable	Unidad	Valor	Unidad	Valor
...

Variable	Unidad	Valor	Unidad	Valor
...



5.3. INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

5.6.1. Animación virtual

Figura 32

Render 01



Nota: elaboración 2023

Figura 33

Render 02



Fuente: elaboracion 2023

Figura 34
Render 03



Fuente: elaboración 2023

Figura 35
Render 04



Fuente: elaboracion 2023

Figura 36
Render 05



Fuente: elaboracion 2023

Figura 37
Render 06



Fuente: elaboracion 2023

Figura 38
Render 07



Fuente: elaboracion 2023

Figura 39
Render 08



Fuente: elaboracion 2023

Figura 40
Render 09



Fuente: elaboracion 2023

Figura 41
Render 10



Fuente: elaboracion 2023

Figura 42
Render 11



Fuente: elaboracion 2023

Figura 43
Render 12



Fuente: elaboracion 2023

Figura 44
Render 13



Fuente: elaboración 2023

Figura 45
Render 14



Fuente: elaboración 2023

VI. CONCLUSIONES

- En conclusión, el diseño de un centro materno infantil influye de manera positiva en la salubridad de las mujeres y niños del distrito de Reque brindándoles una infraestructura moderna que cumpla con todas las necesidades que se puedan presentar en la etapa de la maternidad y niñez. Y a su vez espacios de confort que cumplan con todas las actividades que puedan desarrollar los profesionales de salud.
- Queda demostrado que un nuevo equipamiento de salud influye en la conservación de esta y de sus pobladores, en este caso más precisamente de las mujeres y niños, debido a que infraestructuras de esta índole generan un gran impacto en la sociedad, trayendo consigo el desarrollo para el distrito de Reque.
- Se concluye que una moderna infraestructura trae consigo muchos beneficios, y en este caso el moderno centro materno genera un bienestar social en las madres de familia, dado que se sentirán protegidas por el sistema de salud del distrito de Reque.
- La investigación concluye que un proyecto de esta envergadura mejorará ampliamente la calidad de vida de las mujeres y niños del distrito de Reque. sobre todo, en la región, debido a que proyectos de esta magnitud generan desarrollo en una sociedad que se ve golpeada por las carencias sanitarias que presentan, de tal manera, Reque puede ser vista como pionera de la asistencia y calidad de atención que exista sobre las mujeres y niños en la región.

VII. RECOMENDACIONES

- Se recomienda al Minsa en proponer diseños de infraestructuras modernas que cuenten con espacios adecuados para resolver las necesidades de las mujeres y niños, que se encuentre acorde a ley y norma para no sufrir ningún inconveniente
- Se recomienda a la Municipalidad distrital de Reque tener un plan de desarrollo urbano a 10 años como máximo donde los equipamientos urbanos encuentren zonas compatibles para generar espacios acogedores para la población
- Se recomienda al Minsa en convenio con la Municipalidad distrital de Reque tener iniciativas e impulsar la realización de más proyectos de carácter social que sirvan a la población y a su desarrollo.
- Se recomienda al Minsa generar campañas acerca del cuidado sobre la vida del ser humano que esta por nacer, y crear nuevos establecimientos de salud donde se alberguen sus primeros días de vida, a su vez plantear soluciones arquitectónicas y sociales que beneficien directamente al paciente.

REFERENCIAS

- Bustamante, A. M., Lapo, M. C., y Tello, M.G. (2022). Modelamiento estructural de la calidad de servicio en atención primaria de salud del Guaya, Ecuador. *Información tecnológica*, 33(4), 171-180. doi:<http://dx.doi.org/10.4067/S0718-07642022000400171>
- Addie , J. P., Glass, M., y Nelles, J. (2020). Regionalizing the infrastructure turn: a research agenda. *regional studies, regional science*, 7(1), 10 - 26. doi:<https://doi.org/10.1080/21681376.2019.1701543>
- Aleph. (12 de Abril de 2021). Obtenido de <https://aleph.org.mx/>
- Arévalo, L. O., Paucar, O. S., y Rupaylla, A. E. (2017). Calidad de atención y el nivel de satisfacción de los pacientes del centro materno infantil de Lurín, Lima. 1-128. Obtenido de <http://repositorio.uigv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.11818/2184/TESIS%20DE%20AREVALO%20LEAL%2c%20PAUCAR%20OBANDO%20Y%20RUPAYLLA%20ARENAS.pdf?sequence=4&isAllowed=y>
- Arias, R. C., y Muñoz, Q. M.(2019). Quality of life and overload in caregivers of school children with intellectual disabilities. *Interdisciplinaria*, 36(1), 257 - 272. Obtenido de http://www.scielo.org.ar/scielo.php?pid=S1668-70272019000100017&script=sci_abstract&tlng=en
- Borland, H., Gilby, B., Henderson, C., Leon, J., Schlacher, T., Connolly, R., . . . Olds, A. (2021). The influence of seafloor terrain on fish and fisheries: A global synthesis. *Fish and Fisheries*, 22(4), 707 - 734. doi:<https://doi.org/10.1111/faf.12546>
- Briones, O. A., Heras, O. J., y Heras, B. V. (Noviembre de 2021). SOCIAL AND URBAN TRANSFORMATIONS OF THE SURROUNDINGS OF STREET MARKETS LOCATED IN THE HISTORIC HUB OF CUENCA: "9 DE OCTUBRE" AND "10 DE AGOSTO" MARKETSO. *Revista Urbano*, 24(44), 20 - 33. doi:[10.22320/07183607.2021.24.44.02](https://doi.org/10.22320/07183607.2021.24.44.02)

- Castro, M. F., Castro, G. M., Megias, L. F., Martín, F. V., y Causapie C, A. (2012). Arquitectura hospitalaria y cuidados durante los siglos XV al XIX. *Cultura de los Cuidados*, 16(32), 38-46. doi:<http://dx.doi.org/10.7184/cuid.2012.32.05>
- Castro, L. A. (2020). MATERNIDADES "LÍQUIDAS": FEMINISMOS Y NARRATIVAS RECIENTES EN CHILE. *revista chilena de literatura*, 13 - 39. doi:<http://dx.doi.org/10.4067/S0718-22952020000100013>.
- Freidin, B., Ballesteros, M., y Wilner, A. (2019). Navegando por los servicios de salud públicos: experiencias de mujeres de sectores populares en la periferia de Buenos Aires. *Correspondência*, 28(4), 73-86. doi: 10.1590/S0104-12902019170987
- Gomez, D. O., y Frenk, J. (2019). Chronicle of a century of public health in Mexico: from public health to social protection in health. *Salud publica de Mexico*, 61(2), 202 - 211. doi:<https://doi.org/10.21149/10122>
- González, C. L. (2017). Cuerpo sano en arquitectura sana: hospitales y clínicas caraqueñas. *Proavinci*, 1-24. Obtenido de https://www.researchgate.net/profile/Lorenzo-Gonzalez-3/publication/342246596_Cuerpo_sano_en_arquitectura_sana_hospitales_y_clinicas_caraqueñas/links/5eea53eda6fdcc73be84bf4a/Cuerpo-sano-en-arquitectura-sana-hospitales-y-clinicas-caraqueñas.pdf
- Gonzales, M. N.(2014). Infraestructura urbana: componente comercial. 1-30. Obtenido de <https://core.ac.uk/download/pdf/71892783.pdf>
- Han , L., Yehua Dennis, W., Yangyi, W., y Guang, T. (2019). *Analyzing housing prices in Shanghai with open data: Amenity, accessibility and urban structure*. (91 ed.). Cities . doi:doi.org/10.1016/j.cities.2018.11.016
- Hernández, P. T., y Nachón, G .G. (2005). Conceptos basicos del embarazo prolongado: una revisión. *Revista Médica de la Universidad Veracruzana*, 5(2), 21 - 27. Obtenido de <https://www.medigraphic.com/pdfs/veracruzana/muv-2005/muv052d.pdf>

- Hernandez, M. R. (2019). El bienestar social y su relación con la salud y la calidad de vida en personas adultas. *Revista Pensamiento Actual* -, 19(33), 121 - 135. doi:DOI 10.15517/pa.v19i33.36563
- Inoñan, V. V. (2021). Centro de salud materno infantil para el distrito de Mórrope - Lambayaque. 150. Obtenido de <https://hdl.handle.net/20.500.12692/70311>
- Lopez, A. E., & Mansilla, D. J. (2022). Centro materno infantil de categoría I-4, en el distrito de Lurín, Lima, 2022. 213. Obtenido de <https://hdl.handle.net/20.500.12692/95343>
- López, B. J., Oliva, J., Antoñanzas, F., García, A. A., Gisbert, R., Mar, J., y Puig Junoy, J. (2010). Propuesto de guía para la evaluación económica aplicada a las tecnologías sanitarias. *Gaceta Sanitaria*, 24(2), 154-170. doi:10.1016/j.gaceta.2009.07.011
- López, M. M., & Romero, T. S. (31-39). Arquitectura hospitalaria. Obtenido de https://ruc.udc.es/dspace/bitstream/handle/2183/5287/ETSA_21-5.pdf
- Lorenzo, C. R. (2022). Health as a social need in the origin of a school subject on hygien in Spain: 19th and 20th centuries. *Aula Ediciones Universidad de Salamanca*, 28, 282 - 300. doi:<https://doi.org/10.14201/aula202228283300>
- Machuca, S. L. (2021). Arquitectura hospitalaria. *Boletín de la Academia Malagueña de Ciencias*(23), 27-56. Obtenido de <https://dialnet.unirioja.es>
- Martin, R. (2018). Sobre infraestructura. *ARQ* 99, 13-27. Obtenido de https://archives.cl/wp-content/pdf/ARQ99/ARQ99_03_Martin.pdf
- Martín, S., Martos, C., Nistal, K., Hernández, C., Zubikarai, E., y Alonso, M. A. (2019). Caminando hacia la salud: creación de una red local. *International Journal of Integrated Care*, 19(1), 1-2. doi:dx.doi.org/10.5334/ijic.s3316
- Martín, S., Martos, C., Nistal, K., Hernández, C., Zubikarai, E., y Alonso, M. A. (2019). Caminando hacia la salud: creación de una red local. *International Journal of Integrated Care*, 19(4), 1-8. doi: dx.doi.org/10.5334/ijic.s3316
- Martinez, M. G. (2019). The purposes of public health education. *Facultad Nacional Salud Pública.*, 37(2), 67 - 74. doi:10.17533/udea.rfnsp.v37n2a08

- Moyano, J. D. (2013). Centro de atención materno infantil: la flexibilidad espacial para la adecuación de nuevos usos en los espacios terapéuticos. 1-154. Obtenido de https://repositorioacademico.upc.edu.pe/bitstream/handle/10757/322398/Moya_NJ.pdf?sequence=2&isAllowed=y
- Mulholland, J., Nesbitt, S., Trapp, R., y Peters, J. (2020). The Influence of Terrain on the Convective Environment and Associated Convective Morphology from an Idealized Modeling Perspective. *Journal of the Atmospheric Sciences*, 77(11), 3929 - 3949. doi:<https://doi.org/10.1175/JAS-D-19-0190.1>
- Nieuwenhuijsen, M. (2021). Green Infrastructure and Health. *Annual Review of Public Health*, 42, 317 - 328. doi:<https://doi.org/10.1146/annurev-publhealth-090419-102511>
- Olivares, C. F., Prada, T. J., y Ramos, S. L. (2022). ANALYSIS OF URBAN STRUCTURES IN A COMPANY TOWN: BEGINNING, DEVELOPMENT, AND DECLINE OF THE "NEW CAMP" CASE, CHUQUICAMATA. *Revista Urbano*, 25(45), 92 - 110. Obtenido de [10.22320/07183607.2022.25.45.08](https://doi.org/10.22320/07183607.2022.25.45.08)
- Organization, W. H. (1998).
- Pepe, F. C., Moreno, J. P., y Martineli, M. G. (2021). Bienestar Social, Autoestima y reconocimiento: estudio empírico sobre crimen y exclusión basado en la categoría de menosprecio a Axel Honneth. *Revista colombiana de psicología*, 30(1), 11 - 26. doi:<https://doi.org/10.15446/rcp.v30n1.80978>
- Perafan, C. A., y Restrepo, J. L. (2022). Problemáticas de abastecimiento y salubridad hídrica en Cali durante la primera mitad del siglo XX. *Historia y espacio*, 18(58), 193 - 226. doi:[10.25100/hye.v18i58.12119](https://doi.org/10.25100/hye.v18i58.12119)
- Pinamontl, P. C. (2018). Centro materno infantil.
- Quispe, R. L. (2019). Criterios de diseño para un centro materno infantil en el distrito de Nuevo Chimbote - Clínica Materno Infantil en Nuevo Chimbote. 198. Obtenido de <https://hdl.handle.net/20.500.12692/50352>

- Real Academia Española. (2021). *Calidad de vida*. En diccionario de la lengua española (edición del tricentenario). Obtenido de <https://dle.rae.es/calidad>
- Rodríguez, B. H. (2016). Arquitectura al servicio del Hospital Materno Infantil Gregorio Marañón. *Española de Pediatría*, 72(5), 247. Obtenido de <http://www.seinap.es/wp-content/uploads/Revista-de-Pediatría/2016/REP%2072-5.pdf#page=9>
- Rozas, P., y Sánchez, R. (2004). Desarrollo de infraestructura y crecimiento económico: Revisión conceptual. *CEPAL*, 1-75. Obtenido de https://repositorio.cepal.org/bitstream/handle/11362/6441/S048642_es.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Sacristán, J. A., Oliva, J., Del Llano, J., Prieto, L., y Pinto, J. L. (2002). ¿Qué es una tecnología sanitaria eficiente en España? *Gaceta Sanitaria*, 16, 334-343. Obtenido de https://www.scielosp.org/article/ssm/content/raw/?resource_ssm_path=/media/assets/gs/v16n4/revision1.pdf
- Sáez, C. R., Velasco, C. K., Monard, P. M., y Martínez, F. C. (2021). CURRENT CRITERIA IN ORAL HEALTH CARE IN ADULTS AND THE ELDERLY. *Especialidades odontológicas ug*, 4(1).
- Saval, S. M. (2022). Humanización en arquitectura hospitalaria: del desahucio a la integración. *Annals del Sagrat Cor*, 29(2), 69-79. Obtenido de https://annalsdelsagratcor.org/docs/Annals_vol29n2.pdf#page=17
- Suárez, L. L., De Castro, F., Hubert, C., De la Vara, S. E., Villalobos, A., Hernández S, M., Ávila, B. L. (2019). Atención en salud materno-infantil y maternidad adolescente en localidades menores de 100 000 habitantes. *Salud pública de México*, 61(6), 753-763. doi:<https://doi.org/10.21149/10551>
- Suntwall, S. E., Brow, E. S., y Brandimarte, L. (2020). *Pictographs, Ideograms, and Emojis (PIE): A Framework for Empirical Research Using Non-verbal Cues*. Arizona: a framework for empirical research using non-verbal cues.

- Szot, M. J. (2002). Reseña de la salud pública materno-infantil chilena durante los últimos 40 años: 1960-2000. *Revista chilena de obstetricia y ginecología*, 67(2), 129-135. doi:<http://dx.doi.org/10.4067/S0717-75262002000200009>
- Tavera, S. M. (2018). La atención primaria de salud y la salud materno infantil. *Peruana de Ginecología y Obstetricia*, 64(3). doi:<http://dx.doi.org/https://doi.org/10.31403/rpgo.v64i2101>
- Thacker, S., Adshead, D., Fay, M., Hallegate, S., Meller, H., O'Regan, N., . . . Hall, J. (2019). Infrastructure for sustainable development. *Nature Sustainability*, 2(4), 324 - 331. doi:<https://doi.org/10.1038/s41893-019-0256-8>
- Urzua, A., & Caque, U. A. (2012). Quality of life: A theoretical review. *Terapia Psicológica*, 30(1), 61 - 71. doi:<http://dx.doi.org/10.4067/S0718-48082012000100006>
- Uyzal, M., Berbekova, A., y Hyelin, K. (2020). Designing for Quality of life. *Annals of Tourism Research*, 83, 102944. doi:<https://doi.org/10.1016/j.annals.2020.102944>
- Veloso, G. N. (2022). La agencia de evaluación de tecnologías sanitarias de Uruguay. *Revista de la Facultad de Derecho*(53). Obtenido de http://www.scielo.edu.uy/scielo.php?pid=S2301-06652022000101206&script=sci_arttext
- Villalobos, E. A., Hubert, A. C., Hernandez, S. M., de la Vara, S. E., Suarez, L. L., Ramirez, M. M., Barrientos, T. (2019). Maternidad en la adolescencia en localidades menores de 100 000 habitantes en las primeras décadas del milenio. *Salud pública de México*, 61(6), 742 - 752. doi:<https://doi.org/10.21149/10553>
- Villar, A. (2022). La valorización del bienestar social. *Revista vasca de economía*, 30 - 55. Obtenido de <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=8565889>
- Yuen, V. C. (2018). Lineamientos de diseño arquitectónico para un centro materno infantil basado en tecnología estructural en el distrito de Nuevo Chimbote. 152. Obtenido de <https://hdl.handle.net/20.500.12692/39354>

ANEXOS

Cuadro de manifestaciones culturales de Reque:

DESCRIPCIÓN	FIGURAS
<p data-bbox="264 421 778 450">COMPLEJO ARQUOLOGICO 07 TECHOS</p> <p data-bbox="240 495 802 663">Es una edificacion de epoca preincaica que supone tuvo como finalidad resguardar y administrar los recursos hibridos del valle, el encargado de este centro de cuidado era el Cacicazgo</p>	
<p data-bbox="328 824 715 853">HUACA MIRAFLORES Y TACO</p> <p data-bbox="240 898 802 1066">La huaca miraflores conocida normalmente por la cantidad de ceremonias de culto que se hacian como ofrenda a los dioses lambayecanos para el progreso y fertilidad de los valles</p>	
<p data-bbox="387 1234 655 1263">LA CASA DE PIEDRA</p> <p data-bbox="240 1308 802 1442">La casa de piedra es un ejemplar arquitectonico que representa la tecnica del tratado sobre la piedra, el encargado de esta pieza fue el Sr. Luis Esquivel Pacherez,</p>	
<p data-bbox="416 1592 627 1621">SEMANA SANTA</p> <p data-bbox="240 1666 802 1845">La semana Santa en Reque es una manifestacion cultural de gran magnitud en la region Lambayeque en el mes de Abril, se estima que los turistas que acuden al distrito superan las 5 mil personas</p>	

Matriz de consistencia

Título: Centro de salud materno infantil en la salubridad de las mujeres y niños del distrito de Requre, Chiclayo 2023

Autor: Santin Rivera, Luis Enrique y Reyes Rios, Ada Lorely

Problema		Objetivos		Hipótesis		Variables e indicadores				
Problema General:		Objetivo general:		Hipótesis general:		Variable 1-Independiente: CENTRO DE SALUD MATERNO INFANTIL				
¿De qué manera un centro de salud materno infantil influye en la salubridad de las mujeres y niños del distrito de Requre, Chiclayo 2023?		Determinar de qué manera el diseño de un centro de salud materno infantil influye en la salubridad de las mujeres y niños del distrito de Requre, Chiclayo 2023.		El centro de salud materno infantil influye en la salubridad de las mujeres y niños del distrito de Requre, Chiclayo 2023.		Dimensiones	Indicadores	Ítems	Escala de medición	Niveles y rangos
<p>Problemas Específicos:</p> <p>¿De qué manera un centro de salud materno infantil influye en la conservación de la salud de las mujeres y niños del distrito de Requre, Chiclayo 2023?</p>		<p>Objetivos específicos:</p> <p>Determinar de qué manera el diseño de un centro de salud materno infantil influye en la conservación de la salud de las mujeres y niños del distrito de Requre, Chiclayo 2023.</p>		<p>Hipótesis específicas:</p> <p>El centro de salud materno infantil influye en la conservación de la salud de las mujeres y niños del distrito de Requre, Chiclayo 2023.</p>		<p>D1: Arquitectura Hospitalaria</p>	<p>11: Forma 12: Diseño 13: Función 14: Entorno</p>			
<p>¿De qué manera un centro de salud materno infantil influye en el bienestar social de las mujeres y niños del distrito de Requre, Chiclayo 2023?</p>		<p>Determinar de qué manera el diseño de un centro de salud materno infantil influye en el bienestar social de las mujeres y niños del distrito de Requre, Chiclayo 2023.</p>		<p>El centro de salud materno infantil influye en el bienestar social de las mujeres y niños del distrito de Requre, Chiclayo 2023.</p>		<p>D2: Estructuración Espacial</p>	<p>11: Organización 12: Estructura 13: Espacialidad</p>			
<p>¿De qué manera un centro de salud materno infantil influye en la calidad de vida de las mujeres y niños del distrito de Requre, Chiclayo 2023?</p>		<p>Determinar de qué manera el diseño de un centro de salud materno infantil influye en la calidad de vida de las mujeres y niños del distrito de Requre, Chiclayo 2023.</p>		<p>El centro de salud materno infantil influye en la calidad de vida de las mujeres y niños del distrito de Requre, Chiclayo 2023.</p>		<p>D3: Tecnología sanitaria</p>	<p>11: Mobiliario 12: Eficiencia</p>			
Problema		Objetivos		Hipótesis		Variable 2 – SALUBRIDAD				
Problema General:		Objetivo general:		Hipótesis general:		Variable 2 – SALUBRIDAD				
¿De qué manera un centro de salud materno infantil influye en la salubridad de las mujeres y niños del distrito de Requre, Chiclayo 2023?		Determinar de qué manera el diseño de un centro de salud materno infantil influye en la salubridad de las mujeres y niños del distrito de Requre, Chiclayo 2023.		El centro de salud materno infantil influye en la salubridad de las mujeres y niños del distrito de Requre, Chiclayo 2023.		Dimensiones	Indicadores	Ítems	Escala de medición	Niveles y rangos
<p>¿De qué manera un centro de salud materno infantil influye en el bienestar social de las mujeres y niños del distrito de Requre, Chiclayo 2023?</p>		<p>Determinar de qué manera el diseño de un centro de salud materno infantil influye en el bienestar social de las mujeres y niños del distrito de Requre, Chiclayo 2023.</p>		<p>El centro de salud materno infantil influye en el bienestar social de las mujeres y niños del distrito de Requre, Chiclayo 2023.</p>		<p>D1: Conservación de la salud</p>	<p>11: Prevención 12: Atención 13: Cuidado</p>			
<p>¿De qué manera un centro de salud materno infantil influye en la calidad de vida de las mujeres y niños del distrito de Requre, Chiclayo 2023?</p>		<p>Determinar de qué manera el diseño de un centro de salud materno infantil influye en la calidad de vida de las mujeres y niños del distrito de Requre, Chiclayo 2023.</p>		<p>El centro de salud materno infantil influye en la calidad de vida de las mujeres y niños del distrito de Requre, Chiclayo 2023.</p>		<p>D2: Bienestar Social</p>	<p>11: Derechos 12: Desarrollo</p>			
<p>¿De qué manera un centro de salud materno infantil influye en la calidad de vida de las mujeres y niños del distrito de Requre, Chiclayo 2023?</p>		<p>Determinar de qué manera el diseño de un centro de salud materno infantil influye en la calidad de vida de las mujeres y niños del distrito de Requre, Chiclayo 2023.</p>		<p>El centro de salud materno infantil influye en la calidad de vida de las mujeres y niños del distrito de Requre, Chiclayo 2023.</p>		<p>D3: Calidad de vida</p>	<p>11: Trabajo 12: Salud 13: Educación 14: Seguridad física</p>			

Nro	Tipo	Idioma	Título	Autor	año
1	artículo	otros	Navegando por los servicios de salud públicos, experiencias de mujeres de sectores populares en la penitencia de Buenavista Anas.	Fredlin, Ballesheros & Wlilar	2019
2	artículo	otros	Atracción en salud materno-infantil y maternidad adolescente en localidades menores de 100 000 habitantes.	Suarez Lopez	2021
3	artículo	otros	Mejoramiento estructural de la calidad de servicio en atención primaria de salud del Guano, Ecuador.	A. Bustamante, Del C. Lazo, & G. Tello	2022
4	artículo	otros	Caminarlo hacia la salud, creación de una red local	Morin et al.	2019
5	artículo	otros	Hospital materno infantil Cisneros Marañón	Rodríguez, Beain Herminia	2016
6	artículo	otros	Calidad de atención y el nivel de satisfacción de los pacientes del centro materno infantil de Lurin, Lima.	Araoz, Páucar & Ropaylla	2017
7	artículo	otros	Centro de atención materno infantil: la flexibilidad espacial para la adecuación de nuevos usos en los espacios terapéuticos.	Miyano Nereza, Jimena del Carmen	2013
8	artículo	otros	Humanización en arquitectura hospitalaria: del deslucido a la integración.	Suel Seguros, Morúa	2022
9	tesis	otros	Centro de salud materno infantil para el distrito de Miraflores-Lambayeque.	Irufian Yakiera, Víctor	2021
10	artículo	otros	La atención primaria de salud y la salud materno infantil	Tavera Salazar, Miric	1997
11	artículo	otros	Arquitectura Hospitalaria	López Mihura, M.; Romero Trejo, S.	2012
12	artículo	otros	Arquitectura hospitalaria y cuidados durante los siglos XV al XIX	Felisa V.; Causapé Castro, Álvaro	2021
13	artículo	otros	Arquitectura Hospitalaria	Mechuca Santa Cruz, Luis	2021
14	artículo	otros	¿Qué es una economía sanitaria eficiente en Ecuador?	Sorocón, J. A., Oñes, J., Del Llano, J., Prieto, L., Prieto, J. L.	2002
15	artículo	otros	La agenda de evaluación de tecnologías sanitarias de Uruguay	Vidal Carballedo, Natalia	2022
16	artículo	otros	Propuesta de guía para la evaluación económica aplicada a las tecnologías sanitarias	López Bustida, Julio; Oñes, Juan; Antúzar, Fernando; García Mías, Anna; Gabriel, Ramón; Mar, Javier; Piñomonte Poljak, Carolina	2019
17	artículo	otros	Centro materno infantil	González Casas, Lorenzo	2017
18	artículo	otros	Cuanto sano en arquitectura sana: hospitales y clínicas caraqueñas.	Scott Meyer, Jorge	2002
19	artículo	otros	Revisión de la salud pública materno-infantil chilena durante los últimos 40 años. 1960-2000	Adán, Juan Paul; Oñes, Michael; Nallas, Jan	2020
20	artículo	impres	Regionalizing the infrastructure turn: a research agenda	Truher, Scott; Ashford, Daniel; Fay, Marianne; Hallegale, Stephanie; Miller, Hendrick; O'Riagan, Nicholas	2019
21	artículo	impres	Infrastructure for sustainable development.	Nieuwenhuis, Mark	2021
22	artículo	impres	Green Infrastructure and Health.	Wiler, A.	2022
23	artículo	otros	La soberanía del bienestar social.	Papa Ferreira, C.; Moreno Jimenez, P.; & Merlino Mesasik, G.	2021
24	artículo	otros	Bienestar Social: Abordamos y reconocemos: estado actual sobre crimen y violencia basado en la cartografía de monitoreo a la	Humbalaz, M	2019
25	artículo	otros	El bienestar social y su relación con la salud y la calidad de vida en personas adultas.	Peratán Cabrera, A., & Restrepo Jimenez, L	2022
26	artículo	otros	Problemáticas de abastecimiento y salubridad hídrica en Cali durante la primera mitad del siglo XX	Martínez Montenegro, G.	2019
27	artículo	impres	The purposes of public health education.	Gomez Dentz, O. & Frenk, J.	2019
28	artículo	impres	Chronicle of a century of public health in Mexico: from public health to social protection in health.	Urzua, A. & Caplan -Jhajar, A.	2012
29	artículo	impres	Quality of life. A theoretical review.	Arías Reyes, C., & Muñoz Quispe, M.	2019
30	artículo	impres	Quality of life and overload in caregivers of school children with intellectual disabilities.	Uyul, Muzaffer; Bebaikova, Adyuh; Hejin, Kim	2020
31	artículo	impres	Designing for Quality of life	Alpsh.	2021
32	libro	otros	Calidad de vida.	Lorenzo, C. R.	2022
33	artículo	impres	Health as a social need in the origin of a school subject on happen in Spain: 19th and 20th centuries	Sáez Carriera, R.; Velasco Cornejo, K.; Menéndez Piquero, M.; & Merlino Ferreira, C.	2021
34	artículo	impres	Current criteria in oral health care in adults and the elderly	Ghiana Contreras, F.; Prada Tigo, J.; & Ramos Santibañez, L	2022
35	artículo	impres	ANÁLISIS DE URBAN STRUCTURES IN A COMFORT TOWN: BEGINNING, DEVELOPMENT, AND DECLINE OF THE "NEW CAMP" CASE: HISTORICAL	Han, L.; Yehua Dennis, W.; Yang, W.; & Guang, T.	2019
36	artículo	impres	SOCIAL AND URBAN TRANSFORMATIONS OF THE SURROUNDINGS OF STREET MARKETS LOCATED IN THE HISTORIC HUB OF CUENCA, S DE OC	Suntwall, Sándor; Brown, Sue; Brandimarte, Laura	2020
37	artículo	impres	Analyzing housing prices in Shanghai with open data: Amenity, accessibility and urban structure.	Mullholland, Jake; Nesbit, Stephen; Trapb, Robert; Peters, John	2020
38	libro	impres	Pictographs, Ideograms, and Emojis (PIE): A Framework for Empirical Research Using Non-verbal Cues	Borland, Hayden; Gilby, Ben; Henderson, Cristopher; Leon, Javier; Schlacher, Thomas; Connolly,	2021
39	artículo	impres	The Influence of Terrain on the Connective Environment and Associated Connective Morphology from an Idealized Model		
40	artículo	impres	The influence of terrain on fish and fisheries: A global synthesis		
41					
42					
43					
44					
45					
46					
47					
48					
49					
50					
51					
52					
53					
54					
55					
56					
57					
58					
59					
60					

Tipo	Cant	%
artículo	36	90.00%
libro	3	7.50%
tesis	1	2.50%
otros	0	0.00%
TOTAL	40	100.00%

Idioma	Cant	%
Inglés	16	40.00%
otros	24	60.00%
TOTAL	40	100.00%

años	Cant	%
>=2018	32	80.00%
<2018	8	20.00%
TOTAL	40	100.00%



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

**FACULTAD DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA
ESCUELA PROFESIONAL DE ARQUITECTURA**

Declaratoria de Autenticidad del Asesor

Yo, GONZALEZ ACUÑA VICTOR HUMBERTO, docente de la FACULTAD DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA de la escuela profesional de ARQUITECTURA de la UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO SAC - TRUJILLO, asesor de Tesis titulada: "CENTRO DE SALUD MATERNO INFANTIL EN LA SALUBRIDAD DE LAS MUJERES Y NIÑOS DEL DISTRITO DE REQUE, CHICLAYO 2023", cuyos autores son SANTIN RIVERA LUIS ENRIQUE, REYES RIOS ADA LORELY, constato que la investigación tiene un índice de similitud de 15.00%, verificable en el reporte de originalidad del programa Turnitin, el cual ha sido realizado sin filtros, ni exclusiones.

He revisado dicho reporte y concluyo que cada una de las coincidencias detectadas no constituyen plagio. A mi leal saber y entender la Tesis cumple con todas las normas para el uso de citas y referencias establecidas por la Universidad César Vallejo.

En tal sentido, asumo la responsabilidad que corresponda ante cualquier falsedad, ocultamiento u omisión tanto de los documentos como de información aportada, por lo cual me someto a lo dispuesto en las normas académicas vigentes de la Universidad César Vallejo.

TRUJILLO, 18 de Febrero del 2023

Apellidos y Nombres del Asesor:	Firma
GONZALEZ ACUÑA VICTOR HUMBERTO DNI: 16776511 ORCID: 0000-0002-1774-9750	Firmado electrónicamente por: VGONZALEZA el 27- 02-2023 18:54:35

Código documento Trilce: TRI - 0533875