

UNIVERSIDAD NACIONAL HERMILIO VALDIZAN DE HUÁNUCO

FACULTAD DE INGENIERÍA INDUSTRIAL Y SISTEMAS

ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERIA DE SISTEMAS

CARRERA PROFESIONAL DE INGENIERIA DE SISTEMAS



**IMPLEMENTACIÓN Y CERTIFICACIÓN DEL SISTEMA DE CABLEADO
ESTRUCTURADO APLICANDO LA NORMA EIA/TIA 568B PARA
MEJORAR LA TRANSMISIÓN DE DATOS EN LA CONSTRUCCIÓN DEL
HOSPITAL HERMILIO VALDIZAN – HUÁNUCO, 2021**

TESIS PARA OPTAR EL TITULO DE

INGENIERO DE SISTEMAS

TESISTA: Bach. Lydia Bertha, CABRERA URETA

ASESOR: Mg. Jimmy Grover Flores Vidal

HUÁNUCO – PERÚ

2021

DEDICATORIA

Dedico esta tesis a la memoria de mi mamita Lidovina, quien fue y será mi ejemplo a seguir por lo perseverante que fue y la fortaleza que representó siempre, la misma que me motivó para continuar, esforzarme y alcanzar mis metas, por todo el apoyo incondicional, comprensión y amor que me brindó cada día de su vida.

A mis hermanas Alexia y Gabriela, por siempre estar presentes en mi vida con sus consejos, con sus ocurrencias y hacer inolvidables los recuerdos que compartimos desde la infancia, por sus enseñanzas, apoyo constante y su buen ejemplo de vida.

Cabrera Ureta Lydia B.

AGRADECIMIENTOS

A la Escuela Académica Profesional de Ingeniería de Sistemas de la Universidad Nacional Hermilio Valdizan, por haberme permitido ingresar al centro de estudio para poder adquirir conocimientos y estudiar mi carrera profesional.

Al Asesor de Tesis por aceptarme y darme la oportunidad de guiarme e impartir sus conocimientos para conmigo y para poder realizar y concluir el presente trabajo de investigación.

A los docentes de la Facultad de Ingeniería, por la formación que me brindaron en los años de estudio para mi formación académica, por compartirme preciados conocimientos y experiencias en la Escuela Académica Profesional de Ingeniería de Sistemas.

Cabrera Ureta Lydia B.

RESUMEN

La presente investigación surge de la premisa de que hay problemas y/ o fallas en la calidad de instalación del cableado estructurado, puesto este proceso debe ejecutarse según estándares de calidad.

Al instalar una red de datos de forma empírica y sin certificación luego de haber terminado el proceso, es posible. Sin embargo, no hay ninguna garantía de que esta instalación cumpla con los estándares del sistema de cableado estructurado y los sistemas sean funcionales, lo cual impacta de manera negativa en las operaciones de redes y su operatividad, ya que ocasionaría retrabajos y pérdidas económicas al no tener sistemas funcionales.

La presente investigación fue desarrollada con el objetivo de ayudar a disminuir las fallas en el sistema de cableado estructurado, evitar problemas que generan pérdidas económicas y sean parte de la ruta crítica en la construcción del Hospital Regional Hermilio Valdizán. Los sistemas que depende del cableado estructurado en este Proyecto son: data, voz, video, CCTV, TV IP, Acces point, controles de acceso; los mismos que solo serán funcionales si el cableado estructurado cumplió con los requisitos de la normativa. Y antes de que los equipos de estos sistemas sean instalados se deberá certificar los puntos de data, para evitar hacer retrabajos.

Luego de haber identificado el problema, se procedió a implementar y certificar el cableado estructurado, el cual se llevó a cabo de acuerdo a las especificaciones técnicas del proyecto.

La certificación del cableado estructurado se llevará a cabo en base a los planos de comunicaciones, se hará un inventario de los puntos que existen y su ubicación.

La certificación se realizará mediante el equipo de medición especializado Fluke Networks; y se comparará el rendimiento de transmisión del sistema de cableado instalado con un estándar que es determinado por la **NORMA EIA/TIA 568B**

Se hizo una base de datos en una hoja de cálculo Excel para tabular los puntos de data según los planos adquiridos del proyecto, los resultados que se obtengan serán plasmados en esta investigación.

En conclusión, se recomienda la certificación del sistema de cableado estructurado para garantizar la calidad de la instalación y que éste sea de la categoría solicitada

Palabras clave: certificadora, cableado estructurado, especificaciones técnicas.

ABSTRACT

This research is based on the premise that there are problems and / or failures in the quality of the structured cabling installation, since this process must be carried out according to quality standards.

By installing a data network empirically and without certification after finishing the process, it is possible. However, there is no guarantee that this installation will comply with the standards of the structured cabling system and the systems will be functional, which negatively impacts network operations and their operability, as it would cause rework and economic losses by not have functional systems.

This research was developed to help reduce failures in the structured cabling system, avoid problems that generate economic losses and are part of the critical path in the construction of the Hermilio Valdizán Hospital. The systems that depend on the structured cabling in this Project are: data, voice, video, CCTV, IP TV, Access point, access controls; the same ones that will only be functional if the structured cabling complied with the requirements of the regulations. And before the equipment of these systems are installed, the data points must be certified, to avoid reworking.

After identifying the problem, the structured cabling was implemented and certified, which was carried out according to the technical specifications of the project.

The certification of structured cabling will be carried out based on the communication plans, an inventory will be made of the points that exist and their location.

Certification will be done by Fluke Networks specialized measurement equipment; and the transmission performance of the installed cabling system will be compared with a given standard, the EIA / TIA 568B STANDARD

A database was prepared in an Excel spreadsheet to tabulate the data points according to the plans acquired from the project, the results obtained will be reflected in this investigation.

In conclusion, the certification of the structured cabling system is recommended to guarantee the quality of the installation and that it is of the requested category.

Keywords: certifier, structured cabling, technical specifications.

INTRODUCCIÓN

Actualmente, la tendencia de utilizar las Tecnologías de información y Comunicación en las nuevas construcciones ha permitido el desarrollo, económico, productivo, educativo y social. A nivel mundial muchas empresas e instituciones que se dedican a diferentes rubros de la industria y comunicaciones, han implementado las TIC's para tener una ventaja competitiva, puesto que esto incrementa la eficiencia de sus actividades, el control de sus procesos y la obtención de información en tiempo real.

En Perú, la introducción de estas tecnologías se encuentra en lugares donde cuentan con la edificación y el equipamiento necesario; es decir, un buen presupuesto. Siendo así el caso del Hospital Regional Hermilio Valdizan de Huánuco, que cuenta con 6 niveles y 3 sectores, el cual tiene especialidades para cumplir con el expediente técnico. Y entre estas especialidades esta la de los Sistemas de comunicaciones, siendo los siguientes: Sistema de Alarmas, Sistema de Perifoneo, Sistemas de Cámaras de Video Vigilancia CCTV, Data, Telefonía IP, Access Point, Controles de acceso, Llamado de enfermeras y Control de Errantes. Todos los sistemas mencionados tienen equipos electrónicos que serán instalados y configurados posterior al cableado estructurado y que la red LAN SWITCHING se encuentre funcional.

De acuerdo a este contexto, los sistemas de comunicaciones necesitan que el cableado estructurado este ejecutado de forma correcta, para asegurar el buen funcionamiento de sus equipos y sean utilizables por el cliente final. En este proyecto se ha implementado la **NORMA EIA/TIA 568B** en el cableado

estructurado de cada punto de red. Luego se ha certificado los puntos para verificar su correcta transmisión de datos y poder instalar los equipos de cada sistema luego de esta conformidad en el producto.

INDICE GENERAL

DEDICATORIA	ii
AGRADECIMIENTOS.....	iii
RESUMEN.....	iv
ABSTRACT.....	vi
INTRODUCCIÓN.....	vii
CAPÍTULO I.....	11
1. PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA	11
1.1. Antecedentes y fundamentación del problema	11
1.2. Formulación del problema	12
1.3. Objetivos	13
1.4. Hipótesis.....	13
1.5. Variables.....	14
1.6. Definición operacional de: Variables, Dimensiones e Indicadores	15
1.7. Justificación e importancia.....	16
1.8. Limitaciones de la investigación	17
CAPÍTULO II	18
2. MARCO TEÓRICO	18
2.1. Revisión de estudios realizados (antecedentes).....	18
2.2. Leyes fundamentales, Principios, Definiciones y Conceptos fundamentales.....	22
2.3. Marco situacional.....	40
2.4. Definición de términos básicos	49
CAPÍTULO III	50
3. MARCO METODOLÓGICO	50
3.1. Tipo de investigación	50
3.2. Diseño de la investigación.....	52
3.3. Determinación del Universo/ Población	53
3.4. Selección de la Muestra.....	53
3.5. Técnicas e instrumento de recolección de datos	55
3.6. Procesamiento y presentación de datos	56
CAPÍTULO IV	57
4.RESULTADOS	57
CAPITULO V	127

5. CONTRASTACIÓN DE RESULTADOS	127
RECOMENDACIONES.....	133
REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS.....	134
ANEXOS	137

CAPÍTULO I

1. PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

1.1. Antecedentes y fundamentación del problema

Actualmente el avance tecnológico ha tenido muchos progresos para facilitar el funcionamiento y operatividad de muchas actividades. Es así, que existen sistemas que ayudan a obtener información y realizar procesos en tiempo real. Estos sistemas en su mayoría dependen del cableado estructurado para obtener el acceso a una red operativa.

En las construcciones modernas se requiere sistemas de redes funcionales. Por lo cual las grandes empresas internacionales deciden realizar la certificación del sistema de cableado estructurado, porque tienen conocimiento que es la única forma de obtener una red sólida, de calidad y confiable.

En Perú las empresas constructoras y/o ejecutoras deben realizar la certificación de su cableado estructurado, puesto que así se evitarán las fallas y esto reducirá tiempos, asimismo garantiza la velocidad de datos y de esta forma se obtendrá la conformidad del cliente. Las empresas que cuenten con esta certificación del sistema cableado estructurado tienen un mejor control de la producción y consecuentemente un mejor avance en sus procesos.

En la construcción del Hospital Regional Hermilio Valdizan, la empresa que ejecutora esta a cargo es el Consorcio Obrainsa Joca, la cual debe cumplir con los estándares, requisitos y especificaciones técnicas que

establece el Gobierno Regional de Huánuco, que es la entidad Supervisora. Y dentro de sus requisitos como expediente exige la certificación de su sistema de cableado estructurado. Por ello, se debe certificar cada punto de red, antes de instalar los equipos pertenecientes a cada sistema.

1.2. Formulación del problema

1.2.1. Problema general

¿En qué medida se mejora la transmisión de datos del sistema de cableado estructurado aplicando la **NORMA EIA/TIA 568B** en la construcción del Hospital Hermilio Valdizán – Huánuco, 2021?

1.2.2. Problemas específicos

- ❖ ¿Cómo se optimizará la transmisión de datos del sistema de Cámaras de Videovigilancia aplicando la **NORMA EIA/TIA 568B** en la construcción del Hospital Hermilio Valdizán – Huánuco, 2021?
- ❖ ¿De qué forma se contribuirá a la transmisión de datos del sistema de Acces Point aplicando la **NORMA EIA/TIA 568B** en la construcción del Hospital Hermilio Valdizán – Huánuco, 2021?
- ❖ ¿Desarrollará mejor la transmisión de datos del sistema de Controles de acceso aplicando la **NORMA EIA/TIA 568B** en la construcción del Hospital Hermilio Valdizán – Huánuco, 2021?

1.3. Objetivos

1.3.1. Objetivo general

Mejorar la transmisión de datos del sistema de cableado estructurado aplicando la **NORMA EIA/TIA 568B** en la construcción del Hospital Hermilio Valdizán – Huánuco, 2021.

1.3.2. Objetivos específicos

- ❖ Optimizar la transmisión de datos del sistema de Cámaras de Videovigilancia aplicando la **NORMA EIA/TIA 568B** en la construcción del Hospital Hermilio Valdizán – Huánuco, 2021.
- ❖ Contribuir la transmisión de datos del sistema de Acces Point aplicando la **NORMA EIA/TIA 568B** en la construcción del Hospital Hermilio Valdizán – Huánuco, 2021.
- ❖ Desarrollar mejor la transmisión de datos del sistema de Controles de acceso aplicando la **NORMA EIA/TIA 568B** en la construcción del Hospital Hermilio Valdizán – Huánuco, 2021.

1.4. Hipótesis

1.4.1. Hipótesis general

La implementación del cableado estructurado según la **NORMA EIA/TIA 568B** permite mejorar la transmisión de datos, en la construcción del Hospital Hermilio Valdizán – Huánuco.

1.4.2. Hipótesis específicas

- ❖ La implementación del cableado estructurado según la **NORMA EIA/TIA 568B** optimiza la transmisión de datos del Sistema de Cámaras de Videovigilancia en la construcción del Hospital Hermilio Valdizán – Huánuco.
- ❖ La implementación del cableado estructurado según la **NORMA EIA/TIA 568B** contribuye a la transmisión de datos del Sistema de Access Point en la construcción del Hospital Hermilio Valdizán – Huánuco.
- ❖ La implementación del cableado estructurado según la **NORMA EIA/TIA 568B** desarrolla mejor la transmisión de datos del Sistema de Controles de acceso en la construcción del Hospital Hermilio Valdizán – Huánuco.

1.5. Variables

1.5.1. Variable Independiente

La implementación del cableado estructurado según la **NORMA EIA/TIA 568B**.

1.5.2. Variable Dependiente

- ❖ Transmisión de datos en los sistemas de comunicaciones de la construcción del Hospital Hermilio Valdizán – Huánuco.

1.6. Definición operacional de: Variables, Dimensiones e Indicadores

VARIABLES	DEFINICIÓN CONCEPTUAL	DEFINICIÓN OPERACIONAL	DIMENSIONES	INDICADORES	ESCALA
<p>Variable 1:</p> <p>La implementación del cableado estructurado según la NORMA EIA/TIA 568B</p>	<p>La implementación del cableado estructurado según esta norma indica los requerimientos que deben cumplir los componentes de cable UTP para ser cableados, también indica el orden de los colores para ser ponchados. De esta manera asegurar su buen funcionamiento.</p>	<p>La implementación del cableado estructurado según la NORMA EIA/TIA 568B se desarrolló en los sistemas de comunicaciones del Hospital Hermilio Valdizan con la finalidad de controlar el proceso y obtener un producto conforme</p>	<p>Funcionalidad</p> <p>Usabilidad</p>	<p>Satisfacción del cliente</p> <p>productividad</p> <p>Confiabilidad</p> <p>Cumplimiento funcional</p>	<p>De Intervalo</p>
<p>Variable 2:</p> <p>Transmisión de datos en los sistemas de comunicaciones de la construcción del Hospital Hermilio Valdizán – Huánuco.</p>	<p>Transmisión de datos, transmisión digital o comunicaciones digitales es la transferencia física de datos. Es decir un flujo digital de bits por un canal de comunicación punto a punto o punto a multipunto.</p>	<p>La transmisión de datos en los sistemas de comunicaciones de la construcción del Hospital Hermilio Valdizán – Huánuco se verificó con la Certificadora Fluke Networks, donde se visualiza el estado de cada punto de red</p>	<p>Velocidad de transmisión de datos</p>	<p>Tiempo de respuesta</p>	<p>Numérica continua</p>

1.7. Justificación e importancia

El presente trabajo de investigación a nivel teórico se justifica al establecer un mayor control de calidad en el sistema de cableado estructurado de la construcción del Hospital Regional Hermilio Valdizan. A su vez luego de la certificación de puntos de red se podrá instalar equipos pertenecientes a los sistemas de CCTV, Acces Point y Control de Acceso, y estos serán funcionales. Con esto se podrá minimizar el tiempo de reprocesos y disminuir fallas en la operatividad.

Este estudio permitirá optimizar tiempos y recursos para un mejor avance de la obra, puesto que la certificación ira dando reportes y de haber fallas se irán corrigiendo. Además, permitirá comprobar si la implementación la **NORMA EIA/TIA 568B** mejora la transmisión de datos.

A nivel práctico, la investigación se justifica debido a que, en el hospital Regional Hermilio Valdizan debe certificar su sistema de cableado estructurado, ya que esto contribuirá a reducir tiempos y evitar fallas. De esta forma, podremos tener mayor control de lo que se está ejecutando de forma correcta y lo que presenta deficiencias, para poderlo corregirlo y que a su vez tenga un seguimiento hasta ser un Producto conforme y valorizado.

A nivel metodológico se justifica, puesto que el resultado de la presente investigación podría servir como un aporte significativo, ya que será de gran utilidad para aquellos profesionales que estén interesados en investigar y elaborar futuras investigaciones del Sistema de cableado estructurado en

construcciones de Hospitales. Los resultados de esta investigación van a aportar datos e información a las entidades públicas (municipalidades, colegios profesionales) y entidades privadas que se dediquen a la construcción.

1.8. Limitaciones de la investigación

- ❖ Falta de bibliografías, antecedentes o investigaciones con similitud y relacionadas al tema en la Ciudad de Huánuco.

CAPÍTULO II

2. MARCO TEÓRICO

2.1. Revisión de estudios realizados (antecedentes)

2.1.1. Antecedentes internacionales

“En esta era de la informática y las comunicaciones cuando todo está sistematizado, se puede ver que todas las ciencias y técnicas, sobre todo en la rama de la ingeniería civil, estén en esta misma tónica, es decir, la de construir programas para resolver los problemas que a los ingenieros se les presenta en sus labores cotidianas y que las obras mismas demandan. El lenguaje de programación es toda una herramienta muy importante e imprescindible para la ingeniería puesto que le puede brindar toda una gama de oportunidades para resolver los obstáculos de cálculo, técnicos y de estructuras que encuentre en su trasegar, pero al mismo tiempo puede también pasara a ser, a largo plazo, en una disminución de sus capacidades metodológicas tal y como se expondrá en el presente.

Los software y programas actualmente constituyen para los ingenieros un instrumento muy útil, debido a que en todas las áreas o campos de esta ciencia se pueden utilizar como una ventaja competitiva y bondades excelentes, pues somos conscientes que desde su intromisión en la ingeniería no se han dejado de usar, usar en forma adecuada y racional, sin embargo también se ha vuelto una herramienta con alta demanda de uso, convirtiéndose de esta forma en una herramienta que va en su contra” (ANGARITA, 2010).

“La programación en la ingeniería civil es sumamente importante, ya que todos los procesos que se van a realizar como ingenieros civiles, como organizacionales, administrativos, matemáticos, informáticos, logísticos etc. Pues todos sabemos todo eso lo podemos desarrollar por medio de las PC. Como el dibujo y su famoso AutoCAD y/o otros programas que apoyan a la ingeniería.

Desarrollar rutinas de dibujo para AutoCAD nos ayuda tanto en el tiempo como en la implementación, ayuda a disminuir los tiempos de elaboración de planos y con una mejor calidad y eficacia; puesto que el elaborarlo de forma manual implica más uso de recursos y la calidad que resulta no iguala al que se obtiene con el software.

Otra herramienta muy usada en la rama de ingeniería es el EXCEL, es un programa que se usa en muchas especialidades, entonces es muy ventajoso (y menos económico que comprar software especializados para cada función) realizar pequeñas o grandes rutinas de programación para realizar las tareas más repetitivas e iterativas, para que, con solo presionar un click, haga revisiones y diseños, balances de costos, estados de cuenta, programación laboral entre mil otras cosas. Y de esta manera se puede tener un mejor control de lo que se va realizando” (HERNANDEZ, 2014).

“Si por otra lado, se compra un software diseñado para digamos, diseño de cimentaciones, este software debe estar probado y aprobado etc, pero tendrá ciertos requisitos que sean muy diferentes de los que se necesita, o se tendrá productos no conformes si por ejemplo se desea algún refuerzo en lecho superior de zapata y el

software/ programa no lo detectará o si se trabaja con STAAD para análisis estructural y el software de cimentaciones no es a veces compatible o lo que STAAD considera momento positivo o cortante negativo, o la orientación que tienen las coordenadas.

En general en todas las especialidades de la ingeniería y en cualquier tarea o proyecto que se quiera desarrollar se puede ver mejores resultados si son apoyadas por el uso de ordenadores, de la PC y también de la programación que puede partir de ser simple y básica o avanzada.

La tecnología es un factor fundamental en estos tiempos ya que le brinda al ingeniero civil ayudan en cuanto a: planificar, calcular, presupuestar y evaluar los proyectos de gran envergadura con los distintos softwares que existen en el mercado, para así tener mayor alcance en cuanto a calidad y mejora a la obra se refiere” (SANCHEZ, 2010).

“Actualmente existen diferentes marcas de ordenadores, las cuales sin duda alguna la mayoría son usadas para ejecutar cualquier tipo de trabajo, ya que reduce tiempo y maximiza recursos.

En la ingeniería civil es muy utilizado el ordenador para distintos procesos que sirven de ayuda y/o modelo, por ejemplo, en la gestión y ejecución de proyectos o la propia supervisión en construcción, evaluación de la calidad de los materiales o insumos a usarse, revisión de planos, cálculo estructural general, realización de estimaciones de costos, presupuestos y/o liquidaciones.

Con las novedades en Tecnologías en la Construcción se debe mantenerse frecuentemente informado acerca de los adelantos y nuevos materiales en disposición que puedan ayudar a mejorar y realizar los procesos a ejecutarse con una mejor calidad en cuanto a los proyectos de la industria de la construcción.

El ordenador es totalmente importante para los ingenieros civiles, técnicos civiles y para cualquier otra profesión en general” (HERNANDEZ, 2014).

2.1.2. ANTECEDENTES NACIONALES

“En los últimos años en Perú se viene realizando proyectos, financiados por Cienciactiva del Consejo Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica (CONCYTEC), y tienen como objetivo responder a las necesidades sociales que existen en el Perú” (LIRA, 2017).

Aproximar la ciencia a la sociedad es la meta del CONCYTEC, por esa razón, los proyectos que son financiados por Cienciactiva están orientados hacia áreas que tienen mayor impacto en cuanto a lo social y económico en el Perú: salud, agricultura, infraestructura, biodiversidad, medio ambiente, entre otros.

“Es así como empresas, entidades públicas, institutos de investigación y universidades han desarrollado proyectos a partir de las nuevas herramientas tecnológicas, como la inteligencia artificial, realidad virtual, realidad aumentada, manufactura aditiva (impresión 3D), drones, biotecnología, nanotecnología, Big data, entre otras que están cambiando el mundo. Entre los inventos más destacadas, se

encuentra la creación de softwares para ayudar a controlar actividades”. (LIRA, 2017).

2.2. Leyes fundamentales, Principios, Definiciones y Conceptos fundamentales

2.2.1. IEE 802.1:

“IEEE 802.1 es un grupo de trabajo del proyecto IEEE 802. Su trabajo se centra en desarrollar estándares y prácticas recomendadas en las siguientes áreas: arquitectura 802 de redes de área personal (LAN) y de redes de área metropolitana (MAN), interconexiones entre redes 802 LAN, MAN y otras redes de área amplia (WAN), seguridad 802, gestión de redes 802 y protocolos en capas superiores”(LIRA, 2017).

2.2.2. TIA-568B

“ANSI/TIA-568 es un set de estándares desarrollado por la Telecommunications Industry Association referido al cableado comercial para productos y servicios de telecomunicaciones.

El estándar ANSI/TIA-568 se publicó por primera vez en 1991, luego en 1995, en 2001 y en 2009 las revisiones A, B y C respectivamente.

El estándar actual es la versión ANSI/TIA-568D.

Lo más distintivo de esta norma, es la asignación de pines/pares para cable de par trenzado equilibrado de 100 Ω y 8 conductores.

Dicha asignación se denomina T568A y T568B” (LIRA, 2017).

El TIA/EIA-568-B especifica los cables que deberían estar terminados utilizando las asignaciones pin/par del T568A, "u opcionalmente, por el [T568B] si fuera necesario acomodar ciertos sistemas de cableado de 8 pines." A pesar de esta instrucción, muchas organizaciones continúan implementando el T568B por varias razones, principalmente asociados con la tradición (el T568B es equivalente al AT&T 258A). Las recomendaciones de Telecomunicaciones Federales de los Sistemas de Comunicación Nacional de Estados Unidos no reconocen T568B.

El color primario de los pares es: azul (par 1), naranja (par 2), verde (par 3) y marrón (par 4). Cada par consiste en un conductor de color sólido y un segundo conductor que es blanco con una línea del mismo color. Las asignaciones específicas de pares de pines de conectores varían entre los estándares T568A y T568B.

Los estándares 568A y 568B tienen una gran cantidad de casos de uso, pero el estándar 568A parece ser el más común en las redes actuales. (Goicochea, 2017).

2.2.3. ISO 9001

"ISO 9001 es un estándar internacional que ha sido adoptado por empresas de todo tipo y tamaño alrededor del mundo. El estándar especifica los requerimientos para la implantación de un sistema de gestión de la calidad, y recoge las mejores prácticas para su aplicación, ya sea interna, para certificación, o con fines contractuales. Es además compatible con otros sistemas de gestión como el definido por la ISO 14001 de gestión ambiental.

Cuando los sistemas de gestión de la calidad son implantados y gestionados adecuadamente, pueden ayudar a las organizaciones a aumentar el grado de satisfacción de los clientes, porque los objetivos que se establecen toman en cuenta las necesidades y expectativas de éstos y las organizaciones orientan todo su esfuerzo en presentar productos o servicios que cumplan con los reglamentos aplicables y que satisfagan los requerimientos y solicitudes que el cliente pueda tener o necesitar en el futuro.

Todo esto genera confianza y diferenciación de la marca, asegura la preferencia de los clientes por la empresa y garantiza la permanencia en los mercados a largo plazo.

La gestión de la calidad nos ayuda a reducir la improvisación, ya que esta herramienta permite llevar una trazabilidad de todos los procesos de la empresa, de tal manera que podamos saber en todo momento cómo actuar en situaciones de funcionamiento normales, óptimas o adversas. La gestión de la calidad brinda una oportunidad clave, no sólo para planificar, sino también para establecer los mecanismos para el seguimiento, control y la mejora continua de cada proceso.

A través de la aplicación eficaz del sistema, es posible alcanzar una estabilidad en el desempeño de los procesos, lograr productos o servicios con cero defectos desde la primera vez, reduciendo así los costes, lo que se traduce en una alta productividad y un importante ahorro de costes para la empresa.

Para finalizar, la norma ISO 9001 reconoce en el personal la esencia de la organización, y promueve su formación, participación y liderazgo



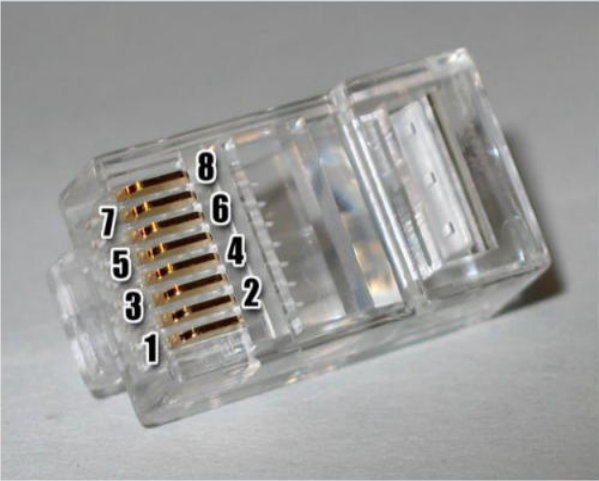














en todos los niveles, los motiva y posibilita que sus habilidades sean usadas para el beneficio de la empresa.

Podemos concluir entonces, que el hecho de contar con un sistema de gestión de la calidad bajo la ISO 9001 es una ventaja competitiva y debería ser una decisión estratégica tenida en cuenta por todas las organizaciones” (Goicochea, 2017).

2.2.4. CABLEADO ESTRUCTURADO

“Respecto al estándar de conexión, los pines en un conector RJ-45 modular están numerados del 1 al 8, siendo el pin 1 el del extremo izquierdo del conector, y el pin 8 el del extremo derecho. Los pines del conector hembra (jack) se numeran de la misma manera para que coincidan con esta numeración, siendo el pin 1 el del extremo derecho y el pin 8 el del extremo izquierdo” (Goicochea, 2017).

La asignación de pares de cables es como se muestra a continuación:

Cableado RJ-45 (T568A/B)			
Pin	Color T568A	Color T568B	Pines en conector macho (en conector hembra se invierten)
1	 Blanco/Verde (W-G)	 Blanco/Naranja (W-O)	
2	 Verde (G)	 Naranja (O)	
3	 Blanco/Naranja (W-O)	 Blanco/Verde (W-G)	
4	 Azul (BL)	 Azul (BL)	
5	 Blanco/Azul (W-BL)	 Blanco/Azul (W-BL)	
6	 Naranja (O)	 Verde (G)	
7	 Blanco/Marrón (W-BR)	 Blanco/Marrón (W-BR)	
8	 Marrón (BR)	 Marrón (BR)	

“Nótese que la única diferencia entre T568A y T568B es que los pares 1, 2, 3 y 6 (Naranja y Verde) están alternados. Ambos estándares conectan los cables directamente, es decir, los pines 1 a 8 de cada extremo se conectan con los pines 1 a 8, respectivamente, en el otro. Asimismo, los mismos pares de cables están emparejados en ambos estándares: pines 1-2, 3- 6, 4-5 y 7-8. Y aunque muchos cables implementan pequeñas diferencias eléctricas entre cables, estos efectos son inapreciables, de manera que los cables que utilicen cualquier estándar son intercambiables.

Además, esta norma debe ser utilizada para impedir la interferencia por señales electromagnéticas generadas por cada hilo, de manera que pueda aprovechar el cable a una mayor longitud sin afectar en su rendimiento, es decir a la mayor velocidad; por eso los cables de red deben ser resistentes a la interferencia externa, tales como las

ondas electromagnéticas de impresoras, monitores, teléfonos, unidades de aire acondicionado u otros equipos eléctricos. Tal interferencia distorsiona la señal transmitida, ocasionando errores.

Por eso también además se catalogan las conexiones bajo las categorías Cat 5, (inferior a 100Mbps) y Cat 6 (superior a 100Mbps); aunque ambos estándares de conexión de los pines, T568A y T568B, se utilizan para Cat 5 y para Cat 6, en ambos se utilizan los pares trenzados del cable para reducir las interferencias, pero el T568A tiene una mayor inmunidad; sin olvidar que el cable Cat 6 utiliza un mejor aislamiento y más vueltas del aislante.

Otra fuente importante de interferencia es la señal de los otros hilos, adicional a utilizar la conexión de los pines T568A, el cable Cat 6 reduce esta interferencia separando los pares de cables con una tablilla de plástico que recorre toda la longitud del cable; pero en el conector Cat 6 tipo RJ-45, hay una especie de plantilla plástica para evitar el contacto de los cables dentro del conector, pero hay que tener cuidado tratando de desentorchar lo mínimo posible los pares (el cable), además de quitar el mínimo de forro/aislante necesario/posible” (Goicochea, 2017).

2.2.5. SOFTWARE

“Se conoce como software al soporte lógico de un sistema informático, que comprende el conjunto de los componentes lógicos necesarios que hacen posible la realización de tareas específicas, en contraposición a los componentes físicos que son llamados hardware.

La interacción entre el software y el hardware hace operativo un ordenador (u otro dispositivo), es decir, el Software envía instrucciones que el Hardware ejecuta, haciendo posible su funcionamiento”. (PRESSMAN, 2003).

- ***Definición de Software***

“Es el conjunto de los programas de cómputo, procedimientos, reglas, documentación y datos asociados, que forman parte de las operaciones de un sistema de computación. Considerando esta definición, el concepto de software va más allá de los programas de computación en sus distintos estados: código fuente, binario o ejecutable; también su documentación, los datos a procesar e incluso la información de usuario forman parte del software: es decir, abarca todo lo intangible, todo lo «no físico» relacionado.

El término software fue usado por primera vez en este sentido por John W. Tukey en 1957. En la ingeniería de software y las ciencias de la computación, el software es toda la información procesada por los sistemas informáticos: programas y datos.

El concepto de leer diferentes secuencias de instrucciones (programa) desde la memoria de un dispositivo para controlar los cálculos fue introducido por Charles Babbage como parte de su máquina diferencial. La teoría que forma la base de la mayor parte del software moderno fue propuesta por Alan Turing en su ensayo de 1936, Los números computables, con una aplicación al problema de decisión” (PRESSMAN, 2003).

- **Clasificación de Software:**

“Si bien esta distinción es, en cierto modo, arbitraria, y a veces confusa, a los fines prácticos se puede clasificar al software en tres tipos:

a) *Software de sistema:* Su objetivo es desvincular adecuadamente al usuario y al programador de los detalles del sistema informático en particular que se use, aislándolo especialmente del procesamiento referido a las características internas de: memoria, discos, puertos y dispositivos de comunicaciones, impresoras, pantallas, teclados, etc. El software de sistema le procura al usuario y programador adecuadas interfaces de alto nivel, controladores, herramientas y utilidades de apoyo que permiten el mantenimiento del sistema global. Incluye entre otros:

- Sistemas operativos
- Controladores de dispositivos
- Herramientas de diagnóstico
- Herramientas de corrección y optimización
- Servidores
- Utilidades

b) *Software de programación:* Es el conjunto de herramientas que permiten al programador desarrollar programas de

informática, usando diferentes alternativas y lenguajes de programación, de una manera práctica. Incluyen en forma básica:

- Editores de texto
- Compiladores
- Intérpretes
- Enlazadores
- Depuradores
- Entornos de desarrollo integrados (IDE): Agrupan las anteriores herramientas, usualmente en un entorno visual, de forma tal que el programador no necesite introducir múltiples comandos para compilar, interpretar, depurar, etc. Habitualmente cuentan con una avanzada interfaz gráfica de usuario (GUI).

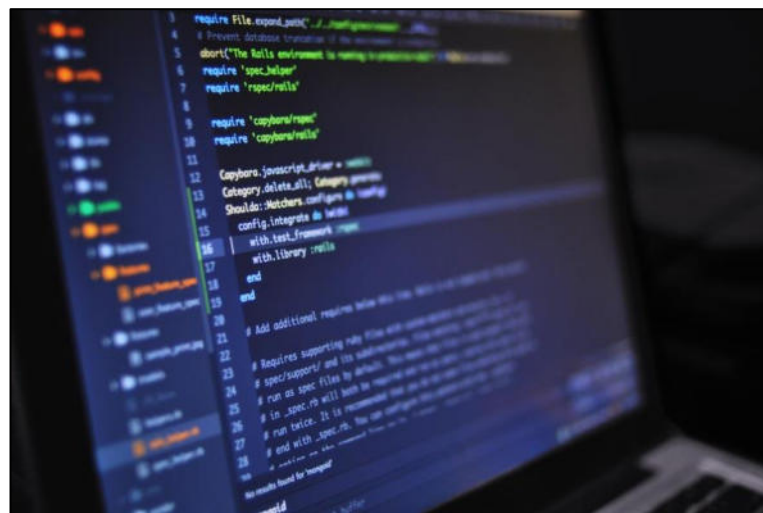
c) *Software de aplicación: Es aquel que permite a los usuarios llevar a cabo una o varias tareas específicas, en cualquier campo de actividad susceptible de ser automatizado o asistido, con especial énfasis en los negocios. Incluye entre muchos otros:*

- Aplicaciones para Control de sistemas y automatización industrial
- Aplicaciones ofimáticas
- Software educativo
- Software empresarial

- Bases de datos
- Telecomunicaciones (por ejemplo, Internet y toda su estructura lógica)
- Videojuegos
- Software médico
- Software de cálculo numérico y simbólico.
- Software de diseño asistido (CAD)
- Software de control numérico (CAM)” (PRESSMAN, 2003).

Figura 1.

Ordenador o código fuente



Nota: Programación de código fuente del software. Tomada de: Pérez , 2017.

2.2.6. METRADO

“Se define así al conjunto ordenado de datos obtenidos o logrados mediante lecturas acotadas, preferentemente, y con excepción con lecturas a escala, es decir, utilizando el escalímetro. Los metrados se realizan con el objeto de calcular la cantidad de obra a realizar y que

al ser multiplicado por el respectivo costo unitario. En todo proyecto llega el momento en el que debemos hacer el metrado de los elementos que se han diseñado.

La precisión de dicho cálculo dependerá si estamos en la etapa de prefactibilidad, factibilidad o en alguna etapa posterior. También es conocido por todos los que se han visto en esa situación, que los tiempos con que se dispone para realizar los cálculos de metrado con miras a formular una propuesta o estimar costos en general son, por norma general, muy cortos.”(FRIEDMAN,2011).

Figura 2

Hoja de metrados para costos y presupuestos

HOJA DE METRADOS									
PROYECTO	"CREACION DEL ALBERQUE COMUNAL EN LA COMUNIDAD DE SAN PEDRO, DISTRITO DE PAUCARA, PROVINCIA DE ACOBAMBA-HUCA"								
FORMULA	"CREACION DEL ALBERQUE COMUNAL EN LA COMUNIDAD DE SAN PEDRO, DISTRITO DE PAUCARA, PROVINCIA DE ACOBAMBA-HUCA"								
PROPIETARIO	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PAUCARA								
UBICACION	REGION HUANCAYELICA-PROVINCIA ACOBAMBA-DISTRITO PAUCARA-LUGAR SAN PEDRO								
FECHA									
						Provincia	: AC		
						Distrito	: PAL		
						Localidad	: SAN PEDRO		
ITEM	PARTIDA	DESCRIPCION	UBICACION	CANT.	DIMENSIONES			PARCIAL	TOT.
					LARGO	ANCHO	ALTO		
01.02.01	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL		alberque	1.00	13.70	9.90		135.63	135.
01.02.02	TRAZO NIVELACION Y REPLANTEO PRELIMINAR		alberque	1.00	13.70	9.90		135.63	135.
01.02.03	TRAZO Y REPLANTEO PRELIMINAR DURANTE EL PROCESO		alberque	1.00	13.70	9.90		135.63	135.
01.03.00	MOVIMIENTO DE TIERRAS								
01.03.01	EXCAVACION SUPERFICIAL MANUAL H = 5cm		alberque	1.00	13.70	9.90	0.05	6.78	6.7
01.03.02	EXCAVACION PARA ZAPATAS A 1.70M DE PROFUNDIDAD		EJES 3 EJES 1-2-3 EJES 8						
01.03.03	EXCAVACION PARA CIMIENTOS CORRIDOS HASTA 0.70 MTS. DE PROF.		Eje 1. Entre Eje A-B Eje 1. Entre Eje 8-C						



Nota: Partidas de costos y presupuestos. Tomada de: Friedman,2011.

2.2.7. VALORIZACIONES DE OBRA

“Es la cuantificación económica de un avance físico en la ejecución de la obra realizada por el ingeniero residente y revisada por el Supervisor en un período determinado. Las valorizaciones tienen el carácter de pagos a cuenta y serán elaboradas el último día de cada período

previsto en las Bases o en el contrato, por el inspector o supervisor y el contratista. La base legal se encuentra en el Artículo 166° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, aprobada con Decreto Supremo N° 350-2015-EF.

Asimismo, la Valorización es el cálculo de los avances de la Obra que se hace con el objeto de realizar los pagos parciales al contratista. Para esto se toman en cuenta los metrados realizados.

El representante del contratista (Residente) y el de la Entidad (Supervisor o Inspector de Obra) deben consensuar la Valorización cada quincena (u otro plazo acordado). Cuando no están de acuerdo en la contraprestación que se deba pagar se puede someter la controversia a la Junta de Resolución de Disputas (JRD) siempre y cuando su monto sea superior al 5%. De no ser así, se debe resolver en la Liquidación de Obras.

La Valorización es importante porque con ella se va pagando la obra. Como se ha dicho arriba, la Liquidación es el cálculo final que toman en cuenta las valorizaciones pagadas, determinando si existe un saldo final que cancelar, favor de uno u otro” (MIRANDA, 2007).

- **Tipos de Valorización de Obras**

“La Valorización de Obra se realiza sobre los avances físicos. Pero además la Ley y el Reglamento señalan que se puede realizar Valorización de obras sobre:

- a) Intereses:** Ocurre cuando hay demoras en los pagos parciales anteriormente valorizados. El contratista debe solicitar estos pagos expresamente por escrito en las valorizaciones siguientes o en la Liquidación de Obras.
- b) Mayores gastos generales:** Ocurre cuando se amplía el plazo de la obra. El Residente presenta al Supervisor o Inspector la valorización de los costos y gastos generales, el cual tiene 15 días para elevar la propuesta corregida a la Entidad. De aprobarse, tiene 30 días para pagar.
- c) Adicionales:** Se dan independientemente de las valorizaciones del contrato original. Se realiza en Precios Unitarios según los precios del contrato. En contratos a Suma Alzada se toman los precios del presupuesto. Si no, se realiza con los precios de los insumos, tarifas, jornales o los precios del mercado. Una vez realizadas todas las valorizaciones, se procede finalmente a la Liquidación de Obras” (MIRANDA, 2007).

2.2.8. BASE DE DATOS

“Una base de datos es una colección de información organizada de forma que un programa de ordenador pueda seleccionar rápidamente los fragmentos de datos que necesite. Una base de datos es un sistema de archivos electrónico. Las bases de datos tradicionales se organizan por campos, registros y archivos. Un campo es una pieza

única de información; un registro es un sistema completo de campos; y un archivo es una colección de registros. Por ejemplo, una guía de teléfono es análoga a un archivo. Contiene una lista de registros, cada uno de los cuales consiste en tres campos: nombre, dirección, y número de teléfono” (LLANOS, 2017).

Figura 5

Base de datos para software



Nota: Partidas de costos y presupuestos. Tomada de: Delgado, 2020

2.2.9. ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

“El APU (Análisis de Precios Unitarios) es un modelo matemático que adelanta el resultado, expresado en moneda, de una situación relacionada con una actividad sometida a estudio. También es una unidad dentro del concepto Costo de Obra, ya que una Obra puede contener varios Presupuestos. El Presupuesto es la suma del producto Precio Unitario *Cantidad. Cada Presupuesto contiene uno o varias Partidas. La Partida se puede definir como actividad a realizar y en casos, por ejemplo, Edificación de Obras Civiles tiene en

gran medida su especificación en la Norma: MEDICIONES Y CODIFICACIÓN DE PARTIDAS PARA ESTUDIOS PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES. PARTE 2: EDIFICACIONES SUPLEMENTO DE LA NORMA COVENIN-MINDUR 2000/ILA-92, en donde se indican su alcance, su unidad de medición y otras características importantes que son tomadas en cuenta en el Análisis de Precio. Cada Partida tiene asociado un Precio Unitario PU. Para conocer el PU se debe aplicar la metodología aquí expuesta y esta resultará en un Análisis de Precio Unitario (APU). En otras palabras, el Precio Unitario es el resultado de la aplicación del Método explicado en este trabajo y la Cantidad es la cantidad de obra a ejecutar discriminada por actividad, es decir, Partida. El APU está sometido al tiempo (se debe indicar la fecha del análisis ya que por inflación pueden variar los precios de los insumos de una fecha a otra), al espacio (se debe indicar el lugar geográfico donde se realiza la actividad a analizar, ya que los precios de los insumos pueden variar de un lugar a otro; y conceptualizar las dimensiones de lo que se va a construir porque la logística a aplicar es distinta al fabricar 1 casa que al fabricar 200) y a las condiciones del entorno (proveedores y características, usuario y características, normativa vigente) donde se realiza la Obra. La mano de Obra suele estar anclada a un Tabulador de Salarios, elemento que se deriva de una Convención Colectiva. De esta también se desprende el Factor de Costos asociados al Salario, concepto que se explorará un poco más adelante. El Analista también influye sobre algunos detalles que pueden ser de mucha importancia en los resultados finales, ya que su

criterio al analizar la actividad estará presente constantemente” (PEREZ, 2007).

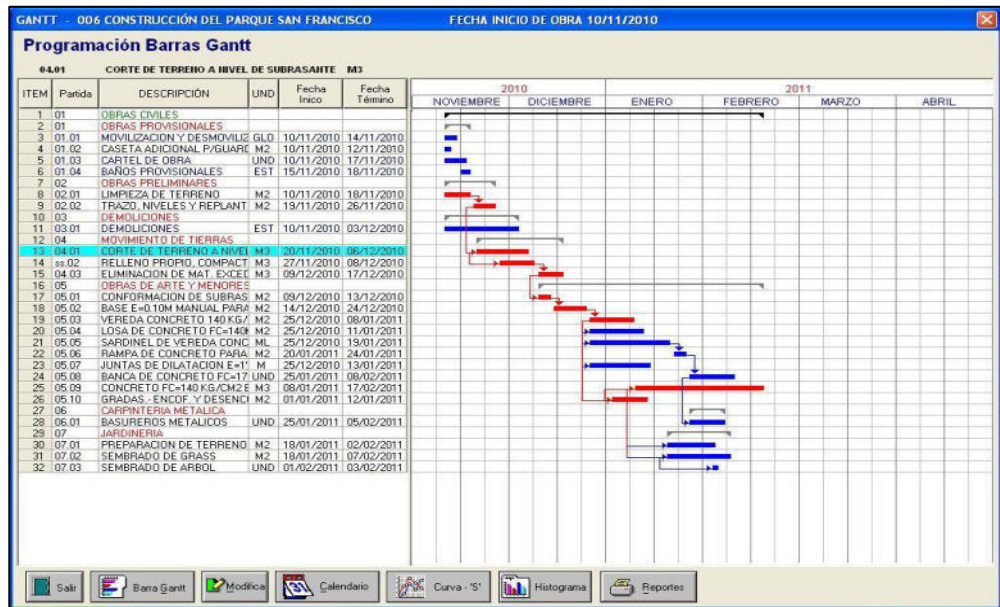
2.2.10. PROGRAMACIÓN DE OBRA

“Toda actividad necesita recursos para ejecutarse. La programación de los recursos disponibles constituye un tema crucial para lograr que la obra esté finalizada en los plazos y costes establecidos. Consiste en asociar los recursos a sus tareas respectivas y ver cómo se ensamblan en el conjunto de la obra. Se emplea para ello una representación gráfica de los recursos necesarios a lo largo del tiempo; recibe el nombre de diagrama de carga. Estos histogramas proporcionan un medio gráfico eficaz para observar su evolución temporal y para analizar los períodos de carencia previsible por superposición con los diagramas de recursos disponibles. La limitación de recursos en la realización de una obra provoca conflictos que pueden resolverse mediante métodos de nivelación y de asignación.

Los primeros laminan el diagrama de cargas sin producir retrasos en el plazo programado. Los métodos de asignación, por otra parte, pretenden que los recursos necesarios no superen los disponibles, pero con la condición de que el retraso provocado sea el mínimo posible. Con ayuda de las diversas técnicas de redes, se habrá establecido un camino crítico y unas holguras para cada una de las actividades. La prioridad en la asignación de los recursos será mayor cuanto menor sea la holgura disponible para cada una de las actividades” (YEPES, 2014).

Figura 6

Programación de obra con Diagramas Gantt



Nota: Diagramas de Gant para la planificación de obra. Tomada de: Avellaneda, 2014.

2.2.11. CONTROL DE CALIDAD

“El control de calidad es el conjunto de los mecanismos, acciones y herramientas realizadas para detectar la presencia de errores. La función principal del control de calidad es asegurar que los productos o servicios cumplan con los requisitos mínimos de calidad. Existe primordialmente como una organización de servicio, para conocer las especificaciones establecidas por la ingeniería del producto y proporcionar asistencia al departamento de fabricación, para que la producción alcance estas especificaciones. Como tal, la función consiste en la recolección y análisis de grandes cantidades de datos que después se presentan a diferentes departamentos para iniciar una acción correctiva adecuada” (GARCIA, 2015).

Todo producto que no cumpla las características mínimas para decir que es correcto, será eliminado, sin poderse corregir los posibles defectos de fabricación que podrían evitar esos costos añadidos y desperdicios de material.

Para controlar la calidad de un producto se realizan inspecciones o pruebas de muestreo para verificar que las características del mismo sean óptimas². El único inconveniente de estas pruebas es el gasto que conlleva el control de cada producto fabricado, ya que se eliminan los defectuosos, sin posibilidad de reutilizarlo.

2.2.12. COSTOS DE CORRECCIÓN EN OBRA

“Son los costes que incurre la empresa que son consecuencia de errores, es decir, el dinero que gasta la empresa porque no todas las actividades se han hecho bien todas las veces. Incluye en los costes de fallos asociados con las consecuencias de los fallos ocasionados por no cumplir las especificaciones, englobando las secuelas que se observan en la fábrica y a las que se atisban en las manos del cliente” (GARCIA, 2014).

2.3. Marco situacional

2.3.1. Condiciones generales de sitio

● Ubicación



Mejoramiento de la Capacidad Resolutiva de los Servicios de Salud del Hospital Regional Hermilio Valdizán de Huánuco nivel III-1

P0259-HCO-A-MD-001-SR



MEMORIA DESCRIPTIVA NUEVO HOSPITAL HERMILIO VALDIZAN DE HUANUCO 0576

1.0 Denominación del PIP:

Mejoramiento de la Capacidad Resolutiva de los Servicios de Salud del Hospital Regional Hermilio Valdizán de Huánuco – Nivel III-1.

2.0 Datos SNIP:

Viabilidad otorgada por la OPI del Gobierno Regional de Huánuco con fecha 16 de marzo 2012; Código SNIP N° 133630

3.0 Antecedentes:

El Estudio de Factibilidad fue formulado por la Universidad Nacional de Ingeniería (UNI), concluyendo en un Hospital de Nivel Regional de nivel resolutivo III-1, y un tamaño de 120 camas; asimismo el PMA prevé 23 consultorios, cuatro salas de operaciones, una sala de partos y 06 camas para UCI, y un área de Construcción de 22,830.00 m2. Estos datos fundamentales caracterizan al futuro establecimiento de salud.

Luego del proceso de selección, la formulación del Expediente Técnico para la construcción y equipamiento de este establecimiento de salud está a cargo del Consorcio Hospitalario Huánuco. Actividad de consultoría que se fundamenta en los alcances y conclusiones del Estudio de Factibilidad. El mismo que fue materia de evaluación previa, cuyos resultados fue puesto en conocimiento del Gobierno Regional, la DIRESA, del Hospital en su condición de área usuaria, y de la supervisión.

De la evaluación del PMA original y su confrontación con la normativa del MINSA y coordinaciones con los servicios del Hospital Hermilio Valdizán, se concluyó en un nuevo PMA que básicamente incorpora unidades funcionales omitidas e incrementa prioritariamente, entre otros, el número de camas. En capítulo aparte se grafica en paralelo ambos PMA, complementado con el correspondiente anteproyecto arquitectónico, resultado una nueva área de construcción de 25,740.40 M2, el cual equivale un incremento de 12.75 %.

4.0 Ubicación:


El futuro Hospital Regional Hermilio Valdizán Medrano se ubicará en el mismo terreno que funciona el actual hospital, infraestructura que data de hace 50 años, sito en la cuadra 9 del jirón Hermilio Valdizán en la ciudad de Huánuco, en una zona urbanísticamente consolidada.

Distrito: Huánuco
Provincia: Huánuco
Región : Huánuco


JULIO F. ATAHUALPA BERMEUDEZ
ARQUITECTO
CAP. 1985



Página 1 de 11


CONSORCIO HOSPITALARIO HUANUCO
MR. GUILLERMO CARRASCO T.
EPT 10834
JEFE DE PROYECTOS





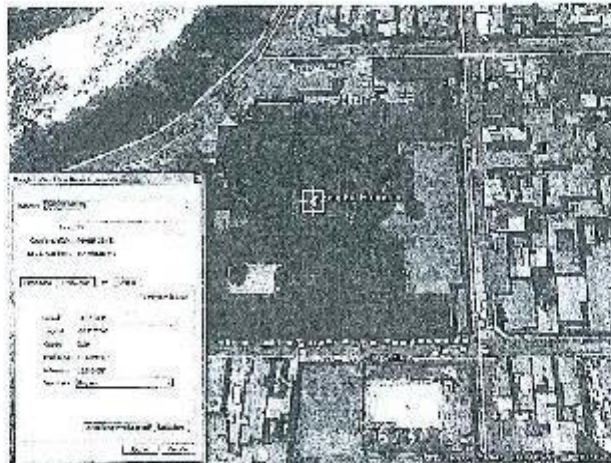
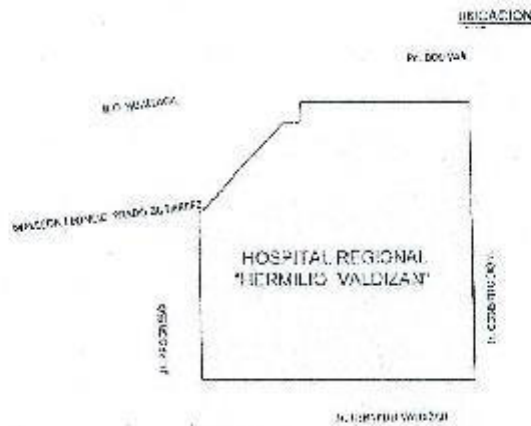
Mejoramiento de la Capacidad Resolutiva de los Servicios de Salud del Hospital Regional Hermilio Valdizán de Huánuco nivel III-1



Coordenadas UTM de Referencia:

05760

- Datum : World Geodesic System, Datum 1984 – WGS84
- Proyección : Universal Transversal Mercator, UTM
- Sistema coordenadas : Planas
- Zona UTM : 18
- Cuadrícula : L
- Coordenadas Este : 364489.78 m E
- Coordenada Norte : 8902306.45 m S
- Latitud : -9.928151°
- Longitud : -76.236240°



Julio F. ATAHUALPA BERMUDEZ
ARQUITECTO
CAY. 1985

Página 2 de 11

CONSORCIO FIDUCIARIO HUÁNUCO
ING. GUILLERMO CARRASCO T.
CAY. 0834
JEFE DE PROYECTOS



05/10/2011

6.0 De la Infraestructura Actual:

Es un establecimiento de salud que viene funcionando desde el año 1963. Su diseño corresponde a un prototipo de varios hospitales construidos con financiamiento del Gobierno Alemán, a través del Hospital Internacional.

Su planteamiento en un 90% es horizontal y de un solo piso, el restante de dos niveles fue originalmente la residencia médica, y en actualidad fue convertida en áreas administrativas.

Si observamos la foto área adjunta, la totalidad de la edificación limita con la vereda perimétrica, hecho que significa una incomodidad, por la falta de privacidad y seguridad.

En el transcurso de los años la planta original fue modificada y ampliada sin un planteamiento técnico adecuado, resultando la ocupación de muchas áreas libres, generando deficiencia en iluminación y ventilación natural.

Accesos al hospital Hermilio Valdizán son:

- Por el Jr. Hermilio Valdizán hacia el Hall de Consulta Externa (ingreso peatonal)
- Por el Jr. Hermilio Valdizán hacia el patio de Emergencia (ingreso peatonal y vehicular)
- Por el Malecón Centenario hacia Servicios Generales (ingreso peatonal y vehicular)
- Por el Jr. Progreso hacia Programa de TBC (ingreso peatonal)



Zonificación

La infraestructura del hospital ha sido concebida con un diseño de expansión horizontal, considerando servicios básicos de Consulta Externa, Ayuda al diagnóstico, Hospitalización, Centro Quirúrgico, Centro Obstétrico y Servicios Generales que a través del tiempo han ido aumentando ambientes y otros servicios lo que ha originado el hacinamiento.

Según el siguiente gráfico se puede apreciar la zonificación desordenada en el hospital, no cuenta con un hall de distribución general, lo que obliga a cruzar corredores de unos servicios para llegar a otros, corriéndose el riesgo de contagio.

En algunos bloques el hospital no cuenta con el retiro normativo quedando la edificación con ventanas expuestas a transeúntes en la calle.


ALICIA F. ATARUALPA BERNUDEZ
ARQUITECTA
CAP. 1985



Página 4 de 11


CONSORCIO HOSPITALARIO HUÁNUCO
M.D. GUILLERMO CARRASCO
CAP. 0034
JEFE DE PROYECTO



05760

Circulaciones y zonificación

Las intervenciones sucesivas no planificadas, y la carencia de áreas para expansiones derivaron en el empeoramiento de los defectos originales de la zonificación y circulaciones del hospital, resumiéndose en el calificativo de caótico.

En ningún caso la circulación es diferenciada por lo que tanto personal médico, personal de servicios generales, pacientes y visitantes circulan por el mismo corredor.

De esta manera si se ingresa como visitante a Hospitalización fácilmente se vulnera la privacidad de los servicios restringidos, tales como: Emergencia, Servicios Generales, UCI, Centro Quirúrgico y Obstétrico.

El incremento de las atenciones originó el cambiar el uso de ambientes diseñados originalmente para otro. Como consecuencia se han realizado acondicionamiento de ambientes de manera inadecuada, generando desorden en condiciones de hacinamiento e inseguridad. Estas ampliaciones y acondicionamientos se han hecho sin criterios de una adecuada zonificación lo cual agudiza el cruce de flujos de circulación.

La circulación del paciente de TBC así como del paciente de VIH no es diferenciada, realizando su recorrido por el mismo ingreso que el de Consulta Externa.

El paciente que acude al Servicio de Laboratorio y Diagnóstico por imágenes tiene que cruzar obligatoriamente el corredor de espera de Consulta Externa, del mismo modo pasa con los usuarios que se dirigen al SIS.

Para el personal que se dirige hacia Administración tiene dos posibilidades: ingresar a través del corredor de espera de Consulta Externa o ingresar por el patio de Emergencia y seguir por el corredor de Hospitalización, estando expuestos a contagios.

El hospital Hermilio Valdizán Medrano, oferta los siguientes servicios:

- Consulta Externa: Medicina General, Cardiología, Neumología, Dermatología, Gastroenterología, Psiquiatría, Medicina Física, Cirugía General, Oftalmología, Otorrinolaringología, Traumatología, Urología, Oftalmología, Ginecología, Obstetricia, Pediatría y Odontología.
- Emergencia
- Ayuda al Diagnóstico y Tratamiento: Patología Clínica, Banco de sangre, Imágenes (Rayos X, Ecografía), Farmacia y Anatomía Patológica.



JOSÉ ANTONIO BERMUDEZ
ARQUITECTO
CAR. 1985



CONSORCIO HOSPITALARIO HUÁNUCO
DR. GUILLERMO CARRASCO T.
C/P. 0034
JEFE DE PROYECTOS



Mejoramiento de la Capacidad Resolutiva de los Servicios de Salud del Hospital Regional Hermilio Valdizán de Huánuco nivel III-1



- Centro Quirúrgico, Central de Esterilización y UCI.
- Centro Obstétrico, Neonatología y UCIN
- Hospitalización: 162 camas hospitalarias.
- Nutrición y dietética.
- Lavandería
- Administración.
- Servicios generales: Mantenimiento y Casa de Fuerza.
- Programas Preventivos Promocionales

05753

Diagnostico General:

La infraestructura del hospital Hermilio Valdizán Medrano se puede calificar como regular su estado de conservación. No presenta daños físicos que puedan afectar su estabilidad.

Se observa el natural deterioro de los diversos elementos constructivos por su antigüedad, sumándose a ello la falta de mantenimiento.

7.0 Servicios Públicos:

El hospital dispone en condiciones normales los servicios de energía eléctrica, agua potable y alcantarillado, conforme certifican los documentos oficiales que se adjuntan.

8.0 Entorno Urbano:

El actual hospital se encuentra en un área urbana consolidada, rodeado por sus cuatro frentes por calles de carácter local de secciones reducidas e insuficientes para el tránsito motorizado que su gran mayoría son mototaxis.

Las construcciones aledañas están destinadas a uso de vivienda, y comercio local y ambulatorio que en conjunto dan la impresión de caos urbano. Ninguna de estas edificaciones, incluido el hospital, disponen de retiros frontales. A todo esto se suma la alta densidad vehicular, en particular los mototaxis, ocupado las calles como estacionamiento por la carencia, dentro los límites de propiedad del hospital, de áreas para este fin.

Este caos urbano deviene en intransitable en condiciones mínimas tanto al vehículo como al peatón.




 JULIO F. ANAHUALPA BERNÚDEZ
 ARQUITECTO
 CAP. 1985



Página 6 de 11


 CONSEJO HOSPITALARIO HUÁNUCO
 Pro. GUILLERMO CARRASCO T.
 CAP. 2004
 JEFE DE PROYECTOS



0575

11.0 Descripción Arquitectónica:

Por las condiciones anteriores, el nuevo hospital consistirá en cuatro volúmenes o sectores (A, B, C y D), siendo el más importante y significativo el A, que alberga el 80% de los servicios en sus seis niveles.

Se ha planteado cuatro ingresos; el principal por la calle Hermilio Valdizán por donde se accede al volumen A, al auditorio y plaza social, a través de esta última ingresa el personal asistencial. Por el malecón Leoncio Prado se accede a los servicios generales y anatomía patológica. Por la calle Constitución se ha planteado dos accesos, el primero a emergencia y el segundo a administración.

SECTOR A.- Donde propiamente funcionará el nuevo hospital, se ubican todos los sectores asistenciales, con excepción de imágenes que está en el B. En su parte central se ha diseñado una "fila" de 06 ascensores de doble puerta, escalera, ductos verticales para las instalaciones y los cuartos de comunicaciones, conjunto que se repite en los 6 niveles a modo de una columna vertical. A ambos lados de estos elementos está claramente diferenciada la circulación pública y privada. Consiste en una edificación de 6 niveles:

PRIMER NIVEL: A - 4.80; se ubican los servicios generales, anatomía patológica, central de comunicaciones y data, asimismo el depósito de farmacia.

SEGUNDO NIVEL: A + - 0.00, es el nivel de ingreso principal al hospital por la calle Hermilio Valdizán. Se ubican la admisión y sus ambientes conexos, esperas y admisión a imágenes, a toma y recepción de muestras y entrega de medicinas al paciente ambulatorio. En la parte posterior a los ascensores y escalera, se ubica la emergencia, y se comunica con el resto del hospital por el corredor privado.

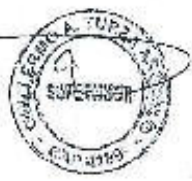
TERCER NIVEL: A + 4.50, se ubica en el sector público las esperas para consulta externa, procedimientos y de donantes de sangre. En la parte posterior a los ascensores y escalera el sector de procedimientos, banco de sangre y los laboratorios.

CUARTO NIVEL: A + 9.00, se han ubicado medicina física y rehabilitación, hemodiálisis, central de esterilización y UCIM adultos y pediatría.

QUINTO NIVEL: A + 13.50, centro quirúrgico, recuperación, centro obstétrico, UCI adultas y pediátricas, asimismo UCI neonatal.

SEXTO NIVEL: A + 18.00 la totalidad de la hospitalización, distribuida en sus cuatro especialidades, de la siguiente forma:

- Medicina: 30 camas
- Cirugía: 41 camas
- G-Obstetricia: 31 camas
- Pediatría: 27 camas
- Total: 137 camas hospitalarias.



JULIO F. ATANALUA BERMUDEZ
ARQUITECTO
CAR. 1985

Página 8 de 11

CONSORCIO HOSPITALARIO HUÁNUCO
Av. GUILLERMO DARRACIO T
CAR. 1981
JEFE DE PROYECTOS



Mejoramiento de la Capacidad Resolutiva de los Servicios de Salud del Hospital Regional Hermilo Valdizán de Huánuco nivel III-1



En este mismo nivel se ubica el servicio de Neonatología con 10 cunas/incubadoras.

Complementario a estos niveles se ha diseñado un a modo de remate que solo ocupa el sector inmediato a los ascensores y escalera: Ambientes para vivienda confort médico.

El total de camas del nuevo hospital se resume a continuación:

• Hospitalarias:	137
• UCI adultos:	5
• UCI pediatría:	5
• UCIN adultos:	7
• UCIN pediatría:	5
• UCI neonatal:	7
• UCIN neonatal:	9
• Recuperación:	8
• TOTAL:	185 camas

SECTOR B.- Ubicado en la lado derecho al anterior y paralelo a la calle Constitución por donde se accede. Volumen constituido de cinco niveles:

PRIMER NIVEL: Coincide con el de los servicios generales, está a -4.80 m, está destinado al estacionamiento del personal, acceso área de abastecimientos (carga y descarga) y acceso de familiares a anatomía patológica.

SEGUNDO NIVEL: Destinado 100 % a imágenes, su nivel coincide con el acceso al hospital, sector "A", lugar donde se ubican la espera y recepción de pacientes ambulatorios. Nivel +/- 0.00 m.

TERCER NIVEL: Destinado 100 % a la administración, este se comunica con el sector "A" través de un puente metálico a la altura del corredor privado o técnico, Nivel + 4.50 m.

CUARTO NIVEL: Se ubica parte de la administración y área de investigación. Nivel + 9.00 m.

QUINTO NIVEL: Destinado en su mayor parte a una terraza para fines sociales del personal y al ambiente de investigación del sector docente. Nivel + 13.50 m.



AB
 JULIO F. ATAHUALPA BERNUDEZ
 ARQUITECTO
 CAP. 0985

LEONOR A. TORRES ARELLANO
 SUPERVISOR
 CAP. 0159

[Signature]
 OSCAR O. HOSPELARIO HUÁNUCO
 M. QUILLEROS CARRASCO T.
 CAP. 0834
 JEFE DE PROYECTOS



Mejoramiento de la Capacidad Resolutiva de los Servicios de Salud del Hospital Regional Hermilio Valdizan de Huánuco nivel III-1



SECTOR C.-Ubicado en el lado izquierdo del volumen principal (A), destinado en el nivel + 0.00 m. al auditorio y ambiente para meditación (capilla), ambos complementados por amplia terraza de 23 x 22 m. con frente al malecón Leoncio Prado. En el nivel inferior, a - 4.80 m., se ubican las cisternas, talleres, gases medicinales y área administrativa de mantenimiento.

SECTOR D.- Destinado al tratamiento de residuos sólidos y central de oxígeno. Nivel-4.80 m.

SECTOR E.-Constituido por las casetas de vigilancia y ambiente para los choferes de emergencia.

12.0 Sistema Estructural:

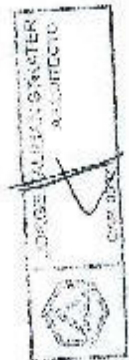
El planteamiento estructural se puede apreciar en el volumen "A", constituido por una trama estructural de 7.20 x 7.20 m., columnas de .45x .45 m. y placas perimétricas de 2.40 x .30 m en forma de "U". Todo esto se aprecia en el anteproyecto adjunto.

13.0 Planteamiento Instalaciones:

Con la finalidad de facilitar el recorrido y mantenimiento de las futuras redes, se han previsto ductos para cada una de ellas en la parte central del edificio; asimismo las alturas de los pisos de 4.30 m, permitirá un espacio horizontal libre para el recorrido de las diversas redes, ya que al altura neta de piso será de 3.00 m. El detalle se podrá apreciar en cada una de las especialidades.

14.0 Área de Construcción:

De la revisión del PMA del Estudio de Factibilidad, su compatibilización con las Normas MINSA, y el trabajo conjunto con los usuarios ha resultado un incremento de área de construcción en 12.7 % Esta variación se expresa y justifica en detalle en los cuadros adjuntos que forman parte del presente.




 JUAN C. ATAHUALPA BERMEDEZ
 ARQUITECTO
 CAP. 1985

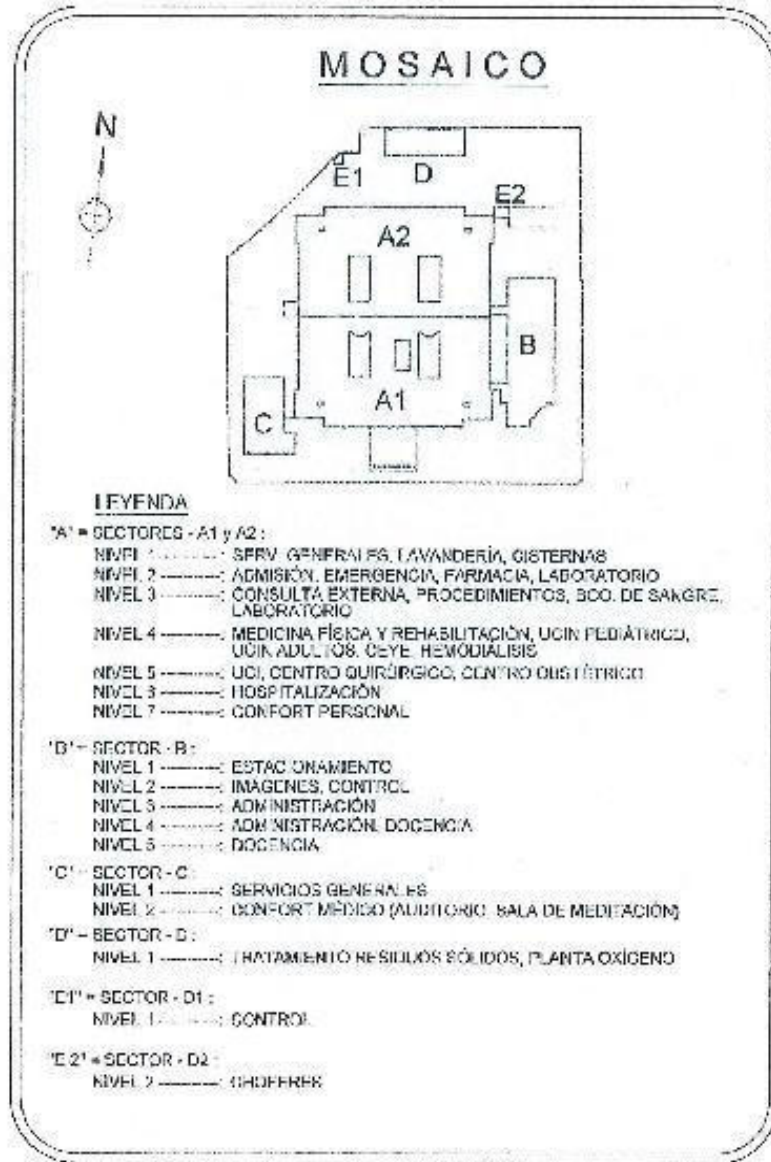



 CONSORCIO HOSPITALARIO HUÁNUCO
 A/c: GUILLERMO CAMASOTO
 CAP. 3834
 JEFE DEL PROYECTO



Mejoramiento de la Capacidad Resolutiva de los Servicios de Salud del Hospital Regional Hermillo Valdizán de Huánuco nivel III-1

0575
 CONSORCIO HOSPITALARIO
 Huánuco



[Signature]
 JULIO ANTONIO MORALES
 ARQUITECTO
 CAP. 1965



[Signature]
 CONSORCIO HOSPITALARIO HUÁNUCO
 Av. GULLERMO GARRASCO 7
 CAP. 1964
 JEFE DE PROYECTOS

2.4. Definición de términos básicos

2.4.1. Producto

“Resultado de un proceso” (CASTILLO, 2010)

2.4.2. Proceso

“Conjunto de actividades mutuamente relacionadas o que interactúan, las cuales transforman elementos de entrada en resultados” (CASTILLO, 2010)

2.4.3. Requisito.

“Necesidad o expectativa establecida, generalmente implícita u obligatoria” (CASTILLO, 2010)

2.4.4. No Conformidad

“Incumplimiento de un requisito” (CASTILLO, 2010)

CAPÍTULO III

3. MARCO METODOLÓGICO

3.1. Tipo de investigación

SAMPIERI, H. (2014). “Una investigación se denomina experimental porque en un estudio de este tipo se construye el contexto y se manipula de manera intencional a la variable independiente, después se observa el efecto de esta manipulación sobre la variable dependiente”.

La concurrente investigación es de tipo experimental, porque las propiedades que poseen las variables son manejadas por el investigador y el resultado depende de la certificación y la Implementación del sistema de cableado estructurado aplicando la **NORMA EIA/TIA 568B** en la construcción del Hospital Hermilio Valdizan, los mismos que serán aceptables siempre y cuando cumplan con los requisitos.

3.1.1. Enfoque

SAMPIERI, H. (2014). “En el enfoque cuantitativo, el investigador utiliza su o sus diseños para analizar la certeza de las hipótesis formuladas en un contexto en particular o para aportar evidencia

respecto de los lineamientos de la investigación (si es que no se tienen hipótesis)”.

El presente trabajo de investigación posee un enfoque cuantitativo en vista de que se emplean datos numéricos a través de los resultados que se consiguen por medio de la certificación de puntos

3.1.2. Alcance o nivel

SAMPIERI, H. (2014). “Los estudios de alcance explicativo van más allá de la descripción de conceptos o fenómenos o del establecimiento de relaciones entre conceptos; están dirigidos a responder a las causas de los eventos físicos o sociales, se centra en explicar por qué ocurre un fenómeno y en qué condiciones se da éste, o por qué dos o más variables están relacionadas”.

El alcance o nivel que presenta la investigación es explicativo, ya que, abordando desde nuevas perspectivas, la concurrente investigación tiene como objeto crear e implementar el sistema de Cableado Estructurado aplicando la Norma EIA/ TIA, y consecuentemente ver el impacto que tenga en la certificación de puntos.

3.2. Diseño de la investigación

SAMPIERI, H. (2014). "Los diseños experimentales se utilizan cuando el investigador pretende establecer el posible efecto de una causa que se manipula. Pero, para establecer influencias (por ejemplo, decir que el tratamiento psicológico reduce la depresión), Los experimentos manipulan tratamientos, estímulos, influencias o intervenciones (denominadas variables independientes) para observar sus efectos sobre otras variables (las dependientes) en una situación de control".

La presente investigación presenta un diseño pre experimental y sigue el siguiente esquema:

G: O1 X O2

Dónde:

G = Grupo de investigación (puntos de red)

X = Aplicación (Certificación mediante Fluke Networks)

O1 = Pre Observación

O2 = Post Observación

3.3. Determinación del Universo/ Población

3.3.1. Población

MEJIA, E. (2005). “La población viene a ser la totalidad de personas o elementos que tienen características comunes. Es decir, una población es la totalidad de los miembros de la unidad de análisis”.

En el presente trabajo de investigación, la población está constituida por los puntos de red. A continuación, en la tabla 1 se representará a la población.

Tabla 1

Población que Conformar las Puntos de red

POBLACIÓN	fi	%
TOTAL DE PRUEBAS	1969	100%

3.4. Selección de la Muestra

“La muestra es un subconjunto de elementos que pertenecen a ese conjunto definido en sus características al que llamamos población” (SAMPIERI, 2014).

La muestra que se toma para el presente trabajo es no probabilística, también llamadas muestras dirigidas. Puesto que el procedimiento de selección está orientado por las características de la investigación, más que por un criterio estadístico de generalización. Cuando la generalización o extrapolación de resultados hacia la

población es una finalidad en sí misma, ya que las muestras dirigidas implican algunas desventajas. La primera es que, al no ser probabilísticas, no es posible calcular con precisión el error estándar, es decir, no podemos determinar con qué nivel de confianza hacemos una estimación.

En la presente investigación se trabajó con el total de muestras de puntos de red. A continuación, en la Tabla 2 se puede observar la muestra:

Tabla 2

Muestra que conforma las pruebas realizadas con el software LYCA a las partidas de estructuras y arquitectura

MUESTRA	fi	%
TOTAL DE PRUEBAS	1969	100%

3.5. Técnicas e instrumento de recolección de datos

3.5.1. Técnicas

NIÑO, V. (2011). “Las técnicas son los procedimientos específicos que, en el desarrollo del método científico, se han de aplicar en la investigación para recoger la información o lo datos requeridos”.

Específicamente, en el presente proyecto de investigación se emplearán los reportes de la Certificadora Fluke Networks como técnica de recolección de datos.

3.5.2. Instrumentos

NIÑO, V. (2011). “Un instrumento de recolección de datos es, en principio, cualquier recurso de que pueda valerse el investigador para acercarse a los fenómenos y extraer de ellos información”.

En la presente investigación se emplearán los siguientes instrumentos:

- ❖ Certificadora Fluke Networks
- ❖ Planos del sistema de comunicaciones

3.6. Procesamiento y presentación de datos

3.6.1. Para el procesamiento de información

En la investigación, la información recolectada será procesada mediante la Certificadora Fluke Networks. Asimismo, los datos recolectados serán presentados en cuadros, tablas y gráficos.

3.6.2. Para el análisis de información

- ❖ Una vez obtenido los datos Certificadora Fluke Networks, se hará uso de la estadística descriptiva para el procesamiento de información, aplicando la programación para mostrar resultados.

CAPÍTULO IV

4.RESULTADOS

4.1. Personal y equipo utilizado

Para llevar a cabo la implementación del cableado estructurado según la NORMA EIA/TIA 568B el tiempo fue de 08 meses y para la certificación de puntos se necesitó 30 días, se contó con el apoyo del siguiente personal y el respectivo equipamiento

Personal:

01 Bachiller de ing de Sistemas – Tesista

06 técnicos para certificar puntos

Equipo:

01 Certificadora Fluke Networks



03 Escaleras

01 Laptop

03 Radios portátiles de comunicación

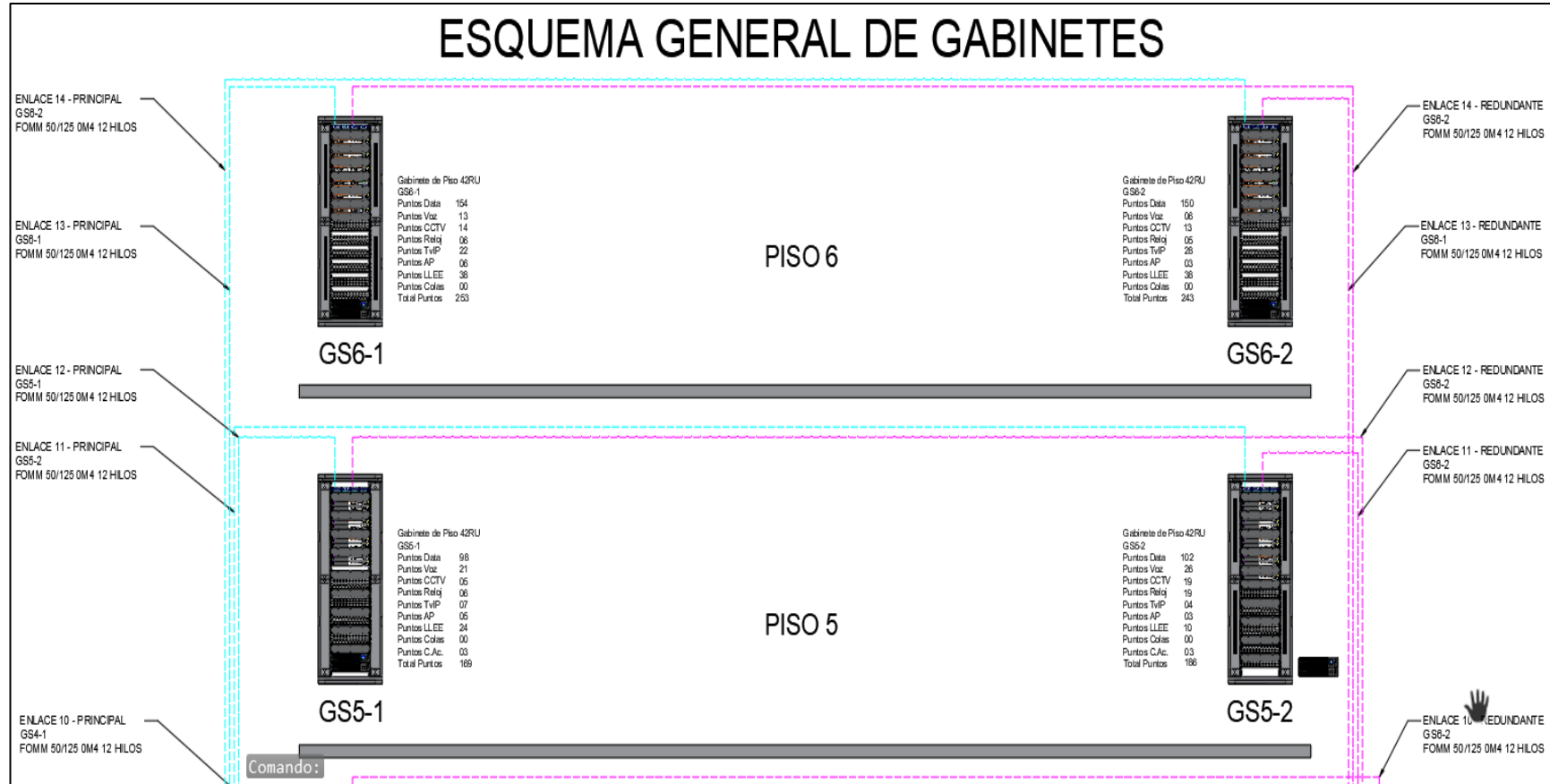
Alicates, Llaves tor, destornilladores.

4.1.1.Trabajo en campo

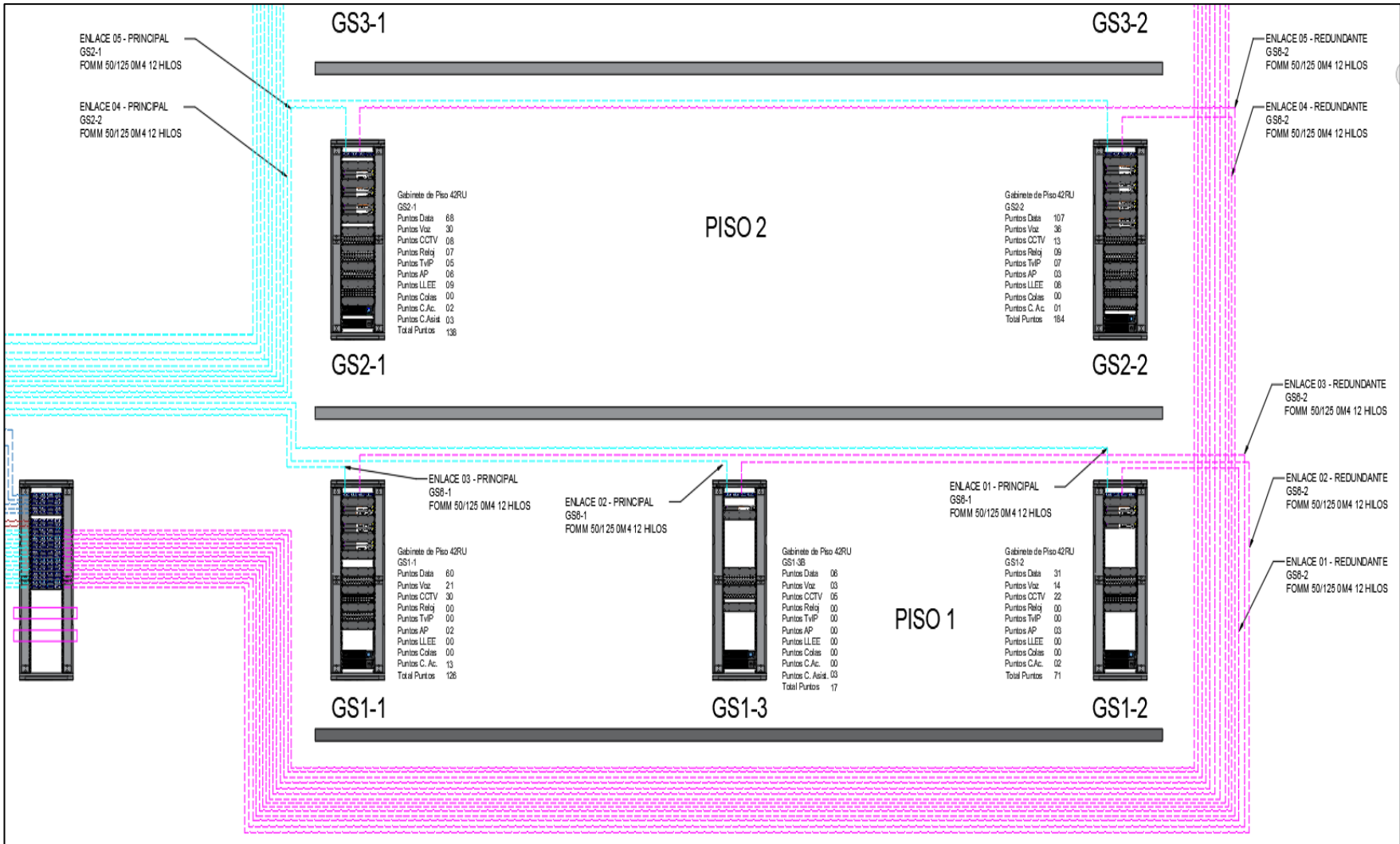
Con la certificadora Fluke Networks se certificaron 1969 puntos, cada medición fue guardada en el equipo y posteriormente fue descargada y guardada en la laptop.

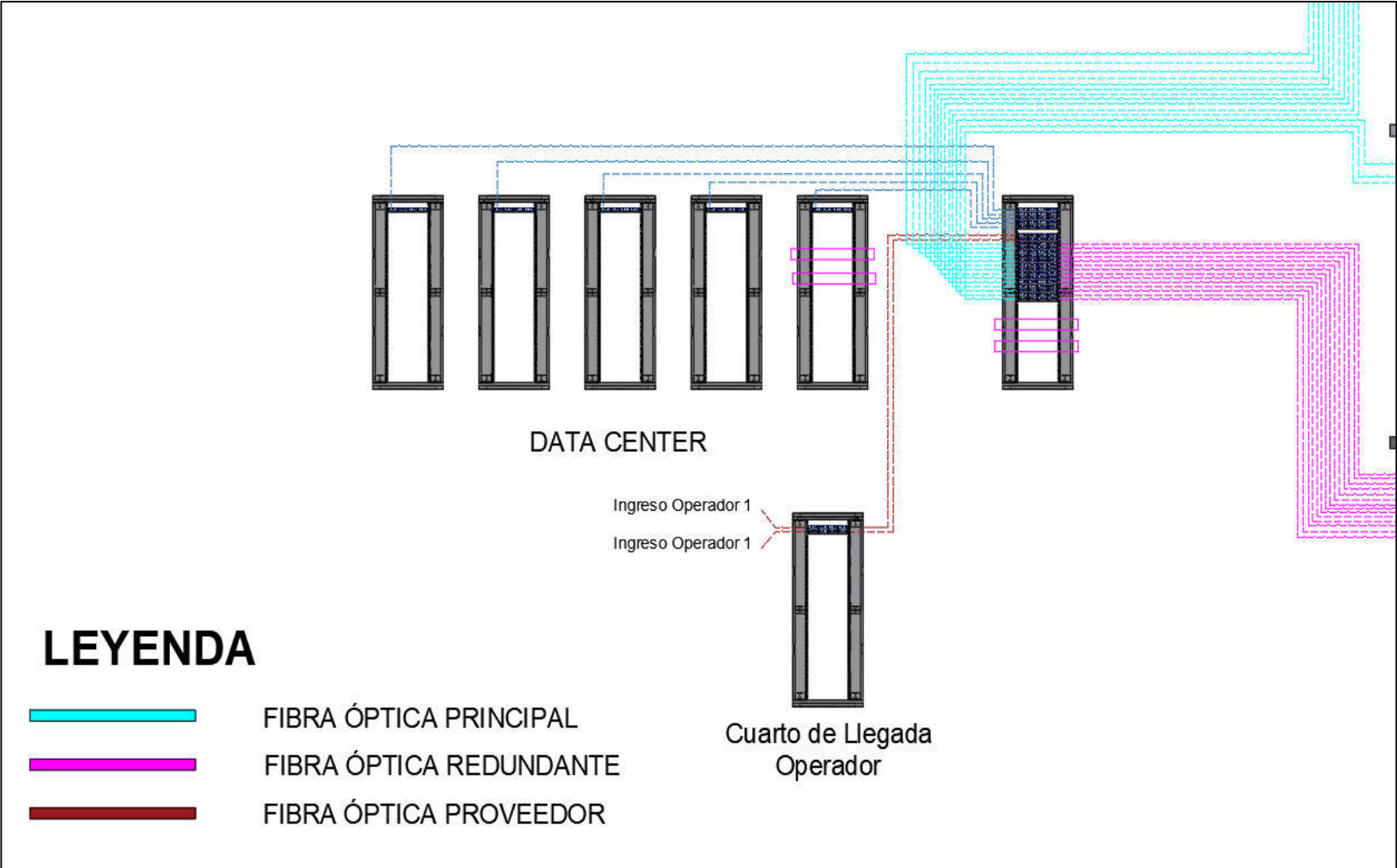
4.2. Procesamiento de datos

- Diagrama Topológico de la red del Hospital Regional Hermilio Valdizan









4.2.1. Base de datos de los puntos de data de cada sistema.

NIVEL 1

ID	NIVEL	GABINETE	SWITCH	PUERTO EN SWITCH	PATCH PANEL	CODIGO DE RED	SISTEMA	VLAN	EQUIPO	PoE	UBICACIÓN
1	1	GS1-1	SW1	1	A	01D	CONTROL DE ACCESO	12	Control de Acceso	PoE	ALMACÉN DE MEDICAMENTOS DE FARMACIA
2	1	GS1-1	SW1	2	A	02D	CONTROL DE ACCESO	12	Control de Acceso	PoE	ALMACÉN DE EQUIPOS BIOMÉDICOS
3	1	GS1-1	SW1	3	A	03D	CONTROL DE ACCESO	12	Control de Acceso	PoE	ALMACÉN ROPA DEL HOSPITAL
4	1	GS1-1	SW1	4	A	04D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	ALMACÉN ROPA DEL HOSPITAL
5	1	GS1-1	SW1	5	A	05D	CONTROL DE ACCESO	12	Control de Acceso	PoE	ALMACÉN DE INSUMOS DE MANTENIMIENTO
6	1	GS1-1	SW1	6	A	06D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	ALMACÉN DE INSUMOS Y LIMPIEZA
7	1	GS1-1	SW1	7	A	07D	CONTROL DE ACCESO	12	Control de Acceso	PoE	ALMACEN DE INSUMOS INFLAMABLES
8	1	GS1-1	SW1	8	A	08D	CONTROL DE ACCESO	12	Control de Acceso	PoE	ALMACEN DE PAPELERA
9	1	GS1-1	SW1	9	A	09D	CONTROL DE ACCESO	12	Control de Acceso	PoE	ALMACÉN DE MATERIAL LABORATORIO
10	1	GS1-1	SW1	10	A	10D	CONTROL DE ACCESO	12	Control de Acceso	PoE	ALMACÉN MEDICO QUIRÚRGICO
11	1	GS1-1	SW1	11	A	11D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	OFICINA DE ALMACEN (JEFATURA)
12	1	GS1-1	SW1	12	A	12D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	DESPACHO Y ENTREGA
13	1	GS1-1	SW1	13	A	13D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	DESPACHO Y ENTREGA
14	1	GS1-1	SW1	14	A	14D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	RECEPCIÓN Y CONTROL
15	1	GS1-1	SW1	15	A	15D	ACCESS POINT	12	Access Point	NO PoE	CORREDOR 2
16	1	GS1-1	SW1	16	A	16D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	ALMACEN DE CUARENTENA
17	1	GS1-1	SW1	17	A	17D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	FARMACOTÉCNIA
18	1	GS1-1	SW1	18	A	18D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	OFICINA DE DOSIS DIARIA
19	1	GS1-1	SW1	19	A	19D	CONTROL DE ACCESO	12	Control de Acceso	PoE	AREA DE EXPOSICIÓN MEDICAMENTOS
20	1	GS1-1	SW1	20	A	20D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	AREA DE EXPOSICIÓN MEDICAMENTOS
21	1	GS1-1	SW1	21	A	21D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	AREA ADMINISTRACIÓN DE FARMACIA
22	1	GS1-1	SW1	22	A	22D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	AREA DE PREPARACIÓN
23	1	GS1-1	SW1	23	A	23D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	RECEPCIÓN Y DESPACHO DE ALMACEN
24	1	GS1-1	SW1	24	A	24D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	SALA DE FUERZA Y AA
25	1	GS1-1	SW2	1	B	01D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	CENTRAL DE COMUNICACIONES
26	1	GS1-1	SW2	2	B	02D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	CENTRAL DE COMUNICACIONES
27	1	GS1-1	SW2	3	B	03D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	CENTRAL DE COMUNICACIONES
28	1	GS1-1	SW2	4	B	04D	CONTROL DE ACCESO	12	Control de Acceso	PoE	CENTRAL DE COMUNICACIONES
29	1	GS1-1	SW2	5	B	05D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	CENTRAL DE COMUNICACIONES
30	1	GS1-1	SW2	6	B	06D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	CENTRAL DE COMUNICACIONES
31	1	GS1-1	SW2	7	B	07D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	CENTRAL DE COMUNICACIONES
32	1	GS1-1	SW2	8	B	08D	CONTROL DE ACCESO	12	Control de Acceso	PoE	SALA DE MONITOREO Y CONTROL DE SEGURIDAD
33	1	GS1-1	SW2	9	B	09D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	SALA DE MONITOREO Y CONTROL DE SEGURIDAD
34	1	GS1-1	SW2	10	B	10D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	SALA DE MONITOREO Y CONTROL DE SEGURIDAD

ID	NIVEL	GABINETE	SWITCH	PUERTO EN SWITCH	PATCH PANEL	CODIGO DE RED	SISTEMA	VLAN	EQUIPO	PoE	UBICACIÓN
35	1	GS1-1	SW2	11	B	11D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	SALA DE MONITOREO Y CONTROL DE SEGURIDAD
36	1	GS1-1	SW2	12	B	12D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	SALA DE MONITOREO Y CONTROL DE SEGURIDAD
37	1	GS1-1	SW2	13	B	13D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	SALA DE MONITOREO Y CONTROL DE SEGURIDAD
38	1	GS1-1	SW2	14	B	14D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	SALA DE MONITOREO Y CONTROL DE SEGURIDAD
39	1	GS1-1	SW2	15	B	15D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	SALA DE MONITOREO Y CONTROL DE SEGURIDAD
40	1	GS1-1	SW2	16	B	16D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	SALA DE MONITOREO Y CONTROL DE SEGURIDAD
41	1	GS1-1	SW2	17	B	17D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	SALA DE MONITOREO Y CONTROL DE SEGURIDAD
42	1	GS1-1	SW2	18	B	18D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	SALA DE MONITOREO Y CONTROL DE SEGURIDAD
43	1	GS1-1	SW2	19	B	19D	CONTROL DE ACCESO	12	Control de Acceso	PoE	SALA DE MONITOREO Y CONTROL DE SEGURIDAD
44	1	GS1-1	SW2	20	B	20D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	TALLER DE MANTENIMIENTO EQUIPOS MÉDICOS
45	1	GS1-1	SW2	21	B	21D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	TALLER DE MANTENIMIENTO PINTURA ALBAÑILERÍA GASFITERÍA
46	1	GS1-1	SW2	22	B	22D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	TALLER DE MANTENIMIENTO CARPINTERÍA MADERA
47	1	GS1-1	SW2	23	B	23D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	TALLER DE MANTENIMIENTO CARPINTERÍA MADERA
48	1	GS1-1	SW2	24	B	24D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	TALLER DE MANTENIMIENTO CARPINTERÍA METÁLICA
49	1	GS1-1	SW3	1	C	01D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	TALLER DE MANTENIMIENTO CARPINTERÍA METÁLICA
50	1	GS1-1	SW3	2	C	02D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	TALLER DE MANTENIMIENTO CARPINTERÍA METÁLICA
51	1	GS1-1	SW3	3	C	03D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	TALLER DE MANTENIMIENTO SANITARIA
52	1	GS1-1	SW3	4	C	04D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	TALLER DE MANTENIMIENTO SANITARIA
53	1	GS1-1	SW3	5	C	05D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	TALLER DE MANTENIMIENTO MECÁNICA
54	1	GS1-1	SW3	6	C	06D	DATA	166	Usuario Final	NO PoE	TALLER DE MANTENIMIENTO ELECTRICIDAD
55	1	GS1-1	SW3	7	C	07D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	TALLER DE MANTENIMIENTO ELECTRICIDAD
56	1	GS1-1	SW3	8	C	08D	DATA	13	Usuario Final	NO PoE	TALLER DE MANTENIMIENTO ELECTRICIDAD
57	1	GS1-1	SW3	9	C	09D	DATA	13	Usuario Final	NO PoE	JEFATURA DE MANTENIMIENTO
58	1	GS1-1	SW3	10	C	10D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	PLANOTECA
59	1	GS1-1	SW3	11	C	11D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	PLANOTECA
60	1	GS1-1	SW3	12	C	12D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	SECRETARÍA Y RECEPCIÓN
61	1	GS1-1	SW3	13	C	13D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	SECRETARÍA Y RECEPCIÓN
62	1	GS1-1	SW3	14	C	14D	CONTROL DE ACCESO	12	Control de Acceso	PoE	CUARTOS DE COMUNICACIONES
63	1	GS1-1	SW3	15	C	15D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	SUB ESTACIÓN ELÉCTRICA
64	1	GS1-1	SW3	16	C	16D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	SALA TABLERO ELÉCTRICO Y TRANSFORMADOR
65	1	GS1-1	SW3	17	C	17D	DATA	12	Usuario Final	PoE	GRUPO ELECTRÓGENO
66	1	GS1-1	SW3	18	C	18D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	GRUPO ELECTRÓGENO
67	1	GS1-1	SW3	19	C	19D	ACCESS POINT	12	Access Point	PoE	CORREDOR 10
68	1	GS1-1	SW3	20	C	20D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	PREPARACIÓN PREVIA
69	1	GS1-1	SW3	21	C	21D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	FÓRMULAS LÁCTEAS
70	1	GS1-1	SW3	22	C	22D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	AUDITORIO
71	1	GS1-1	SW3	23	C	23D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	AUDITORIO
72	1	GS1-1	SW3	24	C	24D	CONTROL DE ACCESO	12	Control de Acceso	NO PoE	AUDITORIO
73	1	GS1-1	SW4	1	D	01D	ACCESS POINT	12	Access Point	NO PoE	AUDITORIO
74	1	GS1-1	SW4	2	D	02D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	AUDITORIO
75	1	GS1-1	SW4	3	D	03D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	AUDITORIO

ID	NIVEL	GABINETE	SWITCH	PUERTO EN SWITCH	PATCH PANEL	CODIGO DE RED	SISTEMA	VLAN	EQUIPO	PoE	UBICACIÓN
76	1	GS1-1	SW4	4	E	01V	VOZ	31	Telefono	PoE	OFICINA DE ALMACEN (JEFATURA)
77	1	GS1-1	SW4	5	E	02V	VOZ	31	Telefono	PoE	DESPACHO Y ENTREGA
78	1	GS1-1	SW4	6	E	03V	VOZ	31	Telefono	PoE	DESPACHO Y ENTREGA
79	1	GS1-1	SW4	7	E	04V	VOZ	31	Telefono	PoE	RECEPCIÓN Y CONTROL
80	1	GS1-1	SW4	8	E	05V	VOZ	31	Telefono	PoE	FARMACOTECNIA
81	1	GS1-1	SW4	9	E	06V	VOZ	31	Telefono	PoE	OFICINA DE DOSIS DIARIA
82	1	GS1-1	SW4	10	E	07V	VOZ	31	Telefono	PoE	AREA DE EXPOSICIÓN MEDICAMENTOS
83	1	GS1-1	SW4	11	E	08V	VOZ	31	Telefono	PoE	AREA ADMINISTRACIÓN DE FARMACIA
84	1	GS1-1	SW4	12	E	09V	VOZ	31	Telefono	PoE	ALMACEN DE MEDICAMENTOS CONTROLADOS
85	1	GS1-1	SW4	13	E	10V	VOZ	31	Telefono	PoE	RECEPCIÓN Y DESPACHO DE ALMACEN
86	1	GS1-1	SW4	14	E	11V	VOZ	31	Telefono	PoE	CENTRAL DE COMUNICACIONES
87	1	GS1-1	SW4	15	E	12V	VOZ	31	Telefono	PoE	CENTRAL DE COMUNICACIONES
88	1	GS1-1	SW4	16	E	13V	VOZ	31	Telefono	PoE	CENTRAL DE COMUNICACIONES
89	1	GS1-1	SW4	17	E	14V	VOZ	31	Telefono	PoE	SALA DE MONITOREO Y CONTROL DE SEGURIDAD
90	1	GS1-1	SW4	18	E	15V	VOZ	31	Telefono	PoE	SALA DE MONITOREO Y CONTROL DE SEGURIDAD
91	1	GS1-1	SW4	19	E	16V	VOZ	31	Telefono	PoE	SALA DE MONITOREO Y CONTROL DE SEGURIDAD
92	1	GS1-1	SW4	20	E	17V	VOZ	31	Telefono	PoE	SALA DE MONITOREO Y CONTROL DE SEGURIDAD
93	1	GS1-1	SW4	21	E	18V	VOZ	31	Telefono	PoE	TALLER DE MANTENIMIENTO MECÁNICA
94	1	GS1-1	SW4	22	E	19V	VOZ	31	Telefono	PoE	JEFATURA DE MANTENIMIENTO
95	1	GS1-1	SW4	23	E	20V	VOZ	31	Telefono	PoE	SECRETARÍA Y RECEPCIÓN
96	1	GS1-1	SW4	24	E	21V	VOZ	31	Telefono	PoE	SECRETARÍA Y RECEPCIÓN
97	1	GS1-1	SW 5	1	F	01C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 8
98	1	GS1-1	SW 5	2	F	02C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 8
99	1	GS1-1	SW 5	3	F	03C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	HALL 3
100	1	GS1-1	SW 5	4	F	04C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 7
101	1	GS1-1	SW 5	5	F	05C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	AREA DE REFRIGERADORAS
102	1	GS1-1	SW 5	6	F	06C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 7
103	1	GS1-1	SW 5	7	F	07C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 7
104	1	GS1-1	SW 5	8	F	08C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 2
105	1	GS1-1	SW 5	9	F	09C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 6
106	1	GS1-1	SW 5	10	F	10C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 6
107	1	GS1-1	SW 5	11	F	11C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	CENTRAL DE COMUNICACIONES
108	1	GS1-1	SW 5	12	F	12C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 6
109	1	GS1-1	SW 5	13	F	13C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	DATA CENTER + AMBIENTES DE UPS
110	1	GS1-1	SW 5	14	F	14C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	DATA CENTER + AMBIENTES DE UPS
111	1	GS1-1	SW 5	15	F	15C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 4
112	1	GS1-1	SW 5	16	F	16C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 4
113	1	GS1-1	SW 5	17	F	17C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	SALA DE MÁQUINA DE BOMBAS
114	1	GS1-1	SW 5	18	F	18C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 7
115	1	GS1-1	SW 5	19	F	19C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 5
116	1	GS1-1	SW 5	20	F	20C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR DE SECRETARÍA Y RECEPCIÓN
117	1	GS1-1	SW 5	21	F	21C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 10

ID	NIVEL	GABINETE	SWITCH	PUERTO EN SWITCH	PATCH PANEL	CODIGO DE RED	SISTEMA	VLAN	EQUIPO	PoE	UBICACIÓN
118	1	GS1-1	SW 5	22	F	22C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 1
119	1	GS1-1	SW 5	23	F	23C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	SUB ESTACIÓN ELÉCTRICA
120	1	GS1-1	SW 5	24	F	24C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	GRUPO ELECTRÓGENO
121	1	GS1-1	SW 6	1	G	1C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 10
122	1	GS1-1	SW 6	2	G	2C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	REFUGIO DE LA ESCALERA 1
123	1	GS1-1	SW 6	3	G	3C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	PASILLO DE COCINA GENERAL
124	1	GS1-1	SW 6	4	G	04C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	AUDITORIO
125	1	GS1-1	SW 6	5	G	05C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	AUDITORIO
126	1	GS1-1	SW 6	6	G	06C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	AUDITORIO
127	1	GS1-1	SW 6	7	G	07C	BMS	50	BMS	NO PoE	
128	1	GS1-1	SW 6	8	G	08C	BMS	50	BMS	NO PoE	
129	1	GS1-1	SW 6	9	G	09C	BMS	50	BMS	NO PoE	
130	1	GS1-1	SW 6	10	G	10C	BMS	50	BMS	NO PoE	
131	1	GS1-1	SW 6	11	G	11C	BMS	50	BMS	NO PoE	
132	1	GS1-1	SW 6	12	G	12C	BMS	50	BMS	NO PoE	
133	1	GS1-1	SW 6	13	G	13C	BMS	50	BMS	NO PoE	
134	1	GS1-1	SW 6	14	G	14C	BMS	50	BMS	NO PoE	
135	1	GS1-1	SW 6	15	G	15C	BMS	50	BMS	NO PoE	
136	1	GS1-1	SW 6	16	G	16C	BMS	50	BMS	NO PoE	
137	1	GS1-1	SW 6	17	G	17C	BMS	50	BMS	NO PoE	
138	1	GS1-1	SW 6	18	G	18C	BMS	50	BMS	NO PoE	
139	1	GS1-1	SW 6	19	G	19C	BMS	50	BMS	NO PoE	
140	1	GS1-1	SW 6	20	G	20C	BMS	50	BMS	NO PoE	
141	1	GS1-1	SW 6	21	G	21C			LIBRE		
142	1	GS1-1	SW 6	22	G	22C			LIBRE		
143	1	GS1-1	SW 6	23	G	23C			LIBRE		
144	1	GS1-1	SW 6	24	G	24C			LIBRE		
1	1	GS1-2	SW1	1	A	01D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	LABORATORIO DE HISTOPATOLOGÍA Y CITOLOGÍA
2	1	GS1-2	SW1	2	A	02D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	TRABAJO DE MICROSCOPIA
3	1	GS1-2	SW1	3	A	03D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	SALA DE AUTOPSIAS
4	1	GS1-2	SW1	4	A	04D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	PREPARACIÓN DE CADÁVER
5	1	GS1-2	SW1	5	A	05D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	LAVADO Y ESTERILIZACIÓN
6	1	GS1-2	SW1	6	A	06D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	ALMACEN
7	1	GS1-2	SW1	7	A	07D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	CONTROL Y ATENCIÓN DE ADEUDOS
8	1	GS1-2	SW1	8	A	08D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN 3
9	1	GS1-2	SW1	9	A	09D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN 3
10	1	GS1-2	SW1	10	A	10D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN 3
11	1	GS1-2	SW1	11	A	11D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN 2
12	1	GS1-2	SW1	12	A	12D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN 2
13	1	GS1-2	SW1	13	A	13D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN 2
14	1	GS1-2	SW1	14	A	14D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN 1
15	1	GS1-2	SW1	15	A	15D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN 1

ID	NIVEL	GABINETE	SWITCH	PUERTO EN SWITCH	PATCH PANEL	CODIGO DE RED	SISTEMA	VLAN	EQUIPO	PoE	UBICACIÓN
16	1	GS1-2	SW1	16	A	16D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN 1
17	1	GS1-2	SW1	17	A	17D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	JEFATURA
18	1	GS1-2	SW1	18	A	18D	CONTROL DE ACCESO	12	Control de Acceso	PoE	Cuarto de comunicaciones
19	1	GS1-2	SW1	19	A	19D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	RECEPCION,SELECCION Y CLASIFICACION DE ROPA
20	1	GS1-2	SW1	20	A	20D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	ENTREGA ROPA LIMPIA
21	1	GS1-2	SW1	21	A	21D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	ENTREGA ROPA LIMPIA
22	1	GS1-2	SW1	22	A	22D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	ENTREGA ROPA LIMPIA
23	1	GS1-2	SW1	23	A	23D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	DEPÓSITO DE ROPA LIMPIA
24	1	GS1-2	SW1	24	A	24D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	COSTURA Y REPARACIÓN
25	1	GS1-2	SW2	1	B	01D	ACCESS POINT	12	Access Point	PoE	HALL DE ESCALERA 2
26	1	GS1-2	SW2	2	B	02D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	JEFATURA
27	1	GS1-2	SW2	3	B	03D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	RECEPCION Y CONTROL
28	1	GS1-2	SW2	4	B	04D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	RECEPCION Y CONTROL
29	1	GS1-2	SW2	5	B	05D	ACCESS POINT	12	Access Point	PoE	CORREDOR 1
30	1	GS1-2	SW2	6	B	06D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	COMEDOR PERSONAL
31	1	GS1-2	SW2	7	B	07D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	AREA DE ABASTECIMIENTO
32	1	GS1-2	SW2	8	B	08D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	COMEDOR PERSONAL
33	1	GS1-2	SW2	9	B	09D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	RESPOSTERO
34	1	GS1-2	SW2	10	B	10D	ACCESS POINT	12	Access Point	PoE	CORREDOR 12
35	1	GS1-2	SW2	11	B	11D	CONTROL DE ACCESO	12	Control de Acceso	PoE	CUARTO DE ACOMETIDA
36	1	GS1-2	SW2	12	B	12D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	OFICINA NUTRICIONISTA
37	1	GS1-2	SW2	13	C	01V	VOZ	31	Telefono	PoE	LABORATORIO DE HISTOPATOLOGÍA Y CITOLOGÍA
38	1	GS1-2	SW2	14	C	02V	VOZ	31	Telefono	PoE	TRABAJO DE MICROSCOPIA
39	1	GS1-2	SW2	15	C	03V	VOZ	31	Telefono	PoE	RECEPCIÓN Y PREPARACIÓN, CORTES BIOPSIAS
40	1	GS1-2	SW2	16	C	04V	BMS	50	BMS	PoE	
41	1	GS1-2	SW2	17	C	05V	VOZ	31	Telefono	PoE	CONTROL Y ATENCION ADEUDOS
42	1	GS1-2	SW2	18	C	06V	VOZ	31	Telefono	PoE	SALA DE INVESTIGACIÓN 3
43	1	GS1-2	SW2	19	C	07V	VOZ	31	Telefono	PoE	SALA DE INVESTIGACIÓN 2
44	1	GS1-2	SW2	20	C	08V	VOZ	31	Telefono	PoE	SALA DE INVESTIGACIÓN 1
45	1	GS1-2	SW2	21	C	09V	VOZ	31	Telefono	PoE	JEFATURA
46	1	GS1-2	SW2	22	C	10V	VOZ	31	Telefono	PoE	RECEPCION,SELECCION Y CLASIFICACION DE ROPA
47	1	GS1-2	SW2	23	C	11V	VOZ	31	Telefono	PoE	COSTURA Y REPARACIÓN
48	1	GS1-2	SW2	24	C	12V	VOZ	31	Telefono	PoE	JEFATURA
49	1	GS1-2	SW3	1	C	13V	VOZ	31	Telefono	PoE	RECEPCIÓN Y CONTROL
50	1	GS1-2	SW3	2	C	14V	VOZ	31	Telefono	PoE	OFICINA NUTRICIONISTA
51	1	GS1-2	SW3	3	D	01C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	Hall de escalera 3
52	1	GS1-2	SW3	4	D	02C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	Hall de escalera 3
53	1	GS1-2	SW3	5	D	03C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	Hall de escalera 3
54	1	GS1-2	SW3	6	D	04C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	Sala de espera y entrega de cadáveres
55	1	GS1-2	SW3	7	D	05C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	Sala de espera y entrega de cadáveres
56	1	GS1-2	SW3	8	D	06C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 2
57	1	GS1-2	SW3	9	D	07C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	HALL 2

ID	NIVEL	GABINETE	SWITCH	PUERTO EN SWITCH	PATCH PANEL	CODIGO DE RED	SISTEMA	VLAN	EQUIPO	PoE	UBICACIÓN
58	1	GS1-2	SW3	10	D	08C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 1
59	1	GS1-2	SW3	11	D	09C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 1
60	1	GS1-2	SW3	12	D	10C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 1
61	1	GS1-2	SW3	13	D	11C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR DE COSTURA Y REPARACIÓN
62	1	GS1-2	SW3	14	D	12C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	HALL DE ESCALERA 2
63	1	GS1-2	SW3	15	D	13C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 1
64	1	GS1-2	SW3	16	D	14C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 1
65	1	GS1-2	SW3	17	D	15C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	COMEDOR PERSONAL
66	1	GS1-2	SW3	18	D	16C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	COMEDOR PERSONAL
67	1	GS1-2	SW3	19	D	17C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 11
68	1	GS1-2	SW3	20	D	18C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	COMEDOR DE SS.HH
69	1	GS1-2	SW3	21	E	19C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	ESTACIONAMIENTO
70	1	GS1-2	SW3	22	E	20C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	ESTACIONAMIENTO
71	1	GS1-2	SW3	23	E	21C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	ESTACIONAMIENTO
72	1	GS1-2	SW3	24	E	22C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	ESTACIONAMIENTO

NIVEL 2

ID	NIVEL	GABINETE	SWITCH	PUERTO EN SWITCH	PATCH PANEL	CODIGO DE RED	SISTEMA	VLAN	EQUIPO	PoE	UBICACIÓN
1	2	GS2-1	SW1	1	A	01D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Hall de ingreso - Consulta externa
2	2	GS2-1	SW1	2	A	02D	ACCESS POINT	12	Access Point	PoE	Hall de ingreso - Consulta externa
3	2	GS2-1	SW1	3	A	03D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Hall de ingreso - Consulta externa
4	2	GS2-1	SW1	4	A	04D	TELEVISOR IP	12	TV IP	NO PoE	Área de espera
5	2	GS2-1	SW1	5	A	05D	TELEVISOR IP	12	TV IP	NO PoE	Área de espera
6	2	GS2-1	SW1	6	A	06D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Admisión control
7	2	GS2-1	SW1	7	A	07D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Admisión control
8	2	GS2-1	SW1	8	A	08D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Admisión control
9	2	GS2-1	SW1	9	A	09D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Admisión control
10	2	GS2-1	SW1	10	A	10D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Admisión control
11	2	GS2-1	SW1	11	A	11D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Admisión control
12	2	GS2-1	SW1	12	A	12D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Admisión control
13	2	GS2-1	SW1	13	A	13D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Admisión control
14	2	GS2-1	SW1	14	A	14D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Admisión control
15	2	GS2-1	SW1	15	A	15D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Admisión control

16	2	GS2-1	SW1	16	A	16D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Admisión control
17	2	GS2-1	SW1	17	A	17D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Admisión control
18	2	GS2-1	SW1	18	A	18D	RELOJ IP	12	RELOJ IP	PoE	Servicio social
19	2	GS2-1	SW1	19	A	19D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Servicio social
20	2	GS2-1	SW1	20	A	20D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Servicio social
21	2	GS2-1	SW1	21	A	21D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Sistema de referencia-contrareferencia
22	2	GS2-1	SW1	22	A	22D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Sistema de referencia-contrareferencia
23	2	GS2-1	SW1	23	A	23D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Sistema de referencia-contrareferencia
24	2	GS2-1	SW1	24	A	24D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Sistema de referencia-contrareferencia
25	2	GS2-1	SW2	1	B	01D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Sistema de referencia-contrareferencia
26	2	GS2-1	SW2	2	B	02D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Sistema de referencia-contrareferencia
27	2	GS2-1	SW2	3	B	03D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Sistema de referencia-contrareferencia
28	2	GS2-1	SW2	4	B	04D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Oficina Sis-Soat
29	2	GS2-1	SW2	5	B	05D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Oficina Sis-Soat
30	2	GS2-1	SW2	6	B	06D	RELOJ IP	12	RELOJ IP	PoE	Oficina Sis-Soat
31	2	GS2-1	SW2	7	B	07D	ACCESS POINT	12	Access Point	PoE	Oficina de tesoreria
32	2	GS2-1	SW2	8	B	08D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Secretaria
33	2	GS2-1	SW2	9	B	09D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Jefatura
34	2	GS2-1	SW2	10	B	10D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Oficina de tesoreria
35	2	GS2-1	SW2	11	B	11D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Oficina de tesoreria
36	2	GS2-1	SW2	12	B	12D	RELOJ IP	166	Reloj IP	PoE	Cafeteria
37	2	GS2-1	SW2	13	B	13D	RELOJ IP	166	Reloj IP	PoE	Cafeteria
38	2	GS2-1	SW2	14	B	14D	TELEVISOR IP	12	TV IP	NO PoE	Cafeteria
39	2	GS2-1	SW2	15	B	15D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Cafeteria
40	2	GS2-1	SW2	16	B	16D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Cafeteria
41	2	GS2-1	SW2	17	B	17D	DATA BIOMÉTRICO	12	BIOMÉTRICO	PoE	Control de personal
42	2	GS2-1	SW2	18	B	18D	DATA BIOMÉTRICO	12	BIOMÉTRICO	PoE	Control de personal
43	2	GS2-1	SW2	19	B	19D	DATA BIOMÉTRICO	12	BIOMÉTRICO	PoE	Control de personal
44	2	GS2-1	SW2	20	B	20D	CONTROL DE ACCESO	12	Control de Acceso	PoE	Cuarto de comunicaciones
45	2	GS2-1	SW2	21	B	21D	RELOJ IP	12	Reloj IP	PoE	Entrevista a familiares
46	2	GS2-1	SW2	22	B	22D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Entrevista a familiares
47	2	GS2-1	SW2	23	B	23D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Estar médicos
48	2	GS2-1	SW2	24	B	24D	TELEVISOR IP	12	TV IP	NO PoE	Estar médicos
49	2	GS2-1	SW3	1	C	01D	RELOJ IP	12	RELOJ IP	PoE	Sala de reuniones
50	2	GS2-1	SW3	2	C	02D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Jefatura de enfermeria
51	2	GS2-1	SW3	3	C	03D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Jefatura de enfermeria
52	2	GS2-1	SW3	4	C	04D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Laboratorio de emergencia
53	2	GS2-1	SW3	5	C	05D	TELEVISOR IP	12	TV IP	NO PoE	Descanso de personal masculino
54	2	GS2-1	SW3	6	C	06D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Descanso de personal masculino
55	2	GS2-1	SW3	7	C	07D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Descanso de personal femenino
56	2	GS2-1	SW3	8	C	08D	TELEVISOR IP	12	TV IP	NO PoE	Descanso de personal femenino

57	2	GS2-1	SW3	9	C	09D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Jefatura médica en emergencias
58	2	GS2-1	SW3	10	C	10D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Secretaria (jefatura médica)
59	2	GS2-1	SW3	11	C	11D	ACCESS POINT	12	Access Point	Poe	Hall Corredor 8
60	2	GS2-1	SW3	12	C	12D	RELOJ IP	12	Reloj IP	Poe	Corredor 8
61	2	GS2-1	SW3	13	C	13D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	Sala de observación pediátrica
62	2	GS2-1	SW3	14	C	14D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	Sala de observación pediátrica
63	2	GS2-1	SW3	15	C	15D	LLAMADO DE ENFERMERAS	12	Centralizador	PoE	Sala de observación pediátrica
64	2	GS2-1	SW3	16	C	16D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	Sala de observación pediátrica
65	2	GS2-1	SW3	17	C	17D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	Sala de observación pediátrica
66	2	GS2-1	SW3	18	C	18D	LLAMADO DE ENFERMERAS	12	Centralizador	PoE	Sala de observación pediátrica
67	2	GS2-1	SW3	19	C	19D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	Sala de observación pediátrica
68	2	GS2-1	SW3	20	C	20D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	Sala de observación pediátrica
69	2	GS2-1	SW3	21	C	21D	LLAMADO DE ENFERMERAS	12	Centralizador	PoE	Sala de observación pediátrica
70	2	GS2-1	SW3	22	C	22D	LLAMADO DE ENFERMERAS	12	Centralizador	PoE	Sala de observación pediátrica - Tratamiento
71	2	GS2-1	SW3	23	C	23D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	Sala de observación pediátrica - Tratamiento
72	2	GS2-1	SW3	24	C	24D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	Sala de observación pediátrica - Tratamiento
73	2	GS2-1	SW4	1	D	01D	LLAMADO DE ENFERMERAS	12	Centralizador	PoE	Sala de observación pediátrica - Tratamiento
74	2	GS2-1	SW4	2	D	02D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	Sala de observación pediátrica - Tratamiento
75	2	GS2-1	SW4	3	D	03D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	Sala de observación pediátrica - Tratamiento
76	2	GS2-1	SW4	4	D	04D	LLAMADO DE ENFERMERAS	12	Centralizador	PoE	Sala de observación pediátrica - Tratamiento
77	2	GS2-1	SW4	5	D	05D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	Sala de observación pediátrica - Tratamiento
78	2	GS2-1	SW4	6	D	06D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	Sala de observación pediátrica - Tratamiento
79	2	GS2-1	SW4	7	D	07D	LLAMADO DE ENFERMERAS	12	Centralizador	PoE	Sala de observación pediátrica - Tratamiento
80	2	GS2-1	SW4	8	D	08D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	Sala de observación pediátrica - Tratamiento
81	2	GS2-1	SW4	9	D	09D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	Sala de observación pediátrica - Tratamiento
82	2	GS2-1	SW4	10	D	10D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Central de enfermería
83	2	GS2-1	SW4	11	D	11D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Central de enfermería
84	2	GS2-1	SW4	12	D	12D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Central de enfermería
85	2	GS2-1	SW4	13	D	13D	ACCESS POINT	12	Access Point	Poe	Corredor 8
86	2	GS2-1	SW4	14	D	14D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Tópico gineco obstetricia
87	2	GS2-1	SW4	15	D	15D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Tópico cirugía menor
88	2	GS2-1	SW4	16	D	16D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Trabajo de enfermería
89	2	GS2-1	SW4	17	D	17D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Trabajo de enfermería
90	2	GS2-1	SW4	18	D	18D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Trabajo de enfermería
91	2	GS2-1	SW4	19	D	19D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	Aislado 2
92	2	GS2-1	SW4	20	D	20D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	Aislado 2
93	2	GS2-1	SW4	21	D	21D	LLAMADO DE ENFERMERAS	12	Centralizador	PoE	Aislado 2
94	2	GS2-1	SW4	22	D	22D	LLAMADO DE ENFERMERAS	12	Centralizador	PoE	Aislado 1
95	2	GS2-1	SW4	23	D	23D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	Aislado 1
96	2	GS2-1	SW4	24	D	24D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	Aislado 1

97	2	GS2-1	SW5	1	E	01D	RELOJ IP	12	Reloj IP	PoE	Corredor 1
98	2	GS2-1	SW5	2	E	02D	ACCESS POINT	12	Access Point	PoE	Corredor 1
99	2	GS2-1	SW5	3	E	03D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Trabajo de enfermería
100	2	GS2-1	SW5	4	E	04D	RELOJ IP	12	Reloj IP	PoE	Hall de ingreso - Consulta externa
1	2	GS2-1	SW5	5	F	01V	VOZ	31	Telefono	PoE	Caja
2	2	GS2-1	SW5	6	F	02V	VOZ	31	Telefono	PoE	Admisión- Control
3	2	GS2-1	SW5	7	F	03V	VOZ	31	Telefono	PoE	Admisión- Control
4	2	GS2-1	SW5	8	F	04V	VOZ	31	Telefono	PoE	Admisión- Control
5	2	GS2-1	SW5	9	F	05V	VOZ	31	Telefono	PoE	Admisión- Control
6	2	GS2-1	SW5	10	F	06V	VOZ	31	Telefono	PoE	Admisión- Control
7	2	GS2-1	SW5	11	F	07V	VOZ	31	Telefono	PoE	Admisión- Control
8	2	GS2-1	SW5	12	F	08V	VOZ	31	Telefono	PoE	Admisión- Control
9	2	GS2-1	SW5	13	F	09V	VOZ	31	Telefono	PoE	Servicio social
10	2	GS2-1	SW5	14	F	10V	VOZ	31	Telefono	PoE	Servicio social
11	2	GS2-1	SW5	15	F	11V	VOZ	31	Telefono	PoE	Sistema de referencia - contrareferencia
12	2	GS2-1	SW5	16	F	12V	VOZ	31	Telefono	PoE	Sistema de referencia - contrareferencia
13	2	GS2-1	SW5	17	F	13V	VOZ	31	Telefono	PoE	Sistema de referencia - contrareferencia
14	2	GS2-1	SW5	18	F	14V	VOZ	31	Telefono	PoE	Oficina Sis - soat
15	2	GS2-1	SW5	19	F	15V	VOZ	31	Telefono	PoE	Oficina Sis - soat
16	2	GS2-1	SW5	20	F	16V	VOZ	31	Telefono	PoE	Secretaria
17	2	GS2-1	SW5	21	F	17V	VOZ	31	Telefono	PoE	Jefatura
18	2	GS2-1	SW5	22	F	18V	VOZ	31	Telefono	PoE	Oficina de tesorería
19	2	GS2-1	SW5	23	F	19V	VOZ	31	Telefono	PoE	Oficina de tesorería
20	2	GS2-1	SW5	24	F	20V	VOZ	31	Telefono	PoE	Entrevista a familiares
21	2	GS2-1	SW6	1	F	21V	VOZ	31	Telefono	PoE	Estar médicos
22	2	GS2-1	SW6	2	F	22V	VOZ	31	Telefono	PoE	Jefatura de enfermería
23	2	GS2-1	SW6	3	F	23V	VOZ	31	Telefono	PoE	Jefatura de enfermería
24	2	GS2-1	SW6	4	F	24V	VOZ	31	Telefono	PoE	Laboratorio de emergencia
25	2	GS2-1	SW6	5	G	01V	VOZ	31	Telefono	PoE	Descanso de personal masculino
26	2	GS2-1	SW6	6	G	02V	VOZ	31	Telefono	PoE	Descanso de personal femenino
27	2	GS2-1	SW6	7	G	03V	VOZ	31	Telefono	PoE	Jefatura médica de emergencia
28	2	GS2-1	SW6	8	G	04V	VOZ	31	Telefono	PoE	Secretaria (jefatura médica)
29	2	GS2-1	SW6	9	G	05V	VOZ	31	Telefono	PoE	Central de enfermería
30	2	GS2-1	SW6	10	G	06V	VOZ	31	Telefono	PoE	Trabajo de enfermería
131	2	GS2-1	SW6	11	H	01C	CCCTV	12	Cámara móvil PTZ	PoE	Hall de ingreso - Consulta externa
132	2	GS2-1	SW6	12	H	02C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	Área de espera
133	2	GS2-1	SW6	13	H	03C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	Ventanilla de atención
134	2	GS2-1	SW6	14	H	04C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	Corredor 3

135	2	GS2-1	SW6	15	H	05C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	Corredor 3
136	2	GS2-1	SW6	16	H	06C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	Cafeteria
137	2	GS2-1	SW6	17	H	07C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	Corredor 1
138	2	GS2-1	SW6	18	H	08C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	Depósito de equipos e instrumental de atención
139	5	GS2-1	SW6	19	H	09C	BMS	50	BMS	NO PoE	
140	5	GS2-1	SW6	20	H	10C	BMS	50	BMS	NO PoE	
141	5	GS2-1	SW6	21	H	11C	LIBRE	LIBRE	LIBRE	LIBRE	LIBRE
142	5	GS2-1	SW6	22	H	12C	LIBRE	LIBRE	LIBRE	LIBRE	LIBRE
143	5	GS2-1	SW6	23	H	13C	LIBRE	LIBRE	LIBRE	LIBRE	LIBRE
144	5	GS2-1	SW6	24	H	14C	LIBRE	LIBRE	LIBRE	LIBRE	LIBRE
1	2	GS2-2	SW1	1	A	01D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Sala de choferes
2	2	GS2-2	SW1	2	A	02D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Shock trauma 1
3	2	GS2-2	SW1	3	A	03D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Shock trauma 1
4	2	GS2-2	SW1	4	A	04D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Shock trauma 2
5	2	GS2-2	SW1	5	A	05D	RELOJ IP	12	Reloj IP	PoE	Corredor 8
6	2	GS2-2	SW1	6	A	06D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	Sala de observacion-adultos mujeres
7	2	GS2-2	SW1	7	A	07D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	Sala de observacion-adultos mujeres
8	2	GS2-2	SW1	8	A	08D	LLAMADO DE ENFERMERAS	12	Centralizador	PoE	Sala de observacion-adultos mujeres
9	2	GS2-2	SW1	9	A	09D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	Sala de observacion-adultos mujeres
10	2	GS2-2	SW1	10	A	10D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	Sala de observacion-adultos mujeres
11	2	GS2-2	SW1	11	A	11D	LLAMADO DE ENFERMERAS	12	Centralizador	PoE	Sala de observacion-adultos mujeres
12	2	GS2-2	SW1	12	A	12D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	Sala de observacion-adultos mujeres
13	2	GS2-2	SW1	13	A	13D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	Sala de observacion-adultos mujeres
14	2	GS2-2	SW1	14	A	14D	LLAMADO DE ENFERMERAS	12	Centralizador	PoE	Sala de observacion-adultos mujeres
15	2	GS2-2	SW1	15	A	15D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	Sala de observacion-adultos mujeres
16	2	GS2-2	SW1	16	A	16D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	Sala de observacion-adultos mujeres
17	2	GS2-2	SW1	17	A	17D	LLAMADO DE ENFERMERAS	12	Centralizador	PoE	Sala de observacion-adultos mujeres
18	2	GS2-2	SW1	18	A	18D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	Sala de observacion-adultos mujeres
19	2	GS2-2	SW1	19	A	19D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	Sala de observacion-adultos mujeres
20	2	GS2-2	SW1	20	A	20D	LLAMADO DE ENFERMERAS	12	Centralizador	PoE	Sala de observacion-adultos mujeres
21	2	GS2-2	SW1	21	A	21D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	Sala de observacion-adultos mujeres
22	2	GS2-2	SW1	22	A	22D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	Sala de observacion-adultos mujeres
23	2	GS2-2	SW1	23	A	23D	LLAMADO DE ENFERMERAS	12	Centralizador	PoE	Sala de observacion-adultos mujeres
24	2	GS2-2	SW1	24	A	24D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	Sala de observacion-adultos mujeres
25	2	GS2-2	SW2	1	B	01D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	Sala de observacion-adultos mujeres
26	2	GS2-2	SW2	2	B	02D	LLAMADO DE ENFERMERAS	12	Centralizador	PoE	Sala de observacion-adultos mujeres
27	2	GS2-2	SW2	3	B	03D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	Sala de observacion-adultos mujeres
28	2	GS2-2	SW2	4	B	04D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	Sala de observacion-adultos mujeres
29	2	GS2-2	SW2	5	B	05D	LLAMADO DE ENFERMERAS	12	Centralizador	PoE	Sala de observacion-adultos mujeres
30	2	GS2-2	SW2	6	B	06D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Tópico pediátrico

31	2	GS2-2	SW2	7	B	07D	RELOJ IP	12	Reloj IP	PoE	Corredor 7
32	2	GS2-2	SW2	8	B	08D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Tópico medicina general
33	2	GS2-2	SW2	9	B	09D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Tópico reumatología + Yeso
34	2	GS2-2	SW2	10	B	10D	ACCESS POINT	12	Access Point	PoE	Hall
35	2	GS2-2	SW2	11	B	11D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Servicio social
36	2	GS2-2	SW2	12	B	12D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Admisión e informes
37	2	GS2-2	SW2	13	B	13D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Admisión e informes
38	2	GS2-2	SW2	14	B	14D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Admisión e informes
39	2	GS2-2	SW2	15	B	15D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Admisión e informes
40	2	GS2-2	SW2	16	B	16D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Admisión e informes
41	2	GS2-2	SW2	17	B	17D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Admisión e informes
42	2	GS2-2	SW2	18	B	18D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Admisión e informes
43	2	GS2-2	SW2	19	B	19D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Admisión e informes
44	2	GS2-2	SW2	20	B	20D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Admisión e informes
45	2	GS2-2	SW2	21	B	21D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Caja
46	2	GS2-2	SW2	22	B	22D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Central de enfermería
47	2	GS2-2	SW2	23	B	23D	TELEVISOR IP	12	TV IP	NO PoE	Hall de ingreso
48	2	GS2-2	SW2	24	B	24D	RELOJ IP	12	Reloj IP	PoE	Hall de ingreso
49	2	GS2-2	SW3	1	C	01D	TELEVISOR IP	12	TV IP	NO PoE	Hall de ingreso
50	2	GS2-2	SW3	2	C	02D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Triaje
51	2	GS2-2	SW3	3	C	03D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Farmacia
52	2	GS2-2	SW3	4	C	04D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Farmacia
53	2	GS2-2	SW3	5	C	05D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Farmacia
54	2	GS2-2	SW3	6	C	06D	RELOJ IP	166	Reloj IP	PoE	Admisión e informes
55	2	GS2-2	SW3	7	C	07D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Soat
56	2	GS2-2	SW3	8	C	08D	DATA	13	Usuario Final	NO PoE	Sis
57	2	GS2-2	SW3	9	C	09D	DATA	13	Usuario Final	NO PoE	Sistema de referencia contrarreferencia
58	2	GS2-2	SW3	10	C	10D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Corredor 1
59	2	GS2-2	SW3	11	C	11D	CONTROL DE ACCESO	12	Control de Acceso	PoE	Cuarto de comunicación
60	2	GS2-2	SW3	12	C	12D	TELEVISOR IP	12	TV IP	NO PoE	Espera de pacientes hospitalizados imágenes
61	2	GS2-2	SW3	13	C	13D	RELOJ IP	12	Reloj IP	PoE	Espera de pacientes hospitalizados imágenes
62	2	GS2-2	SW3	14	C	14D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Recepción de muestras
63	2	GS2-2	SW3	15	C	15D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Clasificación, distribución de muestras
64	2	GS2-2	SW3	16	C	16D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Entrega de resultados
65	2	GS2-2	SW3	17	C	17D	RELOJ IP	12	Reloj IP	PoE	Corredor 5
66	2	GS2-2	SW3	18	C	18D	TELEVISOR IP	12	TV IP	NO PoE	Sala de espera de patología clínica
67	2	GS2-2	SW3	19	C	19D	RELOJ IP	12	Reloj IP	PoE	Toma de muestras sanguíneas
68	2	GS2-2	SW3	20	C	20D	TELEVISOR IP	12	TV IP	NO PoE	Corredor 5
69	2	GS2-2	SW3	21	C	21D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Caja

70	2	GS2-2	SW3	22	C	22D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Caja
71	2	GS2-2	SW3	23	C	23D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Caja
72	2	GS2-2	SW3	24	C	24D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Caja
73	2	GS2-2	SW4	1	D	01D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Entrega de medicinas
74	2	GS2-2	SW4	2	D	02D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Entrega de medicinas
75	2	GS2-2	SW4	3	D	03D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Entrega de medicinas
76	2	GS2-2	SW4	4	D	04D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Recepción de recetas
77	2	GS2-2	SW4	5	D	05D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Recepción de recetas
78	2	GS2-2	SW4	6	D	06D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Recepción de recetas
79	2	GS2-2	SW4	7	D	07D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Recepción de recetas
80	2	GS2-2	SW4	8	D	08D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Recepción de recetas
81	2	GS2-2	SW4	9	D	09D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Recepción de recetas
82	2	GS2-2	SW4	10	D	10D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Recepción de recetas
83	2	GS2-2	SW4	11	D	11D	TELEVISOR IP	12	TV IP	NO PoE	Sala de espera - Farmacia
84	2	GS2-2	SW4	12	D	12D	ACCESS POINT	12	Access Point	PoE	Corredor 11
85	2	GS2-2	SW4	13	D	13D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Recepción y reg. de pacientes imágenes
86	2	GS2-2	SW4	14	D	14D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Recepción y reg. de pacientes imágenes
87	2	GS2-2	SW4	15	D	15D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Recepción y reg. de pacientes imágenes
88	2	GS2-2	SW4	16	D	16D	TELEVISOR IP	12	TV IP	NO PoE	Recepción y reg. de pacientes imágenes
89	2	GS2-2	SW4	17	D	17D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Recepción y reg. de pacientes imágenes
90	2	GS2-2	SW4	18	D	18D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Servidor de Pacs + Ris
91	2	GS2-2	SW4	19	D	19D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Servidor de Pacs + Ris
92	2	GS2-2	SW4	20	D	20D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Servidor de Pacs + Ris
93	2	GS2-2	SW4	21	D	21D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Servidor de Pacs + Ris
94	2	GS2-2	SW4	22	D	22D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Servidor de Pacs + Ris
95	2	GS2-2	SW4	23	D	23D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Servidor de Pacs + Ris
96	2	GS2-2	SW4	24	D	24D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Mod. de informes y orientación al usuario
97	2	GS2-2	SW5	1	E	01D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Mod. de informes y orientación al usuario
98	2	GS2-2	SW5	2	E	02D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Mod. de informes y orientación al usuario
99	2	GS2-2	SW5	3	E	03D	ACCESS POINT	12	Access Point	PoE	Corredor 2
100	2	GS2-2	SW5	4	E	04D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Área para policía nacional
101	2	GS2-2	SW5	5	E	05D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Control
102	2	GS2-2	SW5	6	E	06D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	Oficina de lectura+sala de interpret
103	2	GS2-2	SW5	7	E	07D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	Oficina de lectura+sala de interpret
104	2	GS2-2	SW5	8	E	08D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	Oficina de lectura+sala de interpret
105	2	GS2-2	SW5	9	E	09D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	Jefatura
106	2	GS2-2	SW5	10	E	10D	RELOJ IP	12	Reloj IP	PoE	Corredor 10
107	2	GS2-2	SW5	11	E	11D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	Comando
108	2	GS2-2	SW5	12	E	12D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	Comando
109	2	GS2-2	SW5	13	E	13D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Sala de rayos X

110	2	GS2-2	SW5	14	E	14D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Sala de rayos X
111	2	GS2-2	SW5	15	E	15D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	Sala de tomografía
112	2	GS2-2	SW5	16	E	16D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	Sala de tomografía
113	2	GS2-2	SW5	17	E	17D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	Control del resonador
114	2	GS2-2	SW5	18	E	18D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	Control del resonador
115	2	GS2-2	SW5	19	E	19D	RELOJ IP	12	Reloj IP	PoE	Corredor 10
116	2	GS2-2	SW5	20	E	20D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Control del resonador
117	2	GS2-2	SW5	21	E	21D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Cuarto de equipo de tomografía
118	2	GS2-2	SW5	22	E	22D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Hall de ingreso 1
119	2	GS2-2	SW5	23	E	23D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	Ecografía 2
120	2	GS2-2	SW5	24	E	24D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	Ecografía 2
121	2	GS2-2	SW6	1	F	01D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	Ecografía 1
122	2	GS2-2	SW6	2	F	02D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	Ecografía 1
123	2	GS2-2	SW6	3	F	03D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	Sala de mamografía
124	2	GS2-2	SW6	4	F	04D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	Sala de mamografía
125	2	GS2-2	SW6	5	F	05D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	Sala de mamografía
126	2	GS2-2	SW6	6	F	06D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	Sala de desitiometría ósea
127	2	GS2-2	SW6	7	F	07D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	Sala de desitiometría ósea
128	2	GS2-2	SW6	8	F	08D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Sala de desitiometría ósea
129	2	GS2-2	SW6	9	F	09D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Sala de desitiometría ósea
130	2	GS2-2	SW6	10	F	10D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	Sala de rayos X
131	2	GS2-2	SW6	11	F	11D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	Sala de rayos X
132	2	GS2-2	SW6	12	F	12D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	Sala de desitiometría ósea
133	2	GS2-2	SW6	13	F	13D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	Sala de rayos x
134	2	GS2-2	SW6	14	F	14D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	Sala de desitiometría ósea
135	2	GS2-2	SW6	15	F	15D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	Shock trauma 2
1	2	GS2-2	SW6	16	G	01V	VOZ	31	Telefono	PoE	Sala de choferes
2	2	GS2-2	SW6	17	G	02V	VOZ	31	Telefono	PoE	Servicio social
3	2	GS2-2	SW6	18	G	03V	VOZ	31	Telefono	PoE	Admisión - informes
4	2	GS2-2	SW6	19	G	04V	VOZ	31	Telefono	PoE	Triaje
5	2	GS2-2	SW6	20	G	05V	VOZ	31	Telefono	PoE	Soat- Sis
6	2	GS2-2	SW6	21	G	06V	VOZ	31	Telefono	PoE	Soat- Sis
7	2	GS2-2	SW6	22	G	07V	VOZ	31	Telefono	PoE	Soat- Sis
8	2	GS2-2	SW6	23	G	08V	VOZ	31	Telefono	PoE	Sistema de referencia - Contrareferencia
9	2	GS2-2	SW6	24	G	09V	VOZ	31	Telefono	PoE	Recepción de muestras
10	2	GS2-2	SW7	1	G	10V	VOZ	31	Telefono	PoE	Recepción de muestras
11	2	GS2-2	SW7	2	G	11V	VOZ	31	Telefono	PoE	Entrega de resultados
12	2	GS2-2	SW7	3	G	12V	VOZ	31	Telefono	PoE	Caja

13	2	GS2-2	SW7	4	G	13V	VOZ	31	Telefono	PoE	Recepción de recetas
14	2	GS2-2	SW7	5	G	14V	VOZ	31	Telefono	PoE	Caja
15	2	GS2-2	SW7	6	G	15V	VOZ	31	Telefono	PoE	Recepción de recetas
16	2	GS2-2	SW7	7	G	16V	VOZ	31	Telefono	PoE	Recepción de recetas
17	2	GS2-2	SW7	8	G	17V	VOZ	31	Telefono	PoE	Recepción de recetas
18	2	GS2-2	SW7	9	G	18V	VOZ	31	Telefono	PoE	Recepción y registro de pacientes imágenes
19	2	GS2-2	SW7	10	G	19V	VOZ	31	Telefono	PoE	Recepción y registro de pacientes imágenes
20	2	GS2-2	SW7	11	G	20V	VOZ	31	Telefono	PoE	Servidores de Pacs - Ris
21	2	GS2-2	SW7	12	G	21V	VOZ	31	Telefono	PoE	Servidores de Pacs - Ris
22	2	GS2-2	SW7	13	G	22V	VOZ	31	Telefono	PoE	Módulo de informes y orientación al usuario
23	2	GS2-2	SW7	14	G	23V	VOZ	31	Telefono	PoE	Area para policia nacional
24	2	GS2-2	SW7	15	G	24V	VOZ	31	Telefono	PoE	Control
25	2	GS2-2	SW7	16	H	01V	VOZ	12	Telefono	PoE	Oficina de lectura + sala de interpretación
26	2	GS2-2	SW7	17	H	02V	VOZ	12	Telefono	PoE	Oficina de lectura + sala de interpretación
27	2	GS2-2	SW7	18	H	03V	VOZ	12	Telefono	PoE	Oficina de lectura + sala de interpretación
28	2	GS2-2	SW7	19	H	04V	VOZ	12	Telefono	PoE	Jefatura
29	2	GS2-2	SW7	20	H	05V	VOZ	31	Telefono	PoE	Hall de ingreso I
30	2	GS2-2	SW7	21	H	06V	VOZ	12	Telefono	PoE	Ecografia 2
31	2	GS2-2	SW7	22	H	07V	VOZ	12	Telefono	PoE	Ecografia 1
32	2	GS2-2	SW7	23	H	08V	VOZ	12	Telefono	PoE	Sala de mamografia
33	2	GS2-2	SW7	24	H	09V	VOZ	12	Telefono	PoE	Sala de tomografia
34	2	GS2-2	SW8	1	H	10V	VOZ	12	Telefono	PoE	Caja
35	2	GS2-2	SW8	2	H	11V	VOZ	12	Telefono	PoE	Comando
36	2	GS2-2	SW8	3	H	12V	VOZ	12	Telefono	PoE	Comando
1	2	GS2-2	SW8	4	I	01C	CCCTV	12	Cámara móvil PTZ	PoE	Estacionamiento ambulancias
2	2	GS2-2	SW8	5	I	02C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	Refugio 4
3	2	GS2-2	SW8	6	I	03C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	Hall
4	2	GS2-2	SW8	7	I	04C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	Camillas 7 sillas de rueda
5	2	GS2-2	SW8	8	I	05C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	Corredor 9
6	2	GS2-2	SW8	9	I	06C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	Espera de pacientes hospitalizados
7	2	GS2-2	SW8	10	I	07C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	Espera de pacientes hospitalizados
8	2	GS2-2	SW8	11	I	08C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	Sala de espera de patologia clínica
9	2	GS2-2	SW8	12	I	09C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	Sala de espera de patologia clínica
10	2	GS2-2	SW8	13	I	10C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	Corredor 11
11	2	GS2-2	SW8	14	I	11C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	Hall
12	2	GS2-2	SW8	15	I	12C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	Corredor 10
13	2	GS2-2	SW8	16	I	13C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	Corredor 10

14	2	GS2-2	SW8	17	I	14C	BMS	50	BMS	NO PoE	Corredor 10
15	2	GS2-2	SW8	18	I	16D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	PoE	TOMOGRAFIA
16	2	GS2-2	SW8	19	I	17D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	PoE	TOMOGRAFIA
17	2	GS2-2	SW8	20	I	17D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	PoE	CONTROL DE TOMOGRAFIA
18	2	GS2-2	SW8	21	I	18D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	PoE	CONTROL DE TOMOGRAFIA
19	2	GS2-2	SW8	22	I	13V	VOZ	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	PoE	CONTROL DE TOMOGRAFIA
20	2	GS2-2	SW8	23	I	14V	VOZ	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	PoE	CONTROL DE TOMOGRAFIA

NIVEL 3

ID	NIVEL	GABINETE	SWITCH	PUERTO EN SWITCH	PATCH PANEL	CODIGO DE RED	SISTEMA	VLAN	EQUIPO	PoE	UBICACIÓN
1	3	GS3-1	SW1	1	A	01D	ACCESS POINT	12	Access Point	POE	CORREDOR 4
2	3	GS3-1	SW1	2	A	02D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	CONSULTORIO 12 - PEDIATRÍA
3	3	GS3-1	SW1	3	A	03D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	CONSULTORIO 12 - PEDIATRÍA
4	3	GS3-1	SW1	4	A	04D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	CONSULTORIO 11 ODONTOLOGÍA
5	3	GS3-1	SW1	5	A	05D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	CONSULTORIO 11 ODONTOLOGÍA
6	3	GS3-1	SW1	6	A	06D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	CONSULTORIO 10 ODONTOLOGÍA
7	3	GS3-1	SW1	7	A	07D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	CONSULTORIO 10 ODONTOLOGÍA
8	3	GS3-1	SW1	8	A	08D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	CONSULTORIO 09 PSICOLOGÍA MED.PREVENTIVA
9	3	GS3-1	SW1	9	A	09D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	CONSULTORIO 09 PSICOLOGÍA MED.PREVENTIVA
10	3	GS3-1	SW1	10	A	10D	RELOJ IP	12	RELOJ IP	Poe	CORREDOR 4
11	3	GS3-1	SW1	11	A	11D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	CONSULTORIO 08 INFECTOLOGÍA NEFROLOGÍA
12	3	GS3-1	SW1	12	A	12D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	CONSULTORIO 08 INFECTOLOGÍA NEFROLOGÍA
13	3	GS3-1	SW1	13	A	13D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	CONSULTORIO 07 ENDOCRINOLOGÍA HEMATOLOGÍA
14	3	GS3-1	SW1	14	A	14D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	CONSULTORIO 07 ENDOCRINOLOGÍA HEMATOLOGÍA
15	3	GS3-1	SW1	15	A	15D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	RECEPCIÓN Y CONTROL 1
16	3	GS3-1	SW1	16	A	16D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	RECEPCIÓN Y CONTROL 1
17	3	GS3-1	SW1	17	A	17D	TELEVISOR IP	12	TV IP	NO PoE	SALA DE ESPERA 2 CONSULTA EXTERNA
18	3	GS3-1	SW1	18	A	18D	TELEVISOR IP	12	TV IP	NO PoE	SALA DE ESPERA 2 CONSULTA EXTERNA
19	3	GS3-1	SW1	19	A	19D	ACCESS POINT	12	Access Point	Poe	CORREDOR 3
20	3	GS3-1	SW1	20	A	20D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	CONSULTORIO 06 CARDIOLOGÍA REUMATOLOGÍA
21	3	GS3-1	SW1	21	A	21D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	CONSULTORIO 06 CARDIOLOGÍA REUMATOLOGÍA
22	3	GS3-1	SW1	22	A	22D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	CONSULTORIO 05 NEUROLOGÍA PSIQUIATRÍA
23	3	GS3-1	SW1	23	A	23D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	CONSULTORIO 05 NEUROLOGÍA PSIQUIATRÍA
24	3	GS3-1	SW1	24	A	24D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	CONSULTORIO 04 NEUMOLOGÍA GASTROENTEROLOGÍA
25	3	GS3-1	SW2	1	B	01D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	CONSULTORIO 04 NEUMOLOGÍA GASTROENTEROLOGÍA
26	3	GS3-1	SW2	2	B	02D	RELOJ IP	12	RELOJ IP	Poe	CORREDOR 3
27	3	GS3-1	SW2	3	B	03D	RELOJ IP	12	RELOJ IP	Poe	SALA DE ESPERA 1

ID	NIVEL	GABINETE	SWITCH	PUERTO EN SWITCH	PATCH PANEL	CODIGO DE RED	SISTEMA	VLAN	EQUIPO	PoE	UBICACIÓN
28	3	GS3-1	SW2	4	B	04D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	CONSULTORIO 03 MED. INTERNA ONCOLOGÍA
29	3	GS3-1	SW2	5	B	05D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	CONSULTORIO 03 MED. INTERNA ONCOLOGÍA
30	3	GS3-1	SW2	6	B	06D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	CONSULTORIO 02 MED. GENERAL GERIATRIA
31	3	GS3-1	SW2	7	B	07D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	CONSULTORIO 02 MED. GENERAL GERIATRIA
32	3	GS3-1	SW2	8	B	08D	TELEVISOR IP	12	TV IP	NO PoE	SALA DE ESPERA DE DONANTES
33	3	GS3-1	SW2	9	B	09D	RELOJ IP	12	RELOJ IP	Poe	CORREDOR 2
34	3	GS3-1	SW2	10	B	10D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	RECEPCIÓN DE DONANTES
35	3	GS3-1	SW2	11	B	11D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	RECEPCIÓN DE DONANTES
36	3	GS3-1	SW2	12	B	12D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	CONSULTORIO 01 MEDICINA GENERAL
37	3	GS3-1	SW2	13	B	13D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	CONSULTORIO 01 MEDICINA GENERAL
38	3	GS3-1	SW2	14	B	14D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	ENTREVISTA RECONOCIMIENTO MEDICO
39	3	GS3-1	SW2	15	B	15D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	ENTREVISTA RECONOCIMIENTO MEDICO
40	3	GS3-1	SW2	16	B	16D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	ENTREVISTA RECONOCIMIENTO MEDICO
41	3	GS3-1	SW2	17	B	17D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	SELECCIÓN DE DONANTE
42	3	GS3-1	SW2	18	B	18D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	SELECCIÓN DE DONANTE
43	3	GS3-1	SW2	19	B	19D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	LABORATORIO INMUNOSEROLOGIA Y TAMIZAJE
44	3	GS3-1	SW2	20	B	20D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	LABORATORIO INMUNOSEROLOGIA Y TAMIZAJE
45	3	GS3-1	SW2	21	B	21D	VOZ	12	Telefono	PoE	CUBÍCULO DE TOMA DE MUESTRA
46	3	GS3-1	SW2	22	B	22D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	CUBÍCULO DE TOMA DE MUESTRA
47	3	GS3-1	SW2	23	B	23D	RELOJ IP	12	RELOJ IP	Poe	CORREDOR 3
48	3	GS3-1	SW2	24	B	24D	TELEVISOR IP	12	TV IP	NO PoE	SALA EXTRACCIÓN (DONANTE Y TRASFUSIONES)
49	3	GS3-1	SW3	1	C	01D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	CONTROL DE CALIDAD
50	3	GS3-1	SW3	2	C	02D	RELOJ IP	12	RELOJ IP	NO PoE	CONTROL DE CALIDAD
51	3	GS3-1	SW3	3	C	03D	CONTROL DE ACCESO	12	Control de Acceso	Poe	ALMACÉN CUARENTENA
52	3	GS3-1	SW3	4	C	04D	CONTROL DE ACCESO	12	Control de Acceso	Poe	ALMACÉN BANCO DE SANGRE
53	3	GS3-1	SW3	5	C	05D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	JEFATURA DE BANCO DE SANGRE
54	3	GS3-1	SW3	6	C	06D	ACCESS POINT	12	Access Point	Poe	HALL 1
55	3	GS3-1	SW3	7	C	07D	RELOJ IP	12	RELOJ IP	Poe	CORREDOR 7
56	3	GS3-1	SW3	8	C	08D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	FLUJO LAMINAR
57	3	GS3-1	SW3	9	C	09D	BMS	12	BMS	NO PoE	LABORATORIO DE MICROBIOLOGÍA
58	3	GS3-1	SW3	10	C	10D	BMS	12	BMS	NO PoE	LABORATORIO DE MICROBIOLOGÍA
59	3	GS3-1	SW3	11	C	11D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	LABORATORIO DE MICROBIOLOGÍA
60	3	GS3-1	SW3	12	C	12D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	PREPARACIÓN LAVADO Y ESTERILIZACIÓN DE MATERIALES
61	3	GS3-1	SW3	13	C	13D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	
62	3	GS3-1	SW3	14	C	14D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	INFORMES
63	3	GS3-1	SW3	15	C	15D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	LABORATORIO DE BIOQUÍMICA
64	3	GS3-1	SW3	16	C	16D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	LABORATORIO DE BIOQUÍMICA
65	3	GS3-1	SW3	17	C	17D	DATA	12	Usuario Final	PoE	LABORATORIO DE HEMATOLOGÍA

ID	NIVEL	GABINETE	SWITCH	PUERTO EN SWITCH	PATCH PANEL	CODIGO DE RED	SISTEMA	VLAN	EQUIPO	PoE	UBICACIÓN
66	3	GS3-1	SW3	18	C	18D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	LABORATORIO DE HEMATOLOGÍA
67	3	GS3-1	SW3	19	C	19D	DATA	12	Usuario Final	PoE	LABORATORIO DE HEMATOLOGÍA
68	3	GS3-1	SW3	20	C	20D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	LABORATORIO DE INMUNOLOGÍA
69	3	GS3-1	SW3	21	C	21D	DATA	12	Usuario Final	PoE	JEFATURA DE PATOLOGÍA CLÍNICA
70	3	GS3-1	SW3	22	C	22D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	SALA DE ENDOSCOPIA BAJA
71	3	GS3-1	SW3	23	C	23D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	SALA DE ENDOSCOPIA BAJA
72	3	GS3-1	SW3	24	C	24D	ACCESS POINT	12	Access Point	Poe	CORREDOR 9
73	3	GS3-1	SW4	1	D	01D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	SALA QUIRURGICA OFTÁLMICA
74	3	GS3-1	SW4	2	D	02D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	SALA QUIRURGICA OFTÁLMICA
75	3	GS3-1	SW4	3	D	03D	RELOJ IP	12	RELOJ IP	Poe	SALA QUIRURGICA OFTÁLMICA
76	3	GS3-1	SW4	4	D	04D	CRONÓMETRO	12	CRONÓMETRO	Poe	SALA QUIRURGICA OFTÁLMICA
77	3	GS3-1	SW4	5	D	05D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	SALA DE PROCEDIMIENTOS QUIRÚRGICOS MENORES
78	3	GS3-1	SW4	6	D	06D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	SALA DE PROCEDIMIENTOS QUIRÚRGICOS MENORES
79	3	GS3-1	SW4	7	D	07D	RELOJ IP	12	RELOJ IP	Poe	SALA DE PROCEDIMIENTOS QUIRÚRGICOS MENORES
80	3	GS3-1	SW4	8	D	08D	CRONÓMETRO	12	CRONÓMETRO	Poe	SALA DE PROCEDIMIENTOS QUIRÚRGICOS MENORES
81	3	GS3-1	SW4	9	D	09D	RELOJ IP	12	RELOJ IP	Poe	CORREDOR 6
82	3	GS3-1	SW4	10	D	10D	LLAMADO DE ENFERMERAS	12	Centralizador	Poe	SALA DE RECUPERACIÓN
83	3	GS3-1	SW4	11	D	11D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE RECUPERACIÓN
84	3	GS3-1	SW4	12	D	12D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE RECUPERACIÓN
85	3	GS3-1	SW4	13	D	13D	LLAMADO DE ENFERMERAS	12	Centralizador	Poe	SALA DE RECUPERACIÓN
86	3	GS3-1	SW4	14	D	14D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE RECUPERACIÓN
87	3	GS3-1	SW4	15	D	15D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE RECUPERACIÓN
88	3	GS3-1	SW4	16	D	16D	LLAMADO DE ENFERMERAS	12	Centralizador	Poe	SALA DE RECUPERACIÓN
89	3	GS3-1	SW4	17	D	17D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE RECUPERACIÓN
90	3	GS3-1	SW4	18	D	18D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE RECUPERACIÓN
91	3	GS3-1	SW4	19	D	19D	ACCESS POINT	12	Access Point	Poe	CORREDOR 1
92	3	GS3-1	SW4	20	D	20D	RELOJ IP	12	RELOJ IP	Poe	CORREDOR 1
93	3	GS3-1	SW4	21	D	21D	CONTROL DE ACCESO	12	Control de Acceso	Poe	CUARTO DE COMUNICACIONES
94	3	GS3-1	SW4	22	D	22D	TELEVISOR IP	12	TV IP	NO PoE	SALA DE ESPERA 1
95	3	GS3-1	SW4	23	D	23D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	LABORATORIO DE MICROBIOLOGÍA
96	3	GS3-1	SW4	24	D	24D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	LABORATORIO DE MICROBIOLOGÍA
1	3	GS3-1	SW5	1	E	01V	VOZ	31	Telefono	PoE	CONSULTORIO 12 - PEDIATRÍA
2	3	GS3-1	SW5	2	E	02V	VOZ	31	Telefono	PoE	CONSULTORIO 11 ODONTOLOGÍA
3	3	GS3-1	SW5	3	E	03V	VOZ	31	Telefono	PoE	CONSULTORIO 10 ODONTOLOGÍA
4	3	GS3-1	SW5	4	E	04V	VOZ	31	Telefono	PoE	CONSULTORIO 09 PSICOLOGÍA MED.PREVENTIVA
5	3	GS3-1	SW5	5	E	05V	VOZ	31	Telefono	PoE	CONSULTORIO 08 INFECTOLOGÍA NEFROLOGÍA
6	3	GS3-1	SW5	6	E	06V	VOZ	31	Telefono	PoE	CONSULTORIO 07 ENDOCRINOLOGÍA HEMATOLOGÍA
7	3	GS3-1	SW5	7	E	07V	VOZ	31	Telefono	PoE	RECEPCIÓN Y CONTROL 1
8	3	GS3-1	SW5	8	E	08V	VOZ	31	Telefono	PoE	RECEPCIÓN Y CONTROL 1
9	3	GS3-1	SW5	9	E	09V	VOZ	31	Telefono	PoE	CONSULTORIO 06 CARDIOLOGÍA REUMATOLOGÍA
10	3	GS3-1	SW5	10	E	10V	VOZ	31	Telefono	PoE	CONSULTORIO 05 NEUROLOGÍA PSIQUIATRÍA

ID	NIVEL	GABINETE	SWITCH	PUERTO EN SWITCH	PATCH PANEL	CODIGO DE RED	SISTEMA	VLAN	EQUIPO	PoE	UBICACIÓN
11	3	GS3-1	SW5	11	E	11V	VOZ	31	Telefono	PoE	CONSULTORIO 04 NEUMOLOGÍA GASTROENTEROLOGÍA
12	3	GS3-1	SW5	12	E	12V	VOZ	31	Telefono	PoE	CONSULTORIO 03 MED. INTERNA ONCOLOGÍA
13	3	GS3-1	SW5	13	E	13V	VOZ	31	Telefono	PoE	CONSULTORIO 02 MED. GENERAL GERIATRIA
14	3	GS3-1	SW5	14	E	14V	VOZ	31	Telefono	PoE	RECEPCIÓN DE DONANTES
15	3	GS3-1	SW5	15	E	15V	VOZ	31	Telefono	PoE	RECEPCIÓN DE DONANTES
16	3	GS3-1	SW5	16	E	16V	VOZ	31	Telefono	PoE	CONSULTORIO 01 MEDICINA GENERAL
17	3	GS3-1	SW5	17	E	17V	VOZ	31	Telefono	PoE	ENTREVISTA RECONOCIMIENTO MEDICO
18	3	GS3-1	SW5	18	E	18V	VOZ	31	Telefono	PoE	SELECCIÓN DE DONANTE
19	3	GS3-1	SW5	19	E	19V	VOZ	31	Telefono	PoE	LABORATORIO INMUNOSEROLOGIA Y TAMIZAJE
20	3	GS3-1	SW5	20	E	20V	VOZ	31	Telefono	PoE	CONTROL DE CALIDAD
21	3	GS3-1	SW5	21	E	21V	VOZ	31	Telefono	PoE	AFEMERIS
22	3	GS3-1	SW5	22	E	22V	VOZ	31	Telefono	PoE	FRACCIONAMIENTO DE HEMOCOMPONENTES
23	3	GS3-1	SW5	23	E	23V	VOZ	31	Telefono	PoE	JEFATURA DEL BANCO DE SANGRE
24	3	GS3-1	SW5	24	E	24V	VOZ	31	Telefono	PoE	FLUJO LAMINAR
25	3	GS3-1	SW 6	1	F	01V	VOZ	31	Telefono	PoE	LABORATORIO DE MICROBIOLOGIA
26	3	GS3-1	SW 6	2	F	02V	VOZ	31	Telefono	PoE	PREPARACIÓN LAVADO Y ESTERILIZACIÓN DE MATERIALES
27	3	GS3-1	SW 6	3	F	03V	VOZ	31	Telefono	PoE	INFORMES
28	3	GS3-1	SW 6	4	F	04V	VOZ	31	Telefono	PoE	LABORATORIO DE BIOQUÍMICA
29	3	GS3-1	SW 6	5	F	05V	VOZ	31	Telefono	PoE	LABORATORIO DE HEMATOLOGÍA
30	3	GS3-1	SW 6	6	F	06V	VOZ	31	Telefono	PoE	LABORATORIO DE INMUNOLOGÍA
31	3	GS3-1	SW 6	7	F	07V	VOZ	31	Telefono	PoE	JEFATURA DE PATOLOGÍA CLÍNICA
32	3	GS3-1	SW 6	8	F	08V	VOZ	31	Telefono	PoE	SALA DE ENDOSCOPIA BAJA
33	3	GS3-1	SW 6	9	F	09V	VOZ	31	Telefono	PoE	SALA QUIRURGICA OFTÁLMICA
34	3	GS3-1	SW 6	10	F	10V	VOZ	31	Telefono	PoE	SALA DE PROCEDIMIENTOS QUIRÚRGICOS MENORES
1	3	GS3-1	SW 6	11	G	01C	CCCTV	12	Cámara móvil PTZ	PoE	CORREDOR 4
2	3	GS3-1	SW 6	12	G	02C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	REFUGIO ESCALERA 4
3	3	GS3-1	SW 6	13	G	03C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	HALL ESCALERA 4
4	3	GS3-1	SW 6	14	G	04C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 3
5	3	GS3-1	SW 6	15	G	05C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 2
6	3	GS3-1	SW 6	16	G	06C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 3
7	3	GS3-1	SW 6	17	G	07C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 1
8	3	GS3-1	SW 6	18	G	08C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	HALL ESCALERA 1
9	3	GS3-1	SW 6	19	G	09C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	REFUGIO ESCALERA 1
97	3	GS3-1	SW6	20	H	01D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE PROCEDIMIENTOS QUIRÚRGICOS MENORES
98	3	GS3-1	SW6	21	H	02D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE PROCEDIMIENTOS QUIRÚRGICOS MENORES
99	3	GS3-1	SW6	22	H	03D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE PROCEDIMIENTOS QUIRÚRGICOS MENORES
100	3	GS3-1	SW6	23	H	04D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE PROCEDIMIENTOS QUIRÚRGICOS MENORES
101	3	GS3-1	SW6	24	H	05D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA QUIRURGICA OFTÁLMICA
102	3	GS3-1	SW7	1	H	06D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA QUIRURGICA OFTÁLMICA
103	3	GS3-1	SW7	2	H	07D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA QUIRURGICA OFTÁLMICA
104	3	GS3-1	SW7	3	H	08D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA QUIRURGICA OFTÁLMICA

ID	NIVEL	GABINETE	SWITCH	PUERTO EN SWITCH	PATCH PANEL	CODIGO DE RED	SISTEMA	VLAN	EQUIPO	PoE	UBICACIÓN
105	3	GS3-1	SW7	4	H	09D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE ENDOSCOPIA BAJA
106	3	GS3-1	SW7	5	H	10D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE ENDOSCOPIA BAJA
107	3	GS3-1	SW7	6	H	11D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE ENDOSCOPIA BAJA
108	3	GS3-1	SW7	7	H	12D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE ENDOSCOPIA BAJA
109	3	GS3-1	SW7	8			LIBRE				
110	3	GS3-1	SW7	9			LIBRE				
111	3	GS3-1	SW7	10			LIBRE				
112	3	GS3-1	SW7	11			LIBRE				
113	3	GS3-1	SW7	12			LIBRE				
114	3	GS3-1	SW7	13			LIBRE				
115	3	GS3-1	SW7	14			LIBRE				
116	3	GS3-1	SW7	15			LIBRE				
117	3	GS3-1	SW7	16			LIBRE				
118	3	GS3-1	SW7	17			LIBRE				
119	3	GS3-1	SW7	18			LIBRE				
120	3	GS3-1	SW7	19			LIBRE				
121	3	GS3-1	SW7	20			LIBRE				
122	3	GS3-1	SW7	21			LIBRE				
123	3	GS3-1	SW7	22			LIBRE				
124	3	GS3-1	SW7	23			LIBRE				
125	3	GS3-1	SW7	24			LIBRE				
1	3	GS3-2	SW1	1	A	01D	DATA		Usuario Final	NO PoE	CONSULTORIO 13 NEONATOLOGÍA
2	3	GS3-2	SW1	2	A	02D	DATA		Usuario Final	NO PoE	CONSULTORIO 13 NEONATOLOGÍA
3	3	GS3-2	SW1	3	A	03D	DATA		Usuario Final	NO PoE	CONSULTORIO 14 PEDIATRÍA
4	3	GS3-2	SW1	4	A	04D	DATA		Usuario Final	NO PoE	CONSULTORIO 14 PEDIATRÍA
5	3	GS3-2	SW1	5	A	05D	DATA		Usuario Final	NO PoE	CONSULTORIO 15 CIRUGÍA GENERAL
6	3	GS3-2	SW1	6	A	06D	DATA		Usuario Final	NO PoE	CONSULTORIO 15 CIRUGÍA GENERAL
7	3	GS3-2	SW1	7	A	07D	DATA		Usuario Final	NO PoE	CONSULTORIO 16 OTORRINO LARINGOLOGIA
8	3	GS3-2	SW1	8	A	08D	DATA		Usuario Final	NO PoE	CONSULTORIO 16 OTORRINO LARINGOLOGIA
9	3	GS3-2	SW1	9	A	09D	RELOJ IP		RELOJ IP	Poe	CORREDOR 4
10	3	GS3-2	SW1	10	A	10D	DATA		Usuario Final	NO PoE	CONSULTORIO 17 CIRUGIA GENERAL UROLOGÍA
11	3	GS3-2	SW1	11	A	11D	DATA		Usuario Final	NO PoE	CONSULTORIO 17 CIRUGIA GENERAL UROLOGÍA
12	3	GS3-2	SW1	12	A	12D	DATA		Usuario Final	NO PoE	CONSULTORIO 18 OFTALMOLOGÍA
13	3	GS3-2	SW1	13	A	13D	DATA		Usuario Final	NO PoE	RECEPCIÓN Y CONTROL
14	3	GS3-2	SW1	14	A	14D	DATA		Usuario Final	NO PoE	RECEPCIÓN Y CONTROL
15	3	GS3-2	SW1	15	A	15D	TELEVISOR IP		TV IP	NO PoE	SALA DE ESPERA - CONSULTA EXTERNA 3
16	3	GS3-2	SW1	16	A	16D	ACCESS POINT		Access Point	Poe	SALA DE ESPERA - CONSULTA EXTERNA 3
17	3	GS3-2	SW1	17	A	17D	DATA		Usuario Final	NO PoE	CONSULTORIO 19 OFTALMOLOGÍA
18	3	GS3-2	SW1	18	A	18D	DATA		Usuario Final	NO PoE	CONSULTORIO 19 OFTALMOLOGÍA
19	3	GS3-2	SW1	19	A	19D	TELEVISOR IP		TV IP	NO PoE	SALA DE ESPERA - CONSULTA EXTERNA 3
20	3	GS3-2	SW1	20	A	20D	DATA		Usuario Final	NO PoE	CONSULTORIO 20 CIRUGÍA

ID	NIVEL	GABINETE	SWITCH	PUERTO EN SWITCH	PATCH PANEL	CODIGO DE RED	SISTEMA	VLAN	EQUIPO	PoE	UBICACIÓN
21	3	GS3-2	SW1	21	A	21D	DATA		Usuario Final	NO PoE	CONSULTORIO 20 CIRUGÍA
22	3	GS3-2	SW1	22	A	22D	DATA		Usuario Final	NO PoE	CONSULTORIO 21 CIRUGÍA
23	3	GS3-2	SW1	23	A	23D	DATA		Usuario Final	NO PoE	CONSULTORIO 21 CIRUGÍA
24	3	GS3-2	SW1	24	A	24D	RELOJ IP		RELOJ IP	Poe	CORREDOR 5
25	3	GS3-2	SW2	1	B	01D	TELEVISOR IP		TV IP	NO PoE	SALA DE ESPERA - CONSULTA EXTERNA
26	3	GS3-2	SW2	2	B	02D	RELOJ IP		RELOJ IP	Poe	SALA DE ESPERA - CONSULTA EXTERNA
27	3	GS3-2	SW2	3	B	03D	DATA		Usuario Final	NO PoE	CONSULTORIO 22 - GINECO OBSTETRA
28	3	GS3-2	SW2	4	B	04D	DATA		Usuario Final	NO PoE	CONSULTORIO 22 - GINECO OBSTETRA
29	3	GS3-2	SW2	5	B	05D	DATA		Usuario Final	NO PoE	CONSULTORIO 23 - GINECO OBSTETRA 2
30	3	GS3-2	SW2	6	B	06D	DATA		Usuario Final	NO PoE	CONSULTORIO 23 - GINECO OBSTETRA 2
31	3	GS3-2	SW2	7	B	07D	DATA		Usuario Final	NO PoE	TRABAJO DE ENFERMERAS
32	3	GS3-2	SW2	8	B	08D	TELEVISOR IP		TV IP	NO PoE	SALA DE ESPERA DE GABINETE DE PROCEDIMIENTOS
33	3	GS3-2	SW2	9	B	09D	RELOJ IP		RELOJ IP	Poe	HALL - CUARTO DE COMUNICACIONES
34	3	GS3-2	SW2	10	B	10D	DATA		Usuario Final	NO PoE	RECEPCIÓN Y CONTROL 3
35	3	GS3-2	SW2	11	B	11D	DATA		Usuario Final	NO PoE	RECEPCIÓN Y CONTROL 3
36	3	GS3-2	SW2	12	B	12D	CONTROL DE ACCESO		Control de Acceso	Poe	CUARTO DE COMUNICACIONES
37	3	GS3-2	SW2	13	B	13D	DATA		Usuario Final	NO PoE	TOPICO DE CURACIONES
38	3	GS3-2	SW2	14	B	14D	DATA		Usuario Final	NO PoE	TOPICO DE CURACIONES
39	3	GS3-2	SW2	15	B	15D	DATA		Usuario Final	NO PoE	TOPICO DE CURACIONES
40	3	GS3-2	SW2	16	B	16D	TELEVISOR IP		TV IP	NO PoE	ESPERA DE PACIENTES ESTABILIZADOS
41	3	GS3-2	SW2	17	B	17D	RELOJ IP		RELOJ IP	Poe	ESPERA DE PACIENTES ESTABILIZADOS
42	3	GS3-2	SW2	18	B	18D	DATA		Usuario Final	NO PoE	ELECTROCARDIOGRAFÍA -HOLTER
43	3	GS3-2	SW2	19	B	19D	DATA		Usuario Final	NO PoE	ELECTROCARDIOGRAFÍA -HOLTER
44	3	GS3-2	SW2	20	B	20D	DATA		Usuario Final	NO PoE	ELECTROCARDIOGRAFÍA -HOLTER
45	3	GS3-2	SW2	21	B	21D	CONTROL DE ACCESO		Control de Acceso	Poe	ALMACEN DE INSUMOS
46	3	GS3-2	SW2	22	B	22D	CONTROL DE ACCESO		Control de Acceso	Poe	DEPÓSITO DE EQUIPOS
47	3	GS3-2	SW2	23	B	23D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE PRUEBA ESFUERZO
48	3	GS3-2	SW2	24	B	24D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE PRUEBA ESFUERZO
49	3	GS3-2	SW3	1	C	01D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE PRUEBA ESFUERZO
50	3	GS3-2	SW3	2	C	02D	DATA		Usuario Final	NO PoE	BRONCOSPÍA Y ESPIROMETRÍA
51	3	GS3-2	SW3	3	C	03D	DATA		Usuario Final	NO PoE	BRONCOSPÍA Y ESPIROMETRÍA
52	3	GS3-2	SW3	4	C	04D	RELOJ IP		RELOJ IP	Poe	CORREDOR 10
53	3	GS3-2	SW3	5	C	05D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE ECOCARDIOGRAFÍA EEC
54	3	GS3-2	SW3	6	C	06D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE ECOCARDIOGRAFÍA EEC
55	3	GS3-2	SW3	7	C	07D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE ECOCARDIOGRAFÍA EEC
56	3	GS3-2	SW3	8	C	08D	DATA		Usuario Final	NO PoE	ALA DE ELECTROENCEFALOGRAFÍA Y POTENCIALES EVOCADO
57	3	GS3-2	SW3	9	C	09D	DATA		Usuario Final	NO PoE	ALA DE ELECTROENCEFALOGRAFÍA Y POTENCIALES EVOCADO
58	3	GS3-2	SW3	10	C	10D	DATA		Usuario Final	NO PoE	ALA DE ELECTROENCEFALOGRAFÍA Y POTENCIALES EVOCADO
59	3	GS3-2	SW3	11	C	11D	DATA		Usuario Final	Poe	SALA DE UROLOGIA
60	3	GS3-2	SW3	12	C	12D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE MONITOREO FETAL
61	3	GS3-2	SW3	13	C	13D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE MONITOREO FETAL

ID	NIVEL	GABINETE	SWITCH	PUERTO EN SWITCH	PATCH PANEL	CODIGO DE RED	SISTEMA	VLAN	EQUIPO	PoE	UBICACIÓN
62	3	GS3-2	SW3	14	C	14D	DATA		Usuario Final	NO PoE	ESTACIÓN DE ENFERMERAS
63	3	GS3-2	SW3	15	C	15D	DATA		Usuario Final	NO PoE	ESTACIÓN DE ENFERMERAS
64	3	GS3-2	SW3	16	C	16D	VOZ	31	Telefono	PoE	ESTACIÓN DE ENFERMERAS
65	3	GS3-2	SW3	17	C	17D	DATA		Usuario Final	NO PoE	ESTACIÓN DE ENFERMERAS
66	3	GS3-2	SW3	18	C	18D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE AUDIOMETRIA
67	3	GS3-2	SW3	19	C	19D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE AUDIOMETRIA
68	3	GS3-2	SW3	20	C	20D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE AUDIOMETRIA
69	3	GS3-2	SW3	21	C	21D	ACCESS POINT		Access Point	NO PoE	CORREDOR 10
70	3	GS3-2	SW3	22	C	22D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE UROLOGÍA
71	3	GS3-2	SW3	23	C	23D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE UROLOGÍA
72	3	GS3-2	SW3	24	C	24D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE COLPOSCOPIAS
73	3	GS3-2	SW4	1	D	01D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE COLPOSCOPIAS
74	3	GS3-2	SW4	2	D	02D	RELOJ IP		RELOJ IP	PoE	CORREDOR 9
75	3	GS3-2	SW4	3	D	03D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE PROCEDIMIENTOS OFTALMOLOGÍA 2
76	3	GS3-2	SW4	4	D	04D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE PROCEDIMIENTOS OFTALMOLOGÍA 2
77	3	GS3-2	SW4	5	D	05D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE PROCEDIMIENTOS OFTALMOLOGÍA 2
78	3	GS3-2	SW4	6	D	06D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE PROCEDIMIENTOS OFTALMOLOGÍA 2
79	3	GS3-2	SW4	7	D	07D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE PROCEDIMIENTOS OFTALMOLOGÍA 2
80	3	GS3-2	SW4	8	D	08D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE PROCEDIMIENTOS OFTALMOLOGÍA 1
81	3	GS3-2	SW4	9	D	09D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE PROCEDIMIENTOS OFTALMOLOGÍA 1
82	3	GS3-2	SW4	10	D	10D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE PROCEDIMIENTOS OFTALMOLOGÍA 1
83	3	GS3-2	SW4	11	D	11D	DATA		Usuario Final	NO PoE	AMBIENTE AL LADO DEL EXIMER
84	3	GS3-2	SW4	12	D	12D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE PROCEDIMIENTOS OFTALMOLOGÍA 3
85	3	GS3-2	SW4	13	D	13D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE PROCEDIMIENTOS OFTALMOLOGÍA 3
86	3	GS3-2	SW4	14	D	14D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE PROCEDIMIENTOS OFTALMOLOGÍA 3
87	3	GS3-2	SW4	15	D	15D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE PROCEDIMIENTOS OFTALMOLOGÍA 3
88	3	GS3-2	SW4	16	D	16D	DATA		Usuario Final	NO PoE	ÁREA DE EXIMER LASER
89	3	GS3-2	SW4	17	D	17D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE ENDOSCOPIA ALTA
90	3	GS3-2	SW4	18	D	18D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE ENDOSCOPIA ALTA
91	3	GS3-2	SW4	19	D	19D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE ENDOSCOPIA ALTA
92	3	GS3-2	SW4	20	D	20D	ACCESS POINT		Access Point	Poe	CORREDOR 2
93	3	GS3-2	SW4	21	D	21D	DATA		Usuario Final	NO PoE	DIRECCIÓN EJECUTIVA
94	3	GS3-2	SW4	22	D	22D	DATA		Usuario Final	NO PoE	POOL PARA SECRETARIAS
95	3	GS3-2	SW4	23	D	23D	DATA		Usuario Final	NO PoE	POOL PARA SECRETARIAS
96	3	GS3-2	SW4	24	D	24D	DATA		Usuario Final	NO PoE	DIRECCIÓN GENERAL
97	3	GS3-2	SW5	1	E	01D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE REUNIONES
98	3	GS3-2	SW5	2	E	02D	RELOJ IP		RELOJ IP	PoE	SALA DE REUNIONES
99	3	GS3-2	SW5	3	E	03D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE REUNIONES
100	3	GS3-2	SW5	4	E	04D	RELOJ IP		RELOJ IP	PoE	SALA DE SITUACIÓN
101	3	GS3-2	SW5	5	E	05D	RELOJ IP		RELOJ IP	PoE	CORREDOR 11
102	3	GS3-2	SW5	6	E	06D	DATA		Usuario Final	NO PoE	JEFATURA DE ENFERMERÍA

ID	NIVEL	GABINETE	SWITCH	PUERTO EN SWITCH	PATCH PANEL	CODIGO DE RED	SISTEMA	VLAN	EQUIPO	PoE	UBICACIÓN
103	3	GS3-2	SW5	7	E	07D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	OFICINA DE ESTADÍSTICA E INFORMÁTICA
104	3	GS3-2	SW5	8	E	08D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	OFICINA DE ESTADÍSTICA E INFORMÁTICA
105	3	GS3-2	SW5	9	E	09D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	OFICINA DE ESTADÍSTICA E INFORMÁTICA
106	3	GS3-2	SW5	10	E	10D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	OFICINA DE ESTADÍSTICA E INFORMÁTICA
107	3	GS3-2	SW5	11	E	11D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	OFICINA DE CONTROL INSTITUCIONAL
108	3	GS3-2	SW5	12	E	12D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	OFICINA DE CONTROL INSTITUCIONAL
109	3	GS3-2	SW5	13	E	13D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	OFICINA DE CONTROL INSTITUCIONAL
110	3	GS3-2	SW5	14	E	14D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	OFICINA DE CONTROL INSTITUCIONAL
111	3	GS3-2	SW5	15	E	15D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	OFICINA DE CONTROL INSTITUCIONAL
112	3	GS3-2	SW5	16	E	16D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	OFICINA DE INTELIGENCIA SANITARIA
113	3	GS3-2	SW5	17	E	17D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	OFICINA DE INTELIGENCIA SANITARIA
114	3	GS3-2	SW5	18	E	18D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	ÁREA DE TRABAJO ADMINISTRATIVO
115	3	GS3-2	SW5	19	E	19D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	ÁREA DE TRABAJO ADMINISTRATIVO
116	3	GS3-2	SW5	20	E	20D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	ÁREA DE TRABAJO ADMINISTRATIVO
117	3	GS3-2	SW5	21	E	21D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	ÁREA DE TRABAJO ADMINISTRATIVO
118	3	GS3-2	SW5	22	E	22D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	ORGANIZACIÓN Y RACIONALIZACIÓN PIP Y MANTENIMIENTO
119	3	GS3-2	SW5	23	E	23D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	ORGANIZACIÓN Y RACIONALIZACIÓN PIP Y MANTENIMIENTO
120	3	GS3-2	SW5	24	E	24D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	ORGANIZACIÓN Y RACIONALIZACIÓN PIP Y MANTENIMIENTO
121	3	GS3-2	SW6	1	F	01D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	RECEPCIÓN E INFORMES
122	3	GS3-2	SW6	2	F	02D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	RECEPCIÓN E INFORMES
123	3	GS3-2	SW6	3	F	03D	TELEVISOR IP	12	TV IP	NO PoE	SALA DE ESPERA 2
124	3	GS3-2	SW6	4	F	04D	RELOJ IP	12	RELOJ IP	PoE	SALA DE ESPERA 2
125	3	GS3-2	SW6	5	F	05D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE UROLOGÍA
126	3	GS3-2	SW6	6	F	06D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE UROLOGÍA
127	3	GS3-2	SW6	7	F	07D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE UROLOGÍA
128	3	GS3-2	SW6	8	F	08D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE UROLOGÍA
129	3	GS3-2	SW6	9	F	09D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE ENDOSCOPIA ALTA
130	3	GS3-2	SW6	10	F	10D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE ENDOSCOPIA ALTA
131	3	GS3-2	SW6	11	F	11D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE ENDOSCOPIA ALTA
132	3	GS3-2	SW6	12	F	12D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE ENDOSCOPIA ALTA
133	3	GS3-2	SW6	13	G	01V	VOZ	31	Telefono	PoE	CONSULTORIO 13 NEONATOLOGÍA
134	3	GS3-2	SW6	14	G	02V	VOZ	31	Telefono	PoE	CONSULTORIO 14 PEDIATRÍA
135	3	GS3-2	SW6	15	G	03V	VOZ	31	Telefono	PoE	CONSULTORIO 15 CIRUGÍA GENERAL
136	3	GS3-2	SW6	16	G	04V	VOZ	31	Telefono	PoE	CONSULTORIO 16 OTORRINO LARINGOLOGIA
137	3	GS3-2	SW6	17	G	05V	VOZ	31	Telefono	PoE	CONSULTORIO 17 CIRUGIA GENERAL UROLOGÍA
138	3	GS3-2	SW6	18	G	06V	VOZ	31	Telefono	PoE	CONSULTORIO 18 OFTALMOLOGÍA
139	3	GS3-2	SW6	19	G	07V	VOZ	31	Telefono	PoE	RECEPCIÓN Y CONTROL
140	3	GS3-2	SW6	20	G	08V	VOZ	31	Telefono	PoE	RECEPCIÓN Y CONTROL
141	3	GS3-2	SW6	21	G	09V	VOZ	31	Telefono	PoE	CONSULTORIO 19 OFTALMOLOGÍA
142	3	GS3-2	SW6	22	G	10V	VOZ	31	Telefono	PoE	CONSULTORIO 20 CIRUGÍA

ID	NIVEL	GABINETE	SWITCH	PUERTO EN SWITCH	PATCH PANEL	CODIGO DE RED	SISTEMA	VLAN	EQUIPO	PoE	UBICACIÓN
143	3	GS3-2	SW6	23	G	11V	VOZ	31	Telefono	PoE	CONSULTORIO 21 CIRURGÍA
144	3	GS3-2	SW6	24	G	12V	VOZ	31	Telefono	PoE	CONSULTORIO 22 - GINECO OBSTETRA
145	3	GS3-2	SW7	1	G	13V	VOZ	31	Telefono	PoE	CONSULTORIO 22 - GINECO OBSTETRA 2
146	3	GS3-2	SW7	2	G	14V	VOZ	31	Telefono	PoE	TRABAJO DE ENFERMERAS
147	3	GS3-2	SW7	3	G	15V	VOZ	31	Telefono	PoE	RECEPCIÓN Y CONTROL 3
148	3	GS3-2	SW7	4	G	16V	VOZ	31	Telefono	PoE	RECEPCIÓN Y CONTROL 3
149	3	GS3-2	SW7	5	G	17V	VOZ	31	Telefono	PoE	ELECTROCARDIOGRAFÍA -HOLTER
150	3	GS3-2	SW7	6	G	18V	VOZ	31	Telefono	PoE	SALA DE PRUEBA ESFUERZO
151	3	GS3-2	SW7	7	G	19V	VOZ	31	Telefono	PoE	BRONCOSPÍA Y ESPIROMETRÍA
152	3	GS3-2	SW7	8	G	20V	VOZ	31	Telefono	PoE	SALA DE ECOCARDIOGRAFÍA
153	3	GS3-2	SW7	1	G	21V	VOZ	31	Telefono	PoE	SALA DE ELECTROENCEFALOGRAFÍA Y POTENCIALES EVOCADOS
154	3	GS3-2	SW7	2	G	22V	VOZ	31	Telefono	PoE	SALA DE MONITOREO FETAL
155	3	GS3-2	SW7	3	G	23V	VOZ	31	Telefono	PoE	ESTACIÓN DE ENFERMERAS
156	3	GS3-2	SW7	4	G	24V	VOZ	31	Telefono	PoE	SALA DE AUDIOMETRIA
157	3	GS3-2	SW7	5	H	01V	VOZ	31	Telefono	PoE	SALA DE NEUROLOGÍA 3
158	3	GS3-2	SW7	6	H	02V	VOZ	31	Telefono	PoE	SALA DE COLPOSCOPIAS
159	3	GS3-2	SW7	7	H	03V	VOZ	31	Telefono	PoE	SALA DE PROCEDIMIENTOS OFTALMOLOGÍA 2
160	3	GS3-2	SW7	8	H	04V	VOZ	31	Telefono	PoE	SALA DE PROCEDIMIENTOS OFTALMOLOGÍA 1
161	3	GS3-2	SW7	9	H	05V	VOZ	31	Telefono	PoE	AMBIENTE AL LADO DEL EXIMER
162	3	GS3-2	SW7	10	H	06V	VOZ	31	Telefono	PoE	SALA DE ENDOSCOPIA ALTA
163	3	GS3-2	SW7	11	H	07V	VOZ	31	Telefono	PoE	DIRECCIÓN EJECUTIVA
164	3	GS3-2	SW7	12	H	08V	VOZ	31	Telefono	PoE	POOL PARA SECRETARIAS
165	3	GS3-2	SW7	13	H	09V	VOZ	31	Telefono	PoE	POOL PARA SECRETARIAS
166	3	GS3-2	SW7	14	H	10V	VOZ	31	Telefono	PoE	DIRECCIÓN GENERAL
167	3	GS3-2	SW7	15	H	11V	VOZ	31	Telefono	PoE	SALA DE REUNIONES
168	3	GS3-2	SW7	16	H	12V	VOZ	31	Telefono	PoE	SALA DE REUNIONES
169	3	GS3-2	SW7	17	H	13V	VOZ	31	Telefono	PoE	JEFATURA DE ENFERMERÍA
170	3	GS3-2	SW7	18	H	14V	VOZ	31	Telefono	PoE	OFICINA DE ESTADÍSTICA E INFORMÁTICA
171	3	GS3-2	SW7	19	H	15V	VOZ	31	Telefono	PoE	OFICINA DE ESTADÍSTICA E INFORMÁTICA
172	3	GS3-2	SW7	20	H	16V	VOZ	31	Telefono	PoE	OFICINA DE ESTADÍSTICA E INFORMÁTICA
173	3	GS3-2	SW7	21	H	17V	VOZ	31	Telefono	PoE	OFICINA DE ESTADÍSTICA E INFORMÁTICA
174	3	GS3-2	SW7	22	H	18V	VOZ	31	Telefono	PoE	OFICINA DE CONTROL INSTITUCIONAL
175	3	GS3-2	SW7	23	H	19V	VOZ	31	Telefono	PoE	OFICINA DE CONTROL INSTITUCIONAL
176	3	GS3-2	SW7	24	H	20V	VOZ	31	Telefono	PoE	OFICINA DE CONTROL INSTITUCIONAL
177	3	GS3-2	SW8	1	H	21V	VOZ	31	Telefono	PoE	OFICINA DE CONTROL INSTITUCIONAL
178	3	GS3-2	SW8	2	H	22V	VOZ	31	Telefono	PoE	OFICINA DE CONTROL INSTITUCIONAL
179	3	GS3-2	SW8	3	H	23V	VOZ	31	Telefono	PoE	OFICINA DE INTELIGENCIA SANITARIA
180	3	GS3-2	SW8	4	H	24V	VOZ	31	Telefono	PoE	OFICINA DE INTELIGENCIA SANITARIA
181	3	GS3-2	SW8	5	I	01V	VOZ	31	Telefono	PoE	ÁREA DE TRABAJO ADMINISTRATIVO
182	3	GS3-2	SW8	6	I	02V	VOZ	31	Telefono	PoE	ÁREA DE TRABAJO ADMINISTRATIVO
183	3	GS3-2	SW8	7	I	03V	VOZ	31	Telefono	PoE	ÁREA DE TRABAJO ADMINISTRATIVO
184	3	GS3-2	SW8	8	I	04V	VOZ	31	Telefono	PoE	ÁREA DE TRABAJO ADMINISTRATIVO

ID	NIVEL	GABINETE	SWITCH	PUERTO EN SWITCH	PATCH PANEL	CODIGO DE RED	SISTEMA	VLAN	EQUIPO	PoE	UBICACIÓN
185	3	GS3-2	SW8	9	I	05V	VOZ	31	Telefono	PoE	ORGANIZACIÓN Y RACIONALIZACIÓN PIP Y MANTENIMIENTO
186	3	GS3-2	SW8	10	I	06V	VOZ	31	Telefono	PoE	ORGANIZACIÓN Y RACIONALIZACIÓN PIP Y MANTENIMIENTO
187	3	GS3-2	SW8	11	I	07V	VOZ	31	Telefono	PoE	ORGANIZACIÓN Y RACIONALIZACIÓN PIP Y MANTENIMIENTO
188	3	GS3-2	SW8	12	I	08V	VOZ	31	Telefono	PoE	RECEPCIÓN E INFORMES
189	3	GS3-2	SW8	13	I	09V	VOZ	31	Telefono	PoE	RECEPCIÓN E INFORMES
190	3	GS3-2	SW8	14	J	01C	CCCTV	12	Cámara móvil PTZ	PoE	CORREDOR 4
191	3	GS3-2	SW8	15	J	02C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 4
192	3	GS3-2	SW8	16	J	03C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 5
193	3	GS3-2	SW8	17	J	04C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 5
194	3	GS3-2	SW8	18	J	05C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 2
195	3	GS3-2	SW8	19	J	06C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 1
196	3	GS3-2	SW8	20	J	07C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 1
197	3	GS3-2	SW8	21	J	08C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 10
198	3	GS3-2	SW8	22	J	09C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	REFUGIO DE LA ESCALERA 2
199	3	GS3-2	SW8	23	J	10C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 9
200	3	GS3-2	SW8	24	J	11C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 11
201	3	GS3-2	SW9	1	J	12C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 11
202	3	GS3-2	SW9	2	J	13C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	REFUGIO ESCALERA 3
203	3	GS3-2	SW9	3	J	14C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 10
204	3	GS3-2	SW9	4	J	15C	BMS	50	BMS	NO PoE	CONSULTORIO 15 CIRUGÍA GENERAL
205	3	GS3-2	SW9	5			LIBRE			NO PoE	CONSULTORIO 15 CIRUGÍA GENERAL
206	3	GS3-2	SW9	6			LIBRE			NO PoE	CONSULTORIO 16 OTORRINO LARINGOLOGIA
207	3	GS3-2	SW9	7			LIBRE			NO PoE	CONSULTORIO 16 OTORRINO LARINGOLOGIA
208	3	GS3-2	SW9	8			LIBRE			Poe	CORREDOR 4
209	3	GS3-2	SW9	9			LIBRE			NO PoE	CONSULTORIO 17 CIRUGIA GENERAL UROLOGÍA
210	3	GS3-2	SW9	10			LIBRE			NO PoE	CONSULTORIO 17 CIRUGIA GENERAL UROLOGÍA
211	3	GS3-2	SW9	11			LIBRE			NO PoE	CONSULTORIO 18 OFTALMOLOGÍA
212	3	GS3-2	SW9	12			LIBRE			NO PoE	RECEPCIÓN Y CONTROL
213	3	GS3-2	SW9	13			LIBRE			NO PoE	RECEPCIÓN Y CONTROL
214	3	GS3-2	SW9	14			LIBRE			NO PoE	SALA DE ESPERA - CONSULTA EXTERNA 3
215	3	GS3-2	SW9	15			LIBRE			Poe	SALA DE ESPERA - CONSULTA EXTERNA 3
216	3	GS3-2	SW9	16			LIBRE			NO PoE	CONSULTORIO 19 OFTALMOLOGÍA
217	3	GS3-2	SW9	17			LIBRE			NO PoE	CONSULTORIO 19 OFTALMOLOGÍA
218	3	GS3-2	SW9	18			LIBRE			NO PoE	SALA DE ESPERA - CONSULTA EXTERNA 3
219	3	GS3-2	SW9	19			LIBRE			NO PoE	CONSULTORIO 20 CIRUGÍA
220	3	GS3-2	SW9	20			LIBRE			NO PoE	CONSULTORIO 20 CIRUGÍA
221	3	GS3-2	SW9	21			LIBRE			NO PoE	CONSULTORIO 21 CIRUGÍA
222	3	GS3-2	SW7	22			LIBRE			NO PoE	CONSULTORIO 21 CIRUGÍA
223	3	GS3-2	SW7	23			LIBRE			NO PoE	CONSULTORIO 21 CIRUGÍA
224	3	GS3-2	SW7	24			LIBRE			NO PoE	CONSULTORIO 21 CIRUGÍA

NIVEL 4

ID	NIVEL	GABINETE	SWITCH	PUERTO EN SWITCH	PATCH PANEL	CODIGO DE RED	SISTEMA	VLAN	EQUIPO	PoE	UBICACIÓN
1	4	GS4-1	SW1	1	A	01D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CUIDADOS INTERMEDIOS AISLADO PEDIÁTRICO
2	4	GS4-1	SW1	2	A	02D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CUIDADOS INTERMEDIOS AISLADO PEDIÁTRICO
3	4	GS4-1	SW1	3	A	03D	LLAMADO DE ENFERMERAS	12	Centralizador	Poe	SALA DE CUIDADOS INTERMEDIOS AISLADO PEDIÁTRICO
4	4	GS4-1	SW1	4	A	04D	LLAMADO DE ENFERMERAS	12	Centralizador	Poe	SALA DE CUIDADOS INT. PEDIÁTRICO
5	4	GS4-1	SW1	5	A	05D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CUIDADOS INT. PEDIÁTRICO
6	4	GS4-1	SW1	6	A	06D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CUIDADOS INT. PEDIÁTRICO
7	4	GS4-1	SW1	7	A	07D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CUIDADOS INT. PEDIÁTRICO
8	4	GS4-1	SW1	8	A	08D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CUIDADOS INT. PEDIÁTRICO
9	4	GS4-1	SW1	9	A	09D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CUIDADOS INT. PEDIÁTRICO
10	4	GS4-1	SW1	10	A	10D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CUIDADOS INT. PEDIÁTRICO
11	4	GS4-1	SW1	11	A	11D	LLAMADO DE ENFERMERAS	12	Centralizador	Poe	SALA DE CUIDADOS INT. PEDIÁTRICO
12	4	GS4-1	SW1	12	A	12D	LLAMADO DE ENFERMERAS	12	Centralizador	Poe	SALA DE CUIDADOS INT. PEDIÁTRICO
13	4	GS4-1	SW1	13	A	13D	LLAMADO DE ENFERMERAS	12	Centralizador	Poe	SALA DE CUIDADOS INT. PEDIÁTRICO
14	4	GS4-1	SW1	14	A	14D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CUIDADOS INT. PEDIÁTRICO
15	4	GS4-1	SW1	15	A	15D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CUIDADOS INT. PEDIÁTRICO
16	4	GS4-1	SW1	16	A	16D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CUIDADOS INT. PEDIÁTRICO
17	4	GS4-1	SW1	17	A	17D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CUIDADOS INT. PEDIÁTRICO
18	4	GS4-1	SW1	18	A	18D	LLAMADO DE ENFERMERAS	12	Centralizador	Poe	SALA DE CUIDADOS INT. PEDIÁTRICO
19	4	GS4-1	SW1	19	A	19D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	ESTACIÓN DE ENFERMERAS 2
20	4	GS4-1	SW1	20	A	20D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	ESTACIÓN DE ENFERMERAS 2
21	4	GS4-1	SW1	21	A	21D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	JEFATURA DE ENFERMERIA
22	4	GS4-1	SW1	22	A	22D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	JEFATURA UCIN (ADULTOS)
23	4	GS4-1	SW1	23	A	23D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	JEFATURA UCIN (NIÑOS)
24	4	GS4-1	SW1	24	A	24D	ACCESS POINT	12	Access Point	Poe	CORREDOR 3
25	4	GS4-1	SW2	1	B	01D	RELOJ IP	12	RELOJ IP	Poe	CORREDOR 3
26	4	GS4-1	SW2	2	B	02D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	SALA DE JUNTAS
27	4	GS4-1	SW2	3	B	03D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	SALA DE JUNTAS
28	4	GS4-1	SW2	4	B	04D	RELOJ IP	12	RELOJ IP	Poe	SALA DE JUNTAS
29	4	GS4-1	SW2	5	B	05D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	SALA DE JUNTAS
30	4	GS4-1	SW2	6	B	06D	RELOJ IP	12	RELOJ IP	Poe	ESTAR DE PERSONAS
31	4	GS4-1	SW2	7	B	07D	TELEVISOR IP	12	TV IP	NO PoE	ESTAR DE PERSONAS
32	4	GS4-1	SW2	8	B	08D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	ESTACIÓN DE ENFERMERAS
33	4	GS4-1	SW2	9	B	09D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	ESTACIÓN DE ENFERMERAS
34	4	GS4-1	SW2	10	B	10D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	ESTACIÓN DE ENFERMERAS
35	4	GS4-1	SW2	11	B	11D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CUIDADOS INT. AISLADOS (1 CAMA ADULTO)
36	4	GS4-1	SW2	12	B	12D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CUIDADOS INT. AISLADOS (1 CAMA ADULTO)
37	4	GS4-1	SW2	13	B	13D	LLAMADO DE ENFERMERAS	12	Centralizador	Poe	SALA DE CUIDADOS INT. AISLADOS (1 CAMA ADULTO)
38	4	GS4-1	SW2	14	B	14D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CUIDADOS INT. AISLADOS (9 CAMAS)
39	4	GS4-1	SW2	15	B	15D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CUIDADOS INT. AISLADOS (9 CAMAS)
40	4	GS4-1	SW2	16	B	16D	LLAMADO DE ENFERMERAS	12	Centralizador	Poe	SALA DE CUIDADOS INT. AISLADOS (9 CAMAS)
41	4	GS4-1	SW2	17	B	17D	LLAMADO DE ENFERMERAS	12	Centralizador	Poe	SALA DE CUIDADOS INT. AISLADOS (9 CAMAS)

ID	NIVEL	GABINETE	SWITCH	PUERTO EN SWITCH	PATCH PANEL	CODIGO DE RED	SISTEMA	VLAN	EQUIPO	PoE	UBICACIÓN
42	4	GS4-1	SW2	18	B	18D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CUIDADOS INT. AISLADOS (9 CAMAS)
43	4	GS4-1	SW2	19	B	19D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CUIDADOS INT. AISLADOS (9 CAMAS)
44	4	GS4-1	SW2	20	B	20D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CUIDADOS INT. AISLADOS (9 CAMAS)
45	4	GS4-1	SW2	21	B	21D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CUIDADOS INT. AISLADOS (9 CAMAS)
46	4	GS4-1	SW2	22	B	22D	LLAMADO DE ENFERMERAS	12	Centralizador	Poe	SALA DE CUIDADOS INT. AISLADOS (9 CAMAS)
47	4	GS4-1	SW2	23	B	23D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CUIDADOS INT. AISLADOS (9 CAMAS)
48	4	GS4-1	SW2	24	B	24D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CUIDADOS INT. AISLADOS (9 CAMAS)
49	4	GS4-1	SW3	1	C	01D	LLAMADO DE ENFERMERAS	12	Centralizador	Poe	SALA DE CUIDADOS INT. AISLADOS (9 CAMAS)
50	4	GS4-1	SW3	2	C	02D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CUIDADOS INT. AISLADOS (9 CAMAS)
51	4	GS4-1	SW3	3	C	03D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CUIDADOS INT. AISLADOS (9 CAMAS)
52	4	GS4-1	SW3	4	C	04D	LLAMADO DE ENFERMERAS	12	Centralizador	Poe	SALA DE CUIDADOS INT. AISLADOS (9 CAMAS)
53	4	GS4-1	SW3	5	C	05D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CUIDADOS INT. AISLADOS (9 CAMAS)
54	4	GS4-1	SW3	6	C	06D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CUIDADOS INT. AISLADOS (9 CAMAS)
55	4	GS4-1	SW3	7	C	07D	LLAMADO DE ENFERMERAS	12	Centralizador	Poe	SALA DE CUIDADOS INT. AISLADOS (9 CAMAS)
56	4	GS4-1	SW3	8	C	08D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CUIDADOS INT. AISLADOS (9 CAMAS)
57	4	GS4-1	SW3	9	C	09D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CUIDADOS INT. AISLADOS (9 CAMAS)
58	4	GS4-1	SW3	10	C	10D	LLAMADO DE ENFERMERAS	12	Centralizador	Poe	SALA DE CUIDADOS INT. AISLADOS (9 CAMAS)
59	4	GS4-1	SW3	11	C	11D	RELOJ IP	12	RELOJ IP	Poe	CORREDOR 3
60	4	GS4-1	SW3	12	C	12D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	RECEPCIÓN, CONTROL DE INFORMES
61	4	GS4-1	SW3	13	C	13D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	RECEPCIÓN, CONTROL DE INFORMES
62	4	GS4-1	SW3	14	C	14D	RELOJ IP	12	RELOJ IP	PoE	SALA DE ESPERA UCIN
63	4	GS4-1	SW3	15	C	15D	TELEVISOR IP	12	TV IP	NO PoE	SALA DE ESPERA UCIN
64	4	GS4-1	SW3	16	C	16D	ACCESS POINT	12	Access Point	Poe	CORREDOR 2
65	4	GS4-1	SW3	17	C	17D	CONTROL DE ACCESO	12	Control de Acceso	Poe	CUARTO DE COMUNICACIONES
66	4	GS4-1	SW3	18	C	18D	RELOJ IP	12	RELOJ IP	PoE	CORREDOR 1
67	4	GS4-1	SW3	19	C	19D	DATA	12	Usuario Final	PoE	BIBLIOTECA
68	4	GS4-1	SW3	20	C	20D	RELOJ IP	12	RELOJ IP	PoE	CORREDOR 8
69	4	GS4-1	SW3	21	C	21D	TELEVISOR IP	12	TV IP	NO PoE	HABITACION 1
70	4	GS4-1	SW3	22	C	22D	TELEVISOR IP	12	TV IP	NO PoE	HABITACION 2
71	4	GS4-1	SW3	23	C	23D	TELEVISOR IP	12	TV IP	NO PoE	ESTAR MÉDICO
72	4	GS4-1	SW3	24	C	24D	TELEVISOR IP	12	TV IP	NO PoE	HABITACIÓN
73	4	GS4-1	SW4	1	D	01D	TELEVISOR IP	12	TV IP	NO PoE	HABITACIÓN
74	4	GS4-1	SW4	2	D	02D	RELOJ IP	12	RELOJ IP	PoE	CORREDOR 1
75	4	GS4-1	SW4	3	D	03D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	RECEPCIÓN MATERIAL SUCIO HOSPITAL
76	4	GS4-1	SW4	4	D	04D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	RECEPCIÓN MATERIAL SUCIO HOSPITAL
77	4	GS4-1	SW4	5	D	05D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	JEFATURA DE LA CENTRAL DE ESTERILIZACIÓN
78	4	GS4-1	SW4	6	D	06D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	PREPARACIÓN Y EMBALAJE
79	4	GS4-1	SW4	7	D	07D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	PREPARACIÓN Y EMBALAJE
80	4	GS4-1	SW4	8	D	08D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	PREPARACIÓN Y EMBALAJE
81	4	GS4-1	SW4	9	D	09D	RELOJ IP	12	RELOJ IP	Poe	CORREDOR TÉCNICO
82	4	GS4-1	SW4	10	D	10D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	ENTREGA MATERIAL ESTÉRIL
83	4	GS4-1	SW4	11	D	11D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	ENTREGA MATERIAL ESTÉRIL

ID	NIVEL	GABINETE	SWITCH	PUERTO EN SWITCH	PATCH PANEL	CODIGO DE RED	SISTEMA	VLAN	EQUIPO	PoE	UBICACIÓN
84	4	GS4-1	SW4	12	D	12D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	LAVADO/ DESINFECCION DE INSTRUMENTO Y MAT.
85	4	GS4-2	SW5	13	D	12D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	LAVADO/ DESINFECCION DE INSTRUMENTO Y MAT.
86	4	GS4-1	SW4	14	D	14D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	ALMACEN MATERIAL ESTÉRIL
87	4	GS4-1	SW4	15	D	15D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	ALMACEN MATERIAL ESTÉRIL
88	4	GS4-1	SW4	16	D	16D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	ALMACEN MATERIAL ESTÉRIL
89	4	GS4-1	SW4	17	D	17D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	ALMACEN MATERIAL ESTÉRIL
90	4	GS4-1	SW4	18	D	18D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	ALMACEN MATERIAL ESTÉRIL
91	4	GS4-1	SW4	19	D	19D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	ALMACEN MATERIAL ESTÉRIL
92	4	GS4-1	SW 4	20	E	01V	VOZ	31	Telefono	PoE	ESTACIÓN DE ENFERMERAS
93	4	GS4-1	SW 4	21	E	02V	VOZ	31	Telefono	PoE	ESTACIÓN DE ENFERMERAS
94	4	GS4-1	SW 4	22	E	03V	VOZ	31	Telefono	PoE	JEFATURA DE ENFERMERIA
95	4	GS4-1	SW 4	23	E	04V	VOZ	31	Telefono	PoE	JEFATURA UCIN (ADULTOS)
96	4	GS4-1	SW 4	24	E	05V	VOZ	31	Telefono	PoE	JFATURA UCIN (NIÑOS)
97	4	GS4-1	SW 5	1	E	06V	VOZ	31	Telefono	PoE	SALA DE JUNTAS
98	4	GS4-1	SW 5	2	E	07V	VOZ	31	Telefono	PoE	SALA DE JUNTAS
99	4	GS4-1	SW 5	3	E	08V	VOZ	31	Telefono	PoE	ESTACIÓN DE ENFERMERAS
100	4	GS4-1	SW 5	4	E	09V	VOZ	31	Telefono	PoE	ESTACIÓN DE ENFERMERAS
101	4	GS4-1	SW 5	5	E	10V	VOZ	31	Telefono	PoE	ESTACIÓN DE ENFERMERAS
102	4	GS4-1	SW 5	6	E	11V	VOZ	31	Telefono	PoE	RECEPCIÓN Y CONTROL DE INFORMES
103	4	GS4-1	SW 5	7	E	12V	VOZ	31	Telefono	PoE	RECEPCIÓN Y CONTROL DE INFORMES
104	4	GS4-1	SW 5	8	E	13V	VOZ	31	Telefono	PoE	BIBLIOTECA
105	4	GS4-1	SW 5	9	E	14V	VOZ	31	Telefono	PoE	RECEPCIÓN MATERIAL SUCIO HOSPITAL
106	4	GS4-1	SW 5	10	E	15V	VOZ	31	Telefono	PoE	RECEPCIÓN MATERIAL SUCIO HOSPITAL
107	4	GS4-1	SW 5	11	E	16V	VOZ	31	Telefono	PoE	RECEPCIÓN Y CLASIFICACIÓN
108	4	GS4-1	SW 5	12	E	17V	VOZ	31	Telefono	PoE	JEFATURA DE LA CENTRAL DE ESTERILIZACIÓN
109	4	GS4-1	SW 5	13	E	18V	VOZ	31	Telefono	PoE	ENTREGA MATERIAL ESTÉRIL
110	4	GS4-1	SW 5	14	E	19V	VOZ	31	Telefono	PoE	ENTREGA MATERIAL ESTÉRIL
111	4	GS4-1	SW 5	15	F	01C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR TÉCNICO
112	4	GS4-1	SW 5	16	F	02C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 1
113	4	GS4-1	SW 5	17	F	03C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 1
114	4	GS4-1	SW 5	18	F	04C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 3
115	4	GS4-1	SW 5	19	F	05C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 2
116	4	GS4-1	SW 5	20	F	06C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 3
117	4	GS4-1	SW 5	21	F	07C	BMS	50	BMS	NO PoE	
118	4	GS4-1	SW 5	22	F	08C	BMS	50	BMS	NO PoE	
119	4	GS4-1	SW 5	23							LIBRE
120	4	GS4-1	SW 5	24							LIBRE
1	4	GS4-2	SW1	1	A	01D	CONTROL DE ACCESO	12	Control de Acceso	NO PoE	DEPÓSITO DE GIMNASIO
2	4	GS4-2	SW1	2	A	02D	RELOJ IP	12	RELOJ IP	PoE	CORREDOR 5
3	4	GS4-2	SW1	3	A	03D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	FAJA ERGONOMÉTRICA
4	4	GS4-2	SW1	4	A	04D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	FAJA ERGONOMÉTRICA

ID	NIVEL	GABINETE	SWITCH	PUERTO EN SWITCH	PATCH PANEL	CODIGO DE RED	SISTEMA	VLAN	EQUIPO	PoE	UBICACIÓN
5	4	GS4-2	SW1	5	A	05D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	GIMNASIO NIÑOS
6	4	GS4-2	SW1	6	A	06D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	TERAPIA OCUPACIONAL
7	4	GS4-2	SW1	7	A	07D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	TERAPIA DE LENGUAJE
8	4	GS4-2	SW1	8	A	08D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	JEFATURA MÉDICO
9	4	GS4-2	SW1	9	A	09D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	SECRETARIA + ARCHIVO
10	4	GS4-2	SW1	10	A	10D	RELOJ IP	12	RELOJ IP	PoE	CORREDOR 5
11	4	GS4-2	SW1	11	A	11D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	CONSULTORIO MÉDICO
12	4	GS4-2	SW1	12	A	12D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	ADMISIÓN + ARCHIVO
13	4	GS4-2	SW1	13	A	13D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	ADMISIÓN + ARCHIVO
14	4	GS4-2	SW1	14	A	14D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	ADMISIÓN + ARCHIVO
15	4	GS4-2	SW1	15	A	15D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	ADMISIÓN + ARCHIVO
16	4	GS4-2	SW1	16	A	16D	RELOJ IP	12	RELOJ IP	Poe	SALA DE ESPERA (TERAPIA FISICA Y REHABILITACIÓN)
17	4	GS4-2	SW1	17	A	17D	ACCESS POINT	12	Access Point	Poe	CORREDOR 6
18	4	GS4-2	SW1	18	A	18D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	TERAPIA GRUPAL
19	4	GS4-2	SW1	19	A	19D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	TERAPIA DE APRENDIZAJE
20	4	GS4-2	SW1	20	A	20D	RELOJ IP	12	RELOJ IP	PoE	CORREDOR 6
21	4	GS4-2	SW1	21	A	21D	TELEVISOR IP	12	TV IP	NO PoE	SALA DE ESPERA (TERAPIA FISICA Y REHABILITACIÓN)
22	4	GS4-2	SW1	22	A	22D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	TERAPIA INDIVIDUAL
23	4	GS4-2	SW1	23	A	23D	RELOJ IP	12	RELOJ IP	PoE	CORREDOR 6
24	4	GS4-2	SW1	24	A	24D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	PROCEDIMIENTOS MEDICOS
25	4	GS4-2	SW2	1	B	01D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	PROCEDIMIENTOS MEDICOS
26	4	GS4-2	SW2	2	B	02D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	PROCEDIMIENTOS MEDICOS
27	4	GS4-2	SW2	3	B	03D	TELEVISOR IP	12	TV IP	NO PoE	SALA DE ESPERA HEMODIALISIS (TERAPIA FISICA Y REHAB)
28	4	GS4-2	SW2	4	B	04D	RELOJ IP	12	RELOJ IP	PoE	SALA DE ESPERA HEMODIALISIS (TERAPIA FISICA Y REHAB)
29	4	GS4-2	SW2	5	B	05D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	CONTROL ADMISIÓN HEMODIÁLISIS
30	4	GS4-2	SW2	6	B	06D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	CONTROL ADMISIÓN HEMODIÁLISIS
31	4	GS4-2	SW2	7	B	07D	RELOJ IP	12	RELOJ IP	NO PoE	CORREDOR 6
32	4	GS4-2	SW2	8	B	08D	CONTROL DE ACCESO	12	Control de Acceso	NO PoE	CUARTO DE COMUNICACIONES
33	4	GS4-2	SW2	9	B	09D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	TÓPICO DE EXÁMENES Y PROCEDIMIENTOS
34	4	GS4-2	SW2	10	B	10D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	TÓPICO DE EXÁMENES Y PROCEDIMIENTOS
35	4	GS4-2	SW2	11	B	11D	RELOJ IP	12	RELOJ IP	PoE	CORREDOR 1
36	4	GS4-2	SW2	12	B	12D	ACCESS POINT	12	Access Point	Poe	CORREDOR 1
37	4	GS4-2	SW2	13	B	13D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	CONSULTORIO
38	4	GS4-2	SW2	14	B	14D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	OFICINA ADMINISTRATIVA
39	4	GS4-2	SW2	15	B	15D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	SECRETARIA
40	4	GS4-2	SW2	16	B	16D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	CUBICULO NUTRICIONISTA Y TRABAJO SOCIAL
41	4	GS4-2	SW2	17	B	17D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	SALA DE MANTENIMIENTO DE MÁQUINAS
42	4	GS4-2	SW2	18	B	18D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	SALA DE MANTENIMIENTO DE MÁQUINAS
43	4	GS4-2	SW2	19	B	19D	RELOJ IP	12	RELOJ IP	Poe	SALA DE MANTENIMIENTO DE MÁQUINAS
44	4	GS4-2	SW2	20	B	20D	ACCESS POINT	12	Access Point	Poe	CORREDOR 10
45	4	GS4-2	SW2	21	B	21D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	SALA DE ESTAR PERSONAL

ID	NIVEL	GABINETE	SWITCH	PUERTO EN SWITCH	PATCH PANEL	CODIGO DE RED	SISTEMA	VLAN	EQUIPO	PoE	UBICACIÓN
46	4	GS4-2	SW2	22	B	22D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	SALA DE ESTAR PERSONAL
47	4	GS4-2	SW2	23	B	23D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	ALMACENAMIENTO Y CEBAMIENTO DE DIALIZADORES
48	4	GS4-2	SW2	24	B	24D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	SALA DE HEMODIALISIS - PACIENTES INFECTADOS
49	4	GS4-2	SW3	1	C	01D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	SALA DE HEMODIALISIS - PACIENTES INFECTADOS
50	4	GS4-2	SW3	2	C	02D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	SALA DE REPOSO
51	4	GS4-2	SW3	3	C	03D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	SALA DE REPOSO
52	4	GS4-2	SW3	4	C	04D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	SALA DE REPOSO
53	4	GS4-2	SW3	5	C	05D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	SALA DE REPOSO
54	4	GS4-2	SW3	6	C	06D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	ESTACIÓN DE ENFERMERAS
55	4	GS4-2	SW3	7	C	07D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	ESTACIÓN DE ENFERMERAS
56	4	GS4-2	SW3	8	C	08D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	ESTACIÓN DE ENFERMERAS
57	4	GS4-2	SW3	9	C	09D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	ESTACIÓN DE ENFERMERAS
58	4	GS4-2	SW3	10	C	10D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	ESTACIÓN DE ENFERMERAS
59	4	GS4-2	SW3	11	C	11D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	ESTACIÓN DE ENFERMERAS
60	4	GS4-2	SW3	12	C	12D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	ESTACIÓN DE ENFERMERAS
61	4	GS4-2	SW3	13	C	13D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	TRABAJO LIMPIO
62	4	GS4-2	SW3	14	C	14D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	TRABAJO LIMPIO
63	4	GS4-2	SW3	15	C	15D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	TRABAJO LIMPIO
64	4	GS4-2	SW3	16	C	16D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	TRABAJO LIMPIO
65	4	GS4-2	SW3	17	C	17D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	TRABAJO LIMPIO
66	4	GS4-2	SW3	18	C	18D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	TRABAJO LIMPIO
1	4	GS4-2	SW3	19	D	01V	VOZ	31	Telefono	PoE	JEFATURA MÉDICO
2	4	GS4-2	SW3	20	D	02V	VOZ	31	Telefono	PoE	SECRETARIA + ARCHIVO
3	4	GS4-2	SW3	21	D	03V	VOZ	31	Telefono	PoE	CONSULTORIO MÉDICO
4	4	GS4-2	SW3	22	D	04V	VOZ	31	Telefono	PoE	ADMISIÓN + ARCHIVO
5	4	GS4-2	SW3	23	D	05V	VOZ	31	Telefono	PoE	ADMISIÓN + ARCHIVO
6	4	GS4-2	SW3	24	D	06V	VOZ	31	Telefono	PoE	TERAPIA GRUPAL
7	4	GS4-2	SW4	1	D	07V	VOZ	31	Telefono	PoE	TERAPIA DE APRENDIZAJE
8	4	GS4-2	SW4	2	D	08V	VOZ	31	Telefono	PoE	TERAPIA INDIVIDUAL
9	4	GS4-2	SW4	3	D	09V	VOZ	31	Telefono	PoE	PROCEDIMIENTOS MEDICOS
10	4	GS4-2	SW4	4	D	10V	VOZ	31	Telefono	PoE	CONTROL ADMISIÓN HEMODIÁLISIS
11	4	GS4-2	SW4	5	D	11V	VOZ	31	Telefono	PoE	CONTROL ADMISIÓN HEMODIÁLISIS
12	4	GS4-2	SW4	6	D	12V	VOZ	31	Telefono	PoE	CONSULTORIO
13	4	GS4-2	SW4	7	D	13V	VOZ	31	Telefono	PoE	OFICINA ADMINISTRATIVA
14	4	GS4-2	SW4	8	D	14V	VOZ	31	Telefono	PoE	SECRETARIA
15	4	GS4-2	SW4	9	D	15V	VOZ	31	Telefono	PoE	CUBICULO NUTRICIONISTA Y TRABAJO SOCIAL
16	4	GS4-2	SW4	10	D	16V	VOZ	31	Telefono	PoE	SALA DE ESTAR PERSONAL
17	4	GS4-2	SW4	11	D	17V	VOZ	31	Telefono	PoE	ESTACIÓN DE ENFERMERAS
18	4	GS4-2	SW4	12	D	18V	VOZ	31	Telefono	PoE	ESTACIÓN DE ENFERMERAS
1	4	GS4-2	SW4	13	E	01C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 5
2	4	GS4-2	SW4	14	E	02C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 5

ID	NIVEL	GABINETE	SWITCH	PUERTO EN SWITCH	PATCH PANEL	CODIGO DE RED	SISTEMA	VLAN	EQUIPO	PoE	UBICACIÓN
3	4	GS4-2	SW3	21	D	03V	VOZ	31	Telefono	PoE	CONSULTORIO MÉDICO
4	4	GS4-2	SW3	22	D	04V	VOZ	31	Telefono	PoE	ADMISIÓN + ARCHIVO
5	4	GS4-2	SW3	23	D	05V	VOZ	31	Telefono	PoE	ADMISIÓN + ARCHIVO
6	4	GS4-2	SW3	24	D	06V	VOZ	31	Telefono	PoE	TERAPIA GRUPAL
7	4	GS4-2	SW4	1	D	07V	VOZ	31	Telefono	PoE	TERAPIA DE APRENDIZAJE
8	4	GS4-2	SW4	2	D	08V	VOZ	31	Telefono	PoE	TERAPIA INDIVIDUAL
9	4	GS4-2	SW4	3	D	09V	VOZ	31	Telefono	PoE	PROCEDIMIENTOS MEDICOS
10	4	GS4-2	SW4	4	D	10V	VOZ	31	Telefono	PoE	CONTROL ADMISIÓN HEMODIÁLISIS
11	4	GS4-2	SW4	5	D	11V	VOZ	31	Telefono	PoE	CONTROL ADMISIÓN HEMODIÁLISIS
12	4	GS4-2	SW4	6	D	12V	VOZ	31	Telefono	PoE	CONSULTORIO
13	4	GS4-2	SW4	7	D	13V	VOZ	31	Telefono	PoE	OFICINA ADMINISTRATIVA
14	4	GS4-2	SW4	8	D	14V	VOZ	31	Telefono	PoE	SECRETARIA
15	4	GS4-2	SW4	9	D	15V	VOZ	31	Telefono	PoE	CUBICULO NUTRICIONISTA Y TRABAJO SOCIAL
16	4	GS4-2	SW4	10	D	16V	VOZ	31	Telefono	PoE	SALA DE ESTAR PERSONAL
17	4	GS4-2	SW4	11	D	17V	VOZ	31	Telefono	PoE	ESTACIÓN DE ENFERMERAS
18	4	GS4-2	SW4	12	D	18V	VOZ	31	Telefono	PoE	ESTACIÓN DE ENFERMERAS
1	4	GS4-2	SW4	13	E	01C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 5
2	4	GS4-2	SW4	14	E	02C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 5
3	4	GS4-2	SW4	15	E	03C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 6
4	4	GS4-2	SW4	16	E	04C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	REFUGIO DE ESCALERA 3
5	4	GS4-2	SW4	17	E	05C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 6
6	4	GS4-2	SW4	18	E	06C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 6
7	4	GS4-2	SW4	19	E	07C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 6
8	4	GS4-2	SW4	20	E	08C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 6
9	4	GS4-2	SW4	21	E	09C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 6
10	4	GS4-2	SW4	22	E	10C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	REFUGIO DE ESCALERA 2
11	4	GS4-2	SW4	23	E	11C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 10
12	4	GS4-2	SW4	24	E	12C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 10
13	4	GS4-2	SW5	1	E	13C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 1
14	4	GS4-2	SW 5	2	E	14C	BMS	50	BMS	NO PoE	
15	4	GS4-2	SW 5	3					LIBRE		
16	4	GS4-2	SW 5	4					LIBRE		
17	4	GS4-2	SW 5	5					LIBRE		
18	4	GS4-2	SW 5	6					LIBRE		
19	4	GS4-2	SW 5	7					LIBRE		
20	4	GS4-2	SW 5	8					LIBRE		
21	4	GS4-2	SW 5	9					LIBRE		
22	4	GS4-2	SW 5	10					LIBRE		
23	4	GS4-2	SW 5	11					LIBRE		
24	4	GS4-2	SW 5	12					LIBRE		
25	4	GS4-2	SW 5	13					LIBRE		

ID	NIVEL	GABINETE	SWITCH	PUERTO EN SWITCH	PATCH PANEL	CODIGO DE RED	SISTEMA	VLAN	EQUIPO	PoE	UBICACIÓN
26	4	GS4-2	SW 5	14				LIBRE			
27	4	GS4-2	SW 5	15				LIBRE			
28	4	GS4-2	SW 5	16				LIBRE			
29	4	GS4-2	SW 5	17				LIBRE			
30	4	GS4-2	SW 5	18				LIBRE			
31	4	GS4-2	SW 5	19				LIBRE			
32	4	GS4-2	SW 5	20				LIBRE			
33	4	GS4-2	SW 5	21				LIBRE			
34	4	GS4-2	SW 5	22				LIBRE			
35	4	GS4-2	SW 5	23				LIBRE			
36	4	GS4-2	SW 5	24				LIBRE			
1	4	GS4-3	SW1	1	A	01D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	OFICINA DE RECURSOS HUMANOS
2	4	GS4-3	SW1	2	A	02D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	OFICINA DE RECURSOS HUMANOS
3	4	GS4-3	SW1	3	A	03D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	OFICINA DE SEGUROS
4	4	GS4-3	SW1	4	A	04D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	OFICINA DE SEGUROS
5	4	GS4-3	SW1	5	A	05D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	OFICINA DE SEGUROS
6	4	GS4-3	SW1	6	A	06D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	OFICINA DE SEGUROS
7	4	GS4-3	SW1	7	A	07D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	OFICINA DE SEGUROS
8	4	GS4-3	SW1	8	A	08D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	OFICINA DE SEGUROS
9	4	GS4-3	SW1	9	A	09D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	OFICINA DE SEGUROS
10	4	GS4-3	SW1	10	A	10D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	PROGRAMACIÓN KARDEX ADQUISICIONES
11	4	GS4-3	SW1	11	A	11D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	PROGRAMACIÓN KARDEX ADQUISICIONES
12	4	GS4-3	SW1	12	A	12D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	JEFATURA LOGÍSTICA
13	4	GS4-3	SW1	13	A	13D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	REMUNERACIONES
14	4	GS4-3	SW1	14	A	14D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	REMUNERACIONES
15	4	GS4-3	SW1	15	A	15D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	REMUNERACIONES
16	4	GS4-3	SW1	16	A	16D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	REMUNERACIONES
17	4	GS4-3	SW1	17	A	17D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	REMUNERACIONES
18	4	GS4-3	SW1	18	A	18D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	PATRIMONIO
19	4	GS4-3	SW1	19	A	19D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	PATRIMONIO
20	4	GS4-3	SW1	20	A	20D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	PATRIMONIO
21	4	GS4-3	SW1	21	A	21D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	OFICINA DE GESTIÓN DE LA CALIDAD
22	4	GS4-3	SW1	22	A	22D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	OFICINA DE GESTIÓN DE LA CALIDAD
23	4	GS4-3	SW1	23	A	23D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	OFICINA DE GESTIÓN DE LA CALIDAD
24	4	GS4-3	SW1	24	A	24D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	OFICINA DE GESTIÓN DE LA CALIDAD
25	4	GS4-3	SW2	1	B	01D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	OFICINA DE GESTIÓN DE LA CALIDAD
26	4	GS4-3	SW2	2	B	02D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	ÁREA DE CAPACITACIÓN
27	4	GS4-3	SW2	3	B	03D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	ÁREA DE CAPACITACIÓN
28	4	GS4-3	SW2	4	B	04D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	JEFATURA DE DOCENCIA
29	4	GS4-3	SW2	5	B	05D	CONTROL DE ACCESO	12	Control de Acceso	NO PoE	DEPÓSITO DE MATERIALES

ID	NIVEL	GABINETE	SWITCH	PUERTO EN SWITCH	PATCH PANEL	CODIGO DE RED	SISTEMA	VLAN	EQUIPO	PoE	UBICACIÓN
30	4	GS4-2	SW 5	18				LIBRE			
31	4	GS4-2	SW 5	19				LIBRE			
32	4	GS4-2	SW 5	20				LIBRE			
33	4	GS4-2	SW 5	21				LIBRE			
34	4	GS4-2	SW 5	22				LIBRE			
35	4	GS4-2	SW 5	23				LIBRE			
36	4	GS4-2	SW 5	24				LIBRE			
1	4	GS4-3	SW1	1	A	01D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	OFICINA DE RECURSOS HUMANOS
2	4	GS4-3	SW1	2	A	02D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	OFICINA DE RECURSOS HUMANOS
3	4	GS4-3	SW1	3	A	03D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	OFICINA DE SEGUROS
4	4	GS4-3	SW1	4	A	04D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	OFICINA DE SEGUROS
5	4	GS4-3	SW1	5	A	05D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	OFICINA DE SEGUROS
6	4	GS4-3	SW1	6	A	06D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	OFICINA DE SEGUROS
7	4	GS4-3	SW1	7	A	07D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	OFICINA DE SEGUROS
8	4	GS4-3	SW1	8	A	08D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	OFICINA DE SEGUROS
9	4	GS4-3	SW1	9	A	09D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	OFICINA DE SEGUROS
10	4	GS4-3	SW1	10	A	10D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	PROGRAMACIÓN KARDEX ADQUISICIONES
11	4	GS4-3	SW1	11	A	11D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	PROGRAMACIÓN KARDEX ADQUISICIONES
12	4	GS4-3	SW1	12	A	12D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	JEFATURA LOGÍSTICA
13	4	GS4-3	SW1	13	A	13D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	REMUNERACIONES
14	4	GS4-3	SW1	14	A	14D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	REMUNERACIONES
15	4	GS4-3	SW1	15	A	15D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	REMUNERACIONES
16	4	GS4-3	SW1	16	A	16D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	REMUNERACIONES
17	4	GS4-3	SW1	17	A	17D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	REMUNERACIONES
18	4	GS4-3	SW1	18	A	18D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	PATRIMONIO
19	4	GS4-3	SW1	19	A	19D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	PATRIMONIO
20	4	GS4-3	SW1	20	A	20D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	PATRIMONIO
21	4	GS4-3	SW1	21	A	21D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	OFICINA DE GESTIÓN DE LA CALIDAD
22	4	GS4-3	SW1	22	A	22D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	OFICINA DE GESTIÓN DE LA CALIDAD
23	4	GS4-3	SW1	23	A	23D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	OFICINA DE GESTIÓN DE LA CALIDAD
24	4	GS4-3	SW1	24	A	24D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	OFICINA DE GESTIÓN DE LA CALIDAD
25	4	GS4-3	SW2	1	B	01D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	OFICINA DE GESTIÓN DE LA CALIDAD
26	4	GS4-3	SW2	2	B	02D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	ÁREA DE CAPACITACIÓN
27	4	GS4-3	SW2	3	B	03D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	ÁREA DE CAPACITACIÓN
28	4	GS4-3	SW2	4	B	04D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	JEFATURA DE DOCENCIA
29	4	GS4-3	SW2	5	B	05D	CONTROL DE ACCESO	12	Control de Acceso	NO PoE	DEPÓSITO DE MATERIALES
30	4	GS4-3	SW2	6	B	06D	CONTROL DE ACCESO	12	Control de Acceso	NO PoE	SALA DE COMPUTO
31	4	GS4-3	SW2	7	B	07D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	SALA DE COMPUTO
32	4	GS4-3	SW2	8	B	08D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	SALA DE COMPUTO
33	4	GS4-3	SW2	9	B	09D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	SALA DE REUNIONES DE MÉDICOS

ID	NIVEL	GABINETE	SWITCH	PUERTO EN SWITCH	PATCH PANEL	CODIGO DE RED	SISTEMA	VLAN	EQUIPO	PoE	UBICACIÓN
34	4	GS4-3	SW2	10	B	10D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	SALA DE REUNIONES DE MÉDICOS
35	4	GS4-3	SW2	11	B	11D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	CUERPO MÉDICO
36	4	GS4-3	SW2	12	B	12D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	CUERPO MÉDICO
1	4	GS4-3	SW2	13	C	01V	VOZ	31	Telefono	PoE	OFICINA DE RECURSOS HUMANOS
2	4	GS4-3	SW2	14	C	02V	VOZ	31	Telefono	PoE	OFICINA DE RECURSOS HUMANOS
3	4	GS4-3	SW2	15	C	03V	VOZ	31	Telefono	PoE	OFICINA DE SEGUROS
4	4	GS4-3	SW2	16	C	04V	VOZ	31	Telefono	PoE	OFICINA DE SEGUROS
5	4	GS4-3	SW2	17	C	05V	VOZ	31	Telefono	PoE	OFICINA DE SEGUROS
6	4	GS4-3	SW2	18	C	06V	VOZ	31	Telefono	PoE	OFICINA DE SEGUROS
7	4	GS4-3	SW2	19	C	07V	VOZ	31	Telefono	PoE	OFICINA DE SEGUROS
8	4	GS4-3	SW2	20	C	08V	VOZ	31	Telefono	PoE	OFICINA DE SEGUROS
9	4	GS4-3	SW2	21	C	09V	VOZ	31	Telefono	PoE	OFICINA DE SEGUROS
10	4	GS4-3	SW2	22	C	10V	VOZ	31	Telefono	PoE	PROGRAMACIÓN KARDEX ADQUISICIONES
11	4	GS4-3	SW2	23	C	11V	VOZ	31	Telefono	PoE	PROGRAMACIÓN KARDEX ADQUISICIONES
12	4	GS4-3	SW2	24	C	12V	VOZ	31	Telefono	PoE	JEFATURA LOGISTICA
13	4	GS4-3	SW 3	1	C	13V	VOZ	31	Telefono	PoE	OFICINA DE GESTIÓN DE LA CALIDAD
14	4	GS4-3	SW 3	2	C	14V	VOZ	31	Telefono	PoE	OFICINA DE GESTIÓN DE LA CALIDAD
15	4	GS4-3	SW 3	3	C	15V	VOZ	31	Telefono	PoE	OFICINA DE GESTIÓN DE LA CALIDAD
16	4	GS4-3	SW 3	4	C	16V	VOZ	31	Telefono	PoE	PATRIMONIO
17	4	GS4-3	SW 3	5	C	17V	VOZ	31	Telefono	PoE	PATRIMONIO
18	4	GS4-3	SW 3	6	C	18V	VOZ	31	Telefono	PoE	PATRIMONIO
19	4	GS4-3	SW 3	7	C	19V	VOZ	31	Telefono	PoE	OFICINA DE GESTIÓN DE LA CALIDAD
20	4	GS4-3	SW 3	8	C	20V	VOZ	31	Telefono	PoE	OFICINA DE GESTIÓN DE LA CALIDAD
21	4	GS4-3	SW 3	9	C	21V	VOZ	31	Telefono	PoE	OFICINA DE GESTIÓN DE LA CALIDAD
22	4	GS4-3	SW 3	10	C	22V	VOZ	31	Telefono	PoE	AREA DE CAPACITACION
23	4	GS4-3	SW 3	11	C	23V	VOZ	31	Telefono	PoE	AREA DE CAPACITACION
24	4	GS4-3	SW 3	12	C	24V	VOZ	31	Telefono	PoE	JEFATURA DE DOCENCIA
25	4	GS4-3	SW 3	13	D	01V	VOZ	31	Telefono	PoE	SALA DE COMPUTO
26	4	GS4-3	SW 3	14	D	02V	VOZ	31	Telefono	PoE	SALA DE COMPUTO
27	4	GS4-3	SW 3	15	D	03V	VOZ	31	Telefono	PoE	SALA DE REMUNERACIONES
28	4	GS4-3	SW 3	16	D	04V	VOZ	31	Telefono	PoE	CUERPO MÉDICO
1	4	GS4-3	SW 3	17	E	01C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 5
2	4	GS4-3	SW 3	18	E	02C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 5
3	4	GS4-3	SW 3	19	E	03C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 6
4	4	GS4-3	SW 3	20	E	04C	CCCTV	12	Cámara Fija Mini Domo	PoE	REFUGIO DE ESCALERA 3
5	4	GS4-3	SW 3	21	E	05C	BMS	50	BMS	NO PoE	
6	4	GS4-3	SW 3	22					LIBRE		
7	4	GS4-3	SW 3	23					LIBRE		
8	4	GS4-3	SW 3	24					LIBRE		

NIVEL 5

ID	NIVEL	GABINETE	SWITCH	PUERTO EN SWITCH	PATCH PANEL	CODIGO DE RED	SISTEMA	VLAN	EQUIPO	PoE	UBICACIÓN
1	5	GSS-1	SW1	1	A	01D	BMS	50	BMS	NO PoE	SALA DE REUNIONES
2	5	GSS-1	SW1	2	A	02D	RELOJ IP		RELOJ IP	NO PoE	SALA DE REUNIONES
3	5	GSS-1	SW1	3	A	03D	DATA		Usuario Final	Poe	SALA DE REUNIONES
4	5	GSS-1	SW1	4	A	04D	DATA		Usuario Final	Poe	JEFATURA DE CENTRO QUIRURGICO
5	5	GSS-1	SW1	5	A	05D	DATA		Usuario Final	NO PoE	EXCLUSA
6	5	GSS-1	SW1	6	A	06D	CONTROL DE ACCESO		Control de Acceso	NO PoE	ALMACEN DE MEDICAMENTOS
7	5	GSS-1	SW1	7	A	07D	DATA		Usuario Final	NO PoE	INFORMES MÉDICOS Y CONTROL
8	5	GSS-1	SW1	8	A	08D	DATA		Usuario Final	NO PoE	INFORMES MÉDICOS Y CONTROL
9	5	GSS-1	SW1	9	A	09D	DATA		Usuario Final	NO PoE	INFORMES MÉDICOS Y CONTROL
10	5	GSS-1	SW1	10	A	10D	DATA		Usuario Final	NO PoE	CENTRAL DE ENFERMERAS
11	5	GSS-1	SW1	11	A	11D	DATA		Usuario Final	NO PoE	CENTRAL DE ENFERMERAS
12	5	GSS-1	SW1	12	A	12D	DATA		Usuario Final	NO PoE	CENTRAL DE ENFERMERAS
13	5	GSS-1	SW1	13	A	13D	RELOJ IP		RELOJ IP	Poe	CENTRAL DE ENFERMERAS
14	5	GSS-1	SW1	14	A	14D	ACCESS POINT		Access Point	Poe	CORREDOR 4
15	5	GSS-1	SW1	15	A	15D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	Poe	SALA DE RECUPERACIÓN (8 CAMAS)
16	5	GSS-1	SW1	16	A	16D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE RECUPERACIÓN (8 CAMAS)
17	5	GSS-1	SW1	17	A	17D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE RECUPERACIÓN (8 CAMAS)
18	5	GSS-1	SW1	18	A	18D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	Poe	SALA DE RECUPERACIÓN (8 CAMAS)
19	5	GSS-1	SW1	19	A	19D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE RECUPERACIÓN (8 CAMAS)
20	5	GSS-1	SW1	20	A	20D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	Poe	SALA DE RECUPERACIÓN (8 CAMAS)
21	5	GSS-1	SW1	21	A	21D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	Poe	SALA DE RECUPERACIÓN (8 CAMAS)
22	5	GSS-1	SW1	22	A	22D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE RECUPERACIÓN (8 CAMAS)
23	5	GSS-1	SW1	23	A	23D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE RECUPERACIÓN (8 CAMAS)
24	5	GSS-1	SW1	24	A	24D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	Poe	SALA DE RECUPERACIÓN (8 CAMAS)
25	5	GSS-1	SW2	1	B	01D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE RECUPERACIÓN (8 CAMAS)
26	5	GSS-1	SW2	2	B	02D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE RECUPERACIÓN (8 CAMAS)
27	5	GSS-1	SW2	3	B	03D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	Poe	SALA DE RECUPERACIÓN (8 CAMAS)
28	5	GSS-1	SW2	4	B	04D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE RECUPERACIÓN (8 CAMAS)
29	5	GSS-1	SW2	5	B	05D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE RECUPERACIÓN (8 CAMAS)
30	5	GSS-1	SW2	6	B	06D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	PoE	SALA DE RECUPERACIÓN (8 CAMAS)
31	5	GSS-1	SW2	7	B	07D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE RECUPERACIÓN (8 CAMAS)
32	5	GSS-1	SW2	8	B	08D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	NO PoE	SALA DE RECUPERACIÓN (8 CAMAS)
33	5	GSS-1	SW2	9	B	09D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	PoE	SALA DE RECUPERACIÓN (8 CAMAS)
34	5	GSS-1	SW2	10	B	10D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE RECUPERACIÓN (8 CAMAS)
35	5	GSS-1	SW2	11	B	11D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE RECUPERACIÓN (8 CAMAS)
36	5	GSS-1	SW2	12	B	12D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	PoE	SALA DE RECUPERACIÓN (8 CAMAS)
37	5	GSS-1	SW2	13	B	13D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE RECUPERACIÓN (8 CAMAS)
38	5	GSS-1	SW2	14	B	14D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE RECUPERACIÓN (8 CAMAS)
39	5	GSS-1	SW2	15	B	15D	DATA		Usuario Final	NO PoE	ESTAR MEDICO HOMBRES
40	5	GSS-1	SW2	16	B	16D	TELEVISOR IP		TV IP	NO PoE	ESTAR MEDICO HOMBRES
41	5	GSS-1	SW2	17	B	17D	TELEVISOR IP		TV IP	NO PoE	ESTAR MEDICO MUJERES
42	5	GSS-1	SW2	18	B	18D	DATA		Usuario Final	NO PoE	ESTAR MEDICO MUJERES
43	5	GSS-1	SW2	19	B	19D	CONTROL DE ACCESO		Control de Acceso	NO PoE	DEPÓSITO DE EQUIPOS E INSTRUMENTOS
44	5	GSS-1	SW2	20	B	20D	DATA		Usuario Final	NO PoE	OFICINA DE ENFERMERA COORDINADORA
45	5	GSS-1	SW2	21	B	21D	DATA		Usuario Final	NO PoE	OFICINA DE CONTROL DE OPERACIONES
46	5	GSS-1	SW2	22	B	22D	DATA		Usuario Final	NO PoE	OFICINA DE CONTROL DE OPERACIONES
47	5	GSS-1	SW2	23	B	23D	RELOJ IP		RELOJ IP	PoE	ESTAR DE ENFERMERAS
48	5	GSS-1	SW2	24	B	24D	TELEVISOR IP		TV IP	NO PoE	ESTAR DE ENFERMERAS
49	5	GSS-1	SW3	1	C	01D	DATA		Usuario Final	NO PoE	ESTAR DE ENFERMERAS
50	5	GSS-1	SW3	2	C	02D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	SECRETARIA

ID	NIVEL	GABINETE	SWITCH	PUERTO EN SWITCH	PATCH PANEL	CODIGO DE RED	SISTEMA	VLAN	EQUIPO	PoE	UBICACIÓN
51	5	GSS-1	SW3	3	C	03D	ACCESS POINT		Access Point	Poe	CORREDOR 1
52	5	GSS-1	SW3	4	C	04D	CONTROL DE ACCESO		Control de Acceso	Poe	CUARTO DE COMUNICACIONES
53	5	GSS-1	SW3	5	C	05D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	Poe	SALA DE CUIDADOS INT. NEONATAL
54	5	GSS-1	SW3	6	C	06D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CUIDADOS INT. NEONATAL
55	5	GSS-1	SW3	7	C	07D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CUIDADOS INT. NEONATAL
56	5	GSS-1	SW3	8	C	08D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	Poe	SALA DE CUIDADOS INT. NEONATAL
57	5	GSS-1	SW3	9	C	09D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CUIDADOS INT. NEONATAL
58	5	GSS-1	SW3	10	C	10D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CUIDADOS INT. NEONATAL
59	5	GSS-1	SW3	11	C	11D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	Poe	SALA DE CUIDADOS INT. NEONATAL
60	5	GSS-1	SW3	12	C	12D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CUIDADOS INT. NEONATAL
61	5	GSS-1	SW3	13	C	13D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CUIDADOS INT. NEONATAL
62	5	GSS-1	SW3	14	C	14D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	Poe	SALA DE CUIDADOS INT. NEONATAL
63	5	GSS-1	SW3	15	C	15D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CUIDADOS INT. NEONATAL
64	5	GSS-1	SW3	16	C	16D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CUIDADOS INT. NEONATAL
65	5	GSS-1	SW3	17	C	17D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	Poe	SALA DE CUIDADOS INT. NEONATAL
66	5	GSS-1	SW3	18	C	18D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CUIDADOS INT. NEONATAL
67	5	GSS-1	SW3	19	C	19D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CUIDADOS INT. NEONATAL
68	5	GSS-1	SW3	20	C	20D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	Poe	SALA DE CUIDADOS INT. NEONATAL
69	5	GSS-1	SW3	21	C	21D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CUIDADOS INT. NEONATAL
70	5	GSS-1	SW3	22	C	22D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CUIDADOS INT. NEONATAL
71	5	GSS-1	SW3	23	C	23D	DATA		Usuario Final	NO PoE	ESTACIÓN DE ENFERMERAS
72	6	GSS-1	SW3	24	C	24D	DATA		Usuario Final	NO PoE	ESTACIÓN DE ENFERMERAS
73	7	GSS-1	SW4	1	D	01D	DATA		Usuario Final	NO PoE	ESTACIÓN DE ENFERMERAS
74	5	GSS-1	SW4	2	D	02D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CUIDADOS INT. NEONATAL AISLADOS
75	5	GSS-1	SW4	3	D	03D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CUIDADOS INT. NEONATAL AISLADOS
76	5	GSS-1	SW4	4	D	04D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CUIDADOS INT. NEONATAL AISLADOS
77	5	GSS-1	SW4	5	D	05D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CUIDADOS INT. NEONATAL AISLADOS
78	5	GSS-1	SW4	6	D	06D	CONTROL DE ACCESO		Control de Acceso	Poe	DEPOSITO DE EQUIPO
79	5	GSS-1	SW4	7	D	07D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE DESCANSO PERSONAL MASCULINO
80	5	GSS-1	SW4	8	D	08D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE DESCANSO PERSONAL MASCULINO
81	5	GSS-1	SW4	9	D	09D	DATA		Usuario Final	Poe	SALA DE DESCANSO PERSONAL FEMENINO
82	5	GSS-1	SW4	10	D	10D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE DESCANSO PERSONAL FEMENINO
83	5	GSS-1	SW4	11	D	11D	VOZ		Telefono	URAR CO	KITCHENET
84	5	GSS-1	SW4	12	D	12D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CUIDADOS CRITICOS NEONATAL AISLADOS
85	5	GSS-1	SW4	13	D	13D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CUIDADOS CRITICOS NEONATAL AISLADOS
86	5	GSS-1	SW4	14	D	14D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CUIDADOS CRITICOS NEONATAL AISLADOS
87	5	GSS-1	SW4	15	D	15D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CUIDADOS CRITICOS NEONATAL AISLADOS
88	5	GSS-1	SW4	16	D	16D	DATA		Usuario Final	NO PoE	ESTACIÓN DE ENFERMERAS 2
89	5	GSS-1	SW4	17	D	17D	DATA		Usuario Final	NO PoE	ESTACIÓN DE ENFERMERAS 2
90	5	GSS-1	SW4	18	D	18D	DATA		Usuario Final	NO PoE	ESTACIÓN DE ENFERMERAS 2

ID	NIVEL	GABINETE	SWITCH	PUERTO EN SWITCH	PATCH PANEL	CODIGO DE RED	SISTEMA	VLAN	EQUIPO	PoE	UBICACIÓN
91	5	GSS-1	SW4	19	D	19D	DATA		Usuario Final	NO PoE	ESTACIÓN DE ENFERMERAS 2
92	5	GSS-1	SW 4	20	D	20D	RELOJ IP		RELOJ IP	PoE	ESTACIÓN DE ENFERMERAS 2
93	5	GSS-1	SW 4	21	D	21D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CUIDADOS CRITICOS NEONATAL (UCI)
94	5	GSS-1	SW 4	22	D	22D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CUIDADOS CRITICOS NEONATAL (UCI)
95	5	GSS-1	SW 4	23	D	23D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	Poe	SALA DE CUIDADOS CRITICOS NEONATAL (UCI)
96	5	GSS-1	SW 4	24	D	24D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CUIDADOS CRITICOS NEONATAL (UCI)
97	5	GSS-1	SW 5	1	E	01D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CUIDADOS CRITICOS NEONATAL (UCI)
98	5	GSS-1	SW 5	2	E	02D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	Poe	SALA DE CUIDADOS CRITICOS NEONATAL (UCI)
99	5	GSS-1	SW 5	3	E	03D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CUIDADOS CRITICOS NEONATAL (UCI)
100	5	GSS-1	SW 5	4	E	04D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CUIDADOS CRITICOS NEONATAL (UCI)
101	5	GSS-1	SW 5	5	E	05D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	Poe	SALA DE CUIDADOS CRITICOS NEONATAL (UCI)
102	5	GSS-1	SW 5	6	E	06D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CUIDADOS CRITICOS NEONATAL (UCI)
103	5	GSS-1	SW 5	7	E	07D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CUIDADOS CRITICOS NEONATAL (UCI)
104	5	GSS-1	SW 5	8	E	08D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	Poe	SALA DE CUIDADOS CRITICOS NEONATAL (UCI)
105	5	GSS-1	SW 5	9	E	09D	ACCESS POINT		Access Point	Poe	CORREDOR 6
106	5	GSS-1	SW 5	10	E	10D	DATA		Usuario Final	NO PoE	ESTACIÓN DE ENFERMERAS 1
107	5	GSS-1	SW 5	11	E	11D	DATA		Usuario Final	NO PoE	ESTACIÓN DE ENFERMERAS 1
108	5	GSS-1	SW 5	12	E	12D	RELOJ IP		RELOJ IP	PoE	ESTACIÓN DE ENFERMERAS 1
109	5	GSS-1	SW 5	13	E	13D	VOZ		Telefono	URAR CO	ESTACIÓN DE ENFERMERAS 1
110	5	GSS-1	SW5	14	E	14D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	11	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	UNIDAD CUIDADOS INTENSIVOS ADULTOS
111	5	GSS-1	SW5	15	E	15D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	UNIDAD CUIDADOS INTENSIVOS ADULTOS
112	5	GSS-1	SW5	16	E	16D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	Poe	UNIDAD CUIDADOS INTENSIVOS ADULTOS
113	5	GSS-1	SW5	17	E	17D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	11	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	UNIDAD CUIDADOS INTENSIVOS ADULTOS
114	5	GSS-1	SW5	18	E	18D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	UNIDAD CUIDADOS INTENSIVOS ADULTOS
115	5	GSS-1	SW5	19	E	19D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	Poe	UNIDAD CUIDADOS INTENSIVOS ADULTOS
116	5	GSS-1	SW5	20	E	20D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	11	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	UNIDAD CUIDADOS INTENSIVOS ADULTOS
117	5	GSS-1	SW5	21	E	21D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	UNIDAD CUIDADOS INTENSIVOS ADULTOS
118	5	GSS-1	SW5	22	E	22D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	Poe	UNIDAD CUIDADOS INTENSIVOS ADULTOS
119	5	GSS-1	SW5	23	E	23D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	11	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	UNIDAD CUIDADOS INTENSIVOS ADULTOS
120	5	GSS-1	SW5	24	E	24D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	UNIDAD CUIDADOS INTENSIVOS ADULTOS
121	5	GSS-1	SW6	1	F	01D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	Poe	UNIDAD CUIDADOS INTENSIVOS ADULTOS
122	5	GSS-1	SW6	2	F	02D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	11	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	UNIDAD CUIDADOS INTENSIVOS ADULTOS
123	5	GSS-1	SW6	3	F	03D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	UNIDAD CUIDADOS INTENSIVOS ADULTOS
124	5	GSS-1	SW6	4	F	04D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	Poe	UNIDAD CUIDADOS INTENSIVOS ADULTOS
125	5	GSS-1	SW6	5	F	05D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	11	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	UNIDAD CUIDADOS INTENSIVOS ADULTOS
126	5	GSS-1	SW6	6	F	06D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	UNIDAD CUIDADOS INTENSIVOS ADULTOS
127	5	GSS-1	SW6	7	F	07D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	Poe	UNIDAD CUIDADOS INTENSIVOS ADULTOS
128	5	GSS-1	SW6	8	F	08D	ACCESS POINT	12	Access Point	NO PoE	CORREDOR 5
129	5	GSS-1	SW6	9	F	09D	DATA		Usuario Final	NO PoE	RECEPCIÓN, CONTROL E INFORMES
130	5	GSS-1	SW6	10	F	10D	DATA		Usuario Final	NO PoE	RECEPCIÓN, CONTROL E INFORMES
131	5	GSS-1	SW6	11	F	11D	DATA		Usuario Final	NO PoE	RECEPCIÓN, CONTROL E INFORMES

ID	NIVEL	GABINETE	SWITCH	PUERTO EN SWITCH	PATCH PANEL	CODIGO DE RED	SISTEMA	VLAN	EQUIPO	PoE	UBICACIÓN
132	5	GS5-1	SW6	12	F	12D	DATA		Usuario Final	NO PoE	RECEPCIÓN, CONTROL E INFORMES
133	5	GS5-1	SW6	13	F	13D	DATA		Usuario Final	NO PoE	RECEPCIÓN, CONTROL E INFORMES
134	5	GS5-1	SW6	14	F	14D	RELOJ IP		RELOJ IP	PoE	ESTAR DE VISITA UCI NEONATAL
135	5	GS5-1	SW6	15	F	15D	TV IP		TV IP	NO PoE	ESTAR DE VISITA UCI NEONATAL
136	5	GS5-1	SW6	16	F	16D	TV IP		TV IP	NO PoE	ESTAR DE VISITA UCI NEONATAL
137	5	GS5-1	SW6	17	F	17D	DATA		Usuario Final	NO PoE	RECEPCION, CONTROL E INFORMES DE CENTRO
138	5	GS5-1	SW6	18	F	18D	DATA		Usuario Final	NO PoE	RECEPCION, CONTROL E INFORMES DE CENTRO
139	5	GS5-1	SW6	19	F	19D	ACCESS POINT		Access Point	NO PoE	CORREDOR 2
1	5	GS5-1	SW6	20	G	01V	VOZ		Telefono	PoE	SALA DE REUNIONES
2	5	GS5-1	SW6	21	G	02V	VOZ		Telefono	PoE	SALA DE REUNIONES
3	5	GS5-1	SW6	22	G	03V	VOZ		Telefono	PoE	ANASTESIOLOGO
4	5	GS5-1	SW6	23	G	04V	VOZ		Telefono	PoE	EXCLUSA
5	5	GS5-1	SW6	24	G	05V	VOZ		Telefono	PoE	INFORMES MÉDICOS Y CONTROL
6	5	GS5-1	SW7	1	G	06V	VOZ		Telefono	PoE	INFORMES MÉDICOS Y CONTROL
7	5	GS5-1	SW7	2	G	07V	VOZ		Telefono	PoE	CENTRAL DE ENFERMERAS
8	5	GS5-1	SW7	3	G	08V	VOZ		Telefono	PoE	CENTRAL DE ENFERMERAS
9	5	GS5-1	SW7	4	G	09V	VOZ		Telefono	PoE	ESTAR MEDICO HOMBRES
10	5	GS5-1	SW7	5	G	10V	VOZ		Telefono	PoE	ESTAR MEDICO MUJERES
11	5	GS5-1	SW7	6	G	11V	VOZ		Telefono	PoE	OFICINA DE ENFERMERA COORDINADORA
12	5	GS5-1	SW7	7	G	12V	VOZ		Telefono	PoE	ALMACEN DE ROPA QUIRURGICA
13	5	GS5-1	SW7	8	G	13V	VOZ		Telefono	PoE	ESTACIÓN DE CAMILLAS
14	5	GS5-1	SW7	9	G	14V	VOZ		Telefono	PoE	ESTAR DE ENFERMERAS
15	5	GS5-1	SW7	10	G	15V	VOZ		Telefono	PoE	SECRETARIA
16	5	GS5-1	SW7	11	G	16V	VOZ		Telefono	PoE	ESTACIÓN DE ENFERMERAS
17	5	GS5-1	SW7	12	G	17V	VOZ		Telefono	PoE	SALA DE DESCANSO PERSONAL MASCULINO
18	5	GS5-1	SW7	13	G	18V	VOZ		Telefono	PoE	SALA DE DESCANSO PERSONAL FEMENINO
19	5	GS5-1	SW7	14	G	19V	VOZ		Telefono	PoE	ESTACION DE ENFERMERAS 2
20	5	GS5-1	SW7	15	G	20V	VOZ		Telefono	PoE	ESTACION DE ENFERMERAS 2
21	5	GS5-1	SW7	16	G	21V	VOZ		Telefono	PoE	ESTACIÓN DE ENFERMERAS 1
22	5	GS5-1	SW7	17	G	22V	VOZ		Telefono	PoE	ESTACIÓN DE ENFERMERAS 1
23	5	GS5-1	SW7	18	G	23V	VOZ		Telefono	PoE	RECEPCIÓN, CONTROL E INFORMES
24	5	GS5-1	SW7	19	G	24V	VOZ		Telefono	PoE	RECEPCIÓN, CONTROL E INFORMES DE CENTRO QUIR
25	5	GS5-1	SW7	20	H	01V	VOZ		Telefono	PoE	RECEPCIÓN, CONTROL E INFORMES DE CENTRO QUIR
1	5	GS5-1	SW7	21	I	01C	CCCTV		Cámara Fija Mini Domo	PoE	REFUGIO DE LA ESCALERA 1
2	5	GS5-1	SW7	22	I	02C	CCCTV		Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 4
3	5	GS5-1	SW7	23	I	03C	CCCTV		Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 4
4	5	GS5-1	SW7	24	I	04C	CCCTV		Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 4
5	5	GS5-1	SW7	1	I	05C	CCCTV		Cámara Fija Mini Domo	PoE	REFUGIO DE LA ESCALERA 4
1	5	GS5-2	SW1	1	A	01D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE REUNIONES (UCIN NEONATAL)
2	5	GS5-2	SW1	2	A	02D	DATA		Usuario Final	PoE	JEFATURA

ID	NIVEL	GABINETE	SWITCH	PUERTO EN SWITCH	PATCH PANEL	CODIGO DE RED	SISTEMA	VLAN	EQUIPO	PoE	UBICACIÓN
3	5	GS5-1	SW7	23	I	03C	CCCTV		Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 4
4	5	GS5-1	SW7	24	I	04C	CCCTV		Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 4
5	5	GS5-1	SW7	1	I	05C	CCCTV		Cámara Fija Mini Domo	PoE	REFUGIO DE LA ESCALERA 4
1	5	GS5-2	SW1	1	A	01D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE REUNIONES (UCIN NEONATAL)
2	5	GS5-2	SW1	2	A	02D	DATA		Usuario Final	PoE	JEFATURA
3	5	GS5-2	SW1	3	A	03D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SECRETARIAS
4	5	GS5-2	SW1	4	A	04D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SECRETARIAS
5	5	GS5-2	SW1	5	A	05D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SECRETARIAS
6	5	GS5-2	SW1	6	A	06D	DATA		Usuario Final	NO PoE	JEFATURA DE ENFERMERIA (UCIN NEONATAL)
7	5	GS5-2	SW1	7	A	07D	DATA		Usuario Final	NO PoE	JEFATURA DE ENFERMERIA
8	5	GS5-2	SW1	8	A	08D	DATA		Usuario Final	NO PoE	REGISTROS E INFORMES
9	5	GS5-2	SW1	9	A	09D	DATA		Usuario Final	NO PoE	REGISTROS E INFORMES
10	5	GS5-2	SW1	10	A	10D	DATA		Usuario Final	NO PoE	REGISTROS E INFORMES
11	5	GS5-2	SW1	11	A	11D	DATA		Usuario Final	NO PoE	REGISTROS E INFORMES
12	5	GS5-2	SW1	12	A	12D	DATA		Usuario Final	NO PoE	REGISTROS E INFORMES
13	5	GS5-2	SW1	13	A	13D	DATA		Usuario Final	NO PoE	REGISTROS E INFORMES
14	5	GS5-2	SW1	14	A	14D	RELOJ IP		RELOJ IP	NO PoE	SALA DE REUNIONES
15	5	GS5-2	SW1	15	A	15D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE REUNIONES
16	5	GS5-2	SW1	16	A	16D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE REUNIONES
17	5	GS5-2	SW1	17	A	17D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	11	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	PUERPERIO INMEDIATO (4 CAMAS)
18	5	GS5-2	SW1	18	A	18D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	PUERPERIO INMEDIATO (4 CAMAS)
19	5	GS5-2	SW1	19	A	19D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	11	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	PUERPERIO INMEDIATO (4 CAMAS)
20	5	GS5-2	SW1	20	A	20D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	PUERPERIO INMEDIATO (4 CAMAS)
21	5	GS5-2	SW1	21	A	21D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	11	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	PUERPERIO INMEDIATO (4 CAMAS)
22	5	GS5-2	SW1	22	A	22D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	PUERPERIO INMEDIATO (4 CAMAS)
23	5	GS5-2	SW1	23	A	23D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	PoE	TRABAJO DE PARTOS
24	5	GS5-2	SW1	24	A	24D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	11	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	TRABAJO DE PARTOS
25	5	GS5-2	SW2	1	B	01D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	TRABAJO DE PARTOS
26	5	GS5-2	SW2	2	B	02D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	NO PoE	TRABAJO DE PARTOS
27	5	GS5-2	SW2	3	B	03D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	11	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	TRABAJO DE PARTOS
28	5	GS5-2	SW2	4	B	04D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	PoE	TRABAJO DE PARTOS
29	5	GS5-2	SW2	5	B	05D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	NO PoE	TRABAJO DE PARTOS
30	5	GS5-2	SW2	6	B	06D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	11	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	TRABAJO DE PARTOS
31	5	GS5-2	SW2	7	B	07D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	TRABAJO DE PARTOS
32	5	GS5-2	SW2	8	B	08D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	NO PoE	TRABAJO DE PARTOS
33	5	GS5-2	SW2	9	B	09D	DATA		Usuario Final	NO PoE	TRABAJO DE PARTOS
34	5	GS5-2	SW2	10	B	10D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	11	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	TRABAJO DE PARTOS
35	5	GS5-2	SW2	11	B	11D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	PoE	TRABAJO DE PARTOS
36	5	GS5-2	SW2	12	B	12D	DATA		Usuario Final	NO PoE	ESTAR DE OBSTETRICES HOMBRES
37	5	GS5-2	SW2	13	B	13D	TV IP		TV IP	NO PoE	ESTAR DE OBSTETRICES HOMBRES
38	5	GS5-2	SW2	14	B	14D	DATA		Usuario Final	NO PoE	ESTAR DE OBSTETRICES MUJERES

ID	NIVEL	GABINETE	SWITCH	PUERTO EN SWITCH	PATCH PANEL	CODIGO DE RED	SISTEMA	VLAN	EQUIPO	PoE	UBICACIÓN
39	5	GS5-2	SW2	15	B	15D	TV IP		TV IP	NO PoE	ESTAR DE OBSTETRICES MUJERES
40	5	GS5-2	SW2	16	B	16D	ACCESS POINT		Access Point	Poe	CORREDOR 7
41	5	GS5-2	SW2	17	B	17D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE LEGRADO UTERINO
42	5	GS5-2	SW2	18	B	18D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE PARTOS 02
43	5	GS5-2	SW2	19	B	19D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	Poe	SALA DE PARTOS 02
44	5	GS5-2	SW2	20	B	20D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	Poe	SALA DE PARTOS 02
45	5	GS5-2	SW2	21	B	21D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE PARTOS 02
46	5	GS5-2	SW2	22	B	22D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE PARTOS 02
47	5	GS5-2	SW2	23	B	23D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE PARTOS 02
48	5	GS5-2	SW2	24	B	24D	CRONOMETRO		CRONOMETRO	NO PoE	SALA DE PARTOS 02
49	5	GS5-2	SW3	1	C	01D	RELOJ IP		RELOJ IP	NO PoE	SALA DE PARTOS 02
50	5	GS5-2	SW3	2	C	02D	CRONOMETRO		CRONOMETRO	NO PoE	SALA DE PARTOS 01
51	5	GS5-2	SW3	3	C	03D	RELOJ IP		RELOJ IP	NO PoE	SALA DE PARTOS 01
52	5	GS5-2	SW3	4	C	04D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE PARTOS 01
53	5	GS5-2	SW3	5	C	05D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE PARTOS 01
54	5	GS5-2	SW3	6	C	06D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE PARTOS 01
55	5	GS5-2	SW3	7	C	07D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE PARTOS 01
56	5	GS5-2	SW3	8	C	08D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	NO PoE	SALA DE PARTOS 01
57	5	GS5-2	SW3	9	C	09D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE PARTOS 01
58	5	GS5-2	SW3	10	C	10D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE PARTOS 01
59	5	GS5-2	SW3	11	C	11D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador		SALA DE CIRUGIA 04
60	5	GS5-2	SW3	12	C	12D	CRONOMETRO		CRONOMETRO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 04
61	5	GS5-2	SW3	13	C	13D	RELOJ IP		RELOJ IP	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 04
62	5	GS5-2	SW3	14	C	14D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 04
63	5	GS5-2	SW3	15	C	15D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 04
64	5	GS5-2	SW3	16	C	16D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 04
65	5	GS5-2	SW3	17	C	17D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 04
66	5	GS5-2	SW3	18	C	18D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 04
67	5	GS5-2	SW3	19	C	19D	CRONOMETRO		RELOJ IP	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 03
68	5	GS5-2	SW3	20	C	20D	RELOJ IP		RELOJ IP	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 03
69	5	GS5-2	SW3	21	C	21D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 03
70	5	GS5-2	SW3	22	C	22D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 04
71	5	GS5-2	SW3	23	C	23D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 03
72	5	GS5-2	SW3	24	C	24D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 03
73	5	GS5-2	SW4	1	D	01D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 03
74	5	GS5-2	SW4	2	D	02D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 03
75	5	GS5-2	SW4	3	D	03D	RELOJ IP		RELOJ IP	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 02
76	5	GS5-2	SW4	4	D	04D	CRONOMETRO		CRONOMETRO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 02
77	5	GS5-2	SW4	5	D	05D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 02
78	5	GS5-2	SW4	6	D	06D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 02

ID	NIVEL	GABINETE	SWITCH	PUERTO EN SWITCH	PATCH PANEL	CODIGO DE RED	SISTEMA	VLAN	EQUIPO	PoE	UBICACIÓN
79	5	GS5-2	SW4	7	D	07D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 02
80	5	GS5-2	SW4	8	D	08D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 02
81	5	GS5-2	SW4	9	D	09D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 02
82	5	GS5-2	SW4	10	D	10D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 02
83	5	GS5-2	SW4	11	D	11D	CRONOMETRO		CRONOMETRO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 01
84	5	GS5-2	SW4	12	D	12D	RELOJ IP		RELOJ IP	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 01
85	5	GS5-2	SW4	13	D	13D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 01
86	5	GS5-2	SW4	14	D	14D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 01
87	5	GS5-2	SW4	15	D	15D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 01
88	5	GS5-2	SW4	16	D	16D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 01
89	5	GS5-2	SW4	17	D	17D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 01
90	5	GS5-2	SW4	18	D	18D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 01
91	5	GS5-2	SW4	19	D	19D	ACCESS POINT		Access Point	NO PoE	CORREDOR 7
92	5	GS5-2	SW4	20	D	20D	CONTROL DE ACCESO		Control de acceso	NO PoE	DEPOSITO DE EQUIPOS
93	5	GS5-2	SW4	21	D	21D	CRONOMETRO		CRONOMETRO	POE	SALA DE LEGRADO UTERINO
94	5	GS5-2	SW4	22	D	22D	RELOJ IP		RELOJ IP	NO PoE	SALA DE LEGRADO UTERINO
95	5	GS5-2	SW4	23	D	23D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE LEGRADO UTERINO
96	5	GS5-2	SW4	24	D	24D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	NO PoE	SALA DE LEGRADO UTERINO
97	5	GS5-2	SW5	1	E	01D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE LEGRADO UTERINO
98	5	GS5-2	SW5	2	E	02D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE LEGRADO UTERINO
99	5	GS5-2	SW5	3	E	03D	CONTROL DE ACCESO		Control de acceso	PoE	CUARTOS DE COMUNICACIONES
100	5	GS5-2	SW5	4	E	04D	RELOJ IP		RELOJ IP	PoE	CORREDOR 2
101	5	GS5-2	SW5	5	E	05D	TELEVISOR IP		TV IP	NO PoE	CORREDOR 2
102	5	GS5-2	SW5	6	E	06D	DATA		Usuario Final	PoE	ESTACIÓN DE OBSTETRICES
103	5	GS5-2	SW5	7	E	07D	DATA		Usuario Final	NO PoE	ESTACIÓN DE OBSTETRICES
104	5	GS5-2	SW5	8	E	08D	DATA		Usuario Final	NO PoE	ESTACIÓN DE OBSTETRICES
105	5	GS5-2	SW5	9	E	09D	DATA		Usuario Final	 PoE	ESTACIÓN DE OBSTETRICES
106	5	GS5-2	SW5	10	E	10D	DATA		Usuario Final	 NO PoE	ESTACIÓN DE OBSTETRICES
107	5	GS5-2	SW5	11	E	11D	RELOJ IP		RELOJ IP	POE	ESTACIÓN DE OBSTETRICES
108	5	GS5-2	SW5	12	E	12D	DATA		Usuario Final	NO PoE	OFICINA
109	5	GS5-2	SW5	13	E	13D	DATA		Usuario Final	NO PoE	JEFATURA DE CENTRO OBSTÉTRICO
110	5	GS5-2	SW5	14	E	14D	ACCESS POINT		Access Point	Poe	CORREDOR 6
111	5	GS5-2	SW5	15	E	15D	VOZ		Telefono	JURAR COM	ESTACIÓN DE ENFEMERAS 2
112	5	GS5-2	SW5	16	E	16D	DATA		Usuario Final	NO PoE	ESTACIÓN DE ENFEMERAS 2
113	5	GS5-2	SW5	17	E	17D	DATA		Usuario Final	NO PoE	ESTACIÓN DE ENFEMERAS 2
114	5	GS5-2	SW5	18	E	18D	VOZ		Telefono	JURAR COM	ESTACIÓN DE ENFEMERAS 2
115	5	GS5-2	SW5	19	E	19D	RELOJ IP		RELOJ IP	PoE	ESTACIÓN DE ENFEMERAS 2
116	5	GS5-2	SW5	20	E	20D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	PoE	CUBICULO 6 AISLADOS
117	5	GS5-2	SW5	21	E	21D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	CUBICULO 6 AISLADOS
118	5	GS5-2	SW5	22	E	22D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	CUBICULO 6 AISLADOS
119	5	GS5-2	SW5	23	E	23D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	PoE	CUBICULO 5 AISLADOS

ID	NIVEL	GABINETE	SWITCH	PUERTO EN SWITCH	PATCH PANEL	CODIGO DE RED	SISTEMA	VLAN	EQUIPO	PoE	UBICACIÓN
120	5	GS5-2	SW5	24	E	24D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	CUBICULO 5 AISLADOS
121	5	GS5-2	SW6	1	F	01D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	CUBICULO 5 AISLADOS
122	5	GS5-2	SW6	2	F	02D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	PoE	CUBICULO 4 AISLADOS
123	5	GS5-2	SW6	3	F	03D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	CUBICULO 4 AISLADOS
124	5	GS5-2	SW6	4	F	04D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	CUBICULO 4 AISLADOS
125	5	GS5-2	SW6	5	F	05D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	PoE	CUBICULO 3 AISLADOS
126	5	GS5-2	SW6	6	F	06D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	CUBICULO 3 AISLADOS
127	5	GS5-2	SW6	7	F	07D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	CUBICULO 3 AISLADOS
128	5	GS5-2	SW6	8	F	08D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	PoE	CUBICULO 2 AISLADOS
129	5	GS5-2	SW6	9	F	09D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	CUBICULO 2 AISLADOS
130	5	GS5-2	SW6	10	F	10D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	CUBICULO 2 AISLADOS
131	5	GS5-2	SW6	11	F	11D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	PoE	CUBICULO 1 AISLADOS
132	5	GS5-2	SW6	12	F	12D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	CUBICULO 1 AISLADOS
133	5	GS5-2	SW6	13	F	13D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	CUBICULO 1 AISLADOS
134	5	GS5-2	SW6	14	F	14D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 1
135	5	GS5-2	SW6	15	F	15D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 2
136	5	GS5-2	SW6	16	F	16D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 3
137	5	GS5-2	SW6	17	F	17D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 3
138	5	GS5-2	SW6	18	F	18D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE PARTOS 02
139	5	GS5-2	SW6	19	F	19D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE PARTOS 02
140	5	GS5-2	SW6	20	F	20D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 01
141	5	GS5-2	SW6	21	F	21D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 01
142	5	GS5-2	SW6	22	F	22D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 01
143	5	GS5-2	SW6	23	F	23D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 01
144	5	GS5-2	SW6	24	F	24D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 01
1	5	GS5-2	SW7	1	G	1V	VOZ		Telefono	PoE	SALA DE REUNIONES (UCI NEONATAL)
2	5	GS5-2	SW7	2	G	2V	VOZ		Telefono	PoE	JEFATURA UCI
3	5	GS5-2	SW7	3	G	3V	VOZ		Telefono	PoE	SECRETARIAS
4	5	GS5-2	SW7	4	G	4V	VOZ		Telefono	PoE	SECRETARIAS
5	5	GS5-2	SW7	5	G	5V	VOZ		Telefono	PoE	SECRETARIAS
6	5	GS5-2	SW7	6	G	6V	VOZ		Telefono	PoE	JEFATURA DE ENFERMERAS (UCIN NEONATAL)
7	5	GS5-2	SW8	7	G	7V	VOZ		Telefono	PoE	JEFATURA DE ENFERMERIA
8	5	GS5-2	SW8	8	G	8V	VOZ		Telefono	PoE	REGISTROS E INFORMES
9	5	GS5-2	SW8	9	G	9V	VOZ		Telefono	PoE	REGISTROS E INFORMES
10	5	GS5-2	SW8	10	G	10V	VOZ		Telefono	PoE	SALA DE REUNIONES
11	5	GS5-2	SW8	11	G	11V	VOZ		Telefono	PoE	SALA DE REUNIONES
12	5	GS5-2	SW8	12	G	12V	VOZ		Telefono	PoE	ESTAR DE OBSTETRICES HOMBRES
13	5	GS5-2	SW8	13	G	13V	VOZ		Telefono	PoE	ESTAR DE OBSTETRICES MUJERES
14	5	GS5-2	SW8	14	G	14V	VOZ		Telefono	PoE	SALA DE PARTOS 02
15	5	GS5-2	SW8	15	G	15V	VOZ		Telefono	PoE	SALA DE PARTOS 01
16	5	GS5-2	SW8	16	G	16V	VOZ		Telefono	PoE	SALA DE CIRUGIA 04

ID	NIVEL	GABINETE	SWITCH	PUERTO EN SWITCH	PATCH PANEL	CODIGO DE RED	SISTEMA	VLAN	EQUIPO	PoE	UBICACIÓN
17	5	GS5-2	SW8	17	G	17V	VOZ		Telefono	PoE	SALA DE CIRUGIA 03
18	5	GS5-2	SW8	18	G	18V	VOZ		Telefono	PoE	SALA DE CIRUGIA 02
19	5	GS5-1	SW7	19	G	19V	VOZ		Telefono	PoE	SALA DE CIRUGIA 01
20	5	GS5-1	SW7	20	G	20V	VOZ		Telefono	PoE	SALA DE LEGRADO UTERINO
21	5	GS5-1	SW7	21	G	21V	VOZ		Telefono	PoE	ESTACIÓN DE OBSTETRICES
22	5	GS5-1	SW7	22	G	22V	VOZ		Telefono	PoE	OFICINA
23	5	GS5-1	SW7	23	G	23V	VOZ		Telefono	PoE	JEFATURA DE CENTRO OBSTÉTRICO
24	5	GS5-1	SW7	24	G	24V		CONFIGURAR COMO DATA		PoE	ESTACIÓN DE ENFERMAS 2
25	5	GS5-1	SW8	1	H	1V	VOZ		Telefono	PoE	ESTACIÓN DE ENFERMAS 2
1	3	GS5-1	SW8	2	I	01C	CCCTV		Cámara Fija Mini Domo	PoE	REFUGIO DE LA ESCALERA 3
2	2	GS5-1	SW8	3	I	02C	CCCTV		Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 7
3	5	GS5-2	SW8	4	I	03C	CCCTV		Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 7
4	5	GS5-2	SW8	5	I	04C	CCCTV		Cámara Fija Mini Domo	PoE	REFUGIO DE LA ESCALERA 2
5	5	GS5-2	SW8	6	I	05C	CCCTV		Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 7
6	5	GS5-2	SW8	7	I	06C	CCCTV		Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 7
7	5	GS5-2	SW8	8	I	07C	CCCTV		Cámara Fija Mini Domo	PoE	SALA DE PARTOS 2
8	5	GS5-2	SW8	9	I	08C	CCCTV		Cámara Fija Mini Domo	PoE	SALA DE PARTOS 2
9	5	GS5-2	SW8	10	I	09C	CCCTV		Cámara Fija Mini Domo	PoE	SALA DE PARTOS 1
10	5	GS5-2	SW8	11	I	10C	CCCTV		Cámara Fija Mini Domo	PoE	SALA DE PARTOS 1
11	5	GS5-2	SW8	12	I	11C	CCCTV		Cámara Fija Mini Domo	PoE	SALA DE CIRUGIA 04
12	5	GS5-2	SW8	13	I	12C	CCCTV		Cámara Fija Mini Domo	PoE	SALA DE CIRUGIA 04
13	5	GS5-2	SW8	14	I	13C	CCCTV		Cámara Fija Mini Domo	PoE	SALA DE CIRUGIA 03
14	5	GS5-2	SW8	15	I	14C	CCCTV		Cámara Fija Mini Domo	PoE	SALA DE CIRUGIA 03
12	5	GS5-2	SW8	16	I	15C	CCCTV		Cámara Fija Mini Domo	PoE	SALA DE CIRUGIA 02
13	5	GS5-2	SW8	17	I	16C	CCCTV		Cámara Fija Mini Domo	PoE	SALA DE CIRUGIA 02
14	5	GS5-2	SW8	18	I	17C	CCCTV		Cámara Fija Mini Domo	PoE	SALA DE CIRUGIA 01
15	5	GS5-2	SW8	19	I	18C	CCCTV		Cámara Fija Mini Domo	PoE	SALA DE CIRUGIA 01
13	5	GS5-2	SW8	20	I	19C	CCCTV		Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR DE EXCLUSA
14	5	GS5-2	SW8	21	I	20C	CCCTV		Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 2
145	5	GS5-2	SW8	22	J	01D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 01
146	5	GS5-2	SW8	23	J	02D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 02
147	5	GS5-2	SW8	24	J	03D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 02
148	5	GS5-2	SW8	1	J	04D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 02
149	5	GS5-2	SW9	2	J	05D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 02
150	5	GS5-2	SW9	3	J	06D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 03
151	5	GS5-2	SW9	4	J	07D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 03
152	5	GS5-2	SW9	5	J	08D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 03
153	5	GS5-2	SW9	6	J	09D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 03
154	5	GS5-2	SW9	7	J	10D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 04
155	5	GS5-2	SW9	8	J	11D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 04
156	5	GS5-2	SW9	9	J	12D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 04

ID	NIVEL	GABINETE	SWITCH	PUERTO EN SWITCH	PATCH PANEL	CODIGO DE RED	SISTEMA	VLAN	EQUIPO	PoE	UBICACIÓN
157	5	GS5-2	SW9	10	J	13D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 04
158	5	GS5-2	SW9	11	J	14D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	PUERPERIO INMEDIATO (4 CAMAS)
159	5	GS5-2	SW9	12	J	15D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	PUERPERIO INMEDIATO (4 CAMAS)
160	5	GS5-2	SW9	13	J	16D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	PUERPERIO INMEDIATO (4 CAMAS)
161	5	GS5-2	SW9	14	J	17D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	PUERPERIO INMEDIATO (4 CAMAS)
162	5	GS5-2	SW9	15	J	18D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	PUERPERIO INMEDIATO (4 CAMAS)
163	5	GS5-2	SW9	16	J	19D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	PoE	PUERPERIO INMEDIATO (4 CAMAS)
164	5	GS5-2	SW9	17	J	20D	BMS	50	BMS	NO PoE	
164	5	GS5-2	SW9	18	J	21D	BMS	50	BMS	NO PoE	
163	5	GS5-2	SW9	19			LIBRE				
164	5	GS5-2	SW9	20			LIBRE				
165	5	GS5-2	SW9	21			LIBRE				

NIVEL 6

ID	NIVEL	GABINETE	SWITCH	PUERTO EN SWITCH	PATCH PANEL	CODIGO DE RED	SISTEMA	VLAN	EQUIPO	PoE	UBICACIÓN
1	6	GS6-1	SW1	1	A	01D	DATA		DATA	NO PoE	HABITACION 02 CAMAS / H-648
2	6	GS6-1	SW1	2	A	02D	DATA		DATA	NO PoE	HABITACION 02 CAMAS / H-648
3	6	GS6-1	SW1	3	A	03D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	Poe	HABITACION 02 CAMAS / H-648
4	6	GS6-1	SW1	4	A	04D	DATA		Usuario Final	Poe	HABITACION 02 CAMAS / H-648
5	6	GS6-1	SW1	5	A	05D	DATA		Usuario Final	NO PoE	HABITACION 02 CAMAS / H-648
6	6	GS6-1	SW1	6	A	06D	TELEVISOR IP		TV IP	NO PoE	HABITACION 02 CAMAS / H-648
7	6	GS6-1	SW1	7	A	07D	TELEVISOR IP		TV IP	NO PoE	HABITACION 02 CAMAS / H-647
8	6	GS6-1	SW1	8	A	08D	DATA		Usuario Final	NO PoE	HABITACION 02 CAMAS / H-647
9	6	GS6-1	SW1	9	A	09D	DATA		Usuario Final	NO PoE	HABITACION 02 CAMAS / H-647
10	6	GS6-1	SW1	10	A	10D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	NO PoE	HABITACION 02 CAMAS / H-647
11	6	GS6-1	SW1	11	A	11D	DATA		Usuario Final	NO PoE	HABITACION 02 CAMAS / H-647
12	6	GS6-1	SW1	12	A	12D	DATA		Usuario Final	NO PoE	HABITACION 02 CAMAS / H-647
13	6	GS6-1	SW1	13	A	13D	DATA		Usuario Final	Poe	HABITACION 02 CAMAS / H-646
14	6	GS6-1	SW1	14	A	14D	DATA		Usuario Final	Poe	HABITACION 02 CAMAS / H-646
15	6	GS6-1	SW1	15	A	15D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	Poe	HABITACION 02 CAMAS / H-646
16	6	GS6-1	SW1	16	A	16D	DATA		Usuario Final	Poe	HABITACION 02 CAMAS / H-646
17	6	GS6-1	SW1	17	A	17D	DATA		Usuario Final	Poe	HABITACION 02 CAMAS / H-646
18	6	GS6-1	SW1	18	A	18D	TELEVISOR IP		TV IP	NO PoE	HABITACION 02 CAMAS / H-646
19	6	GS6-1	SW1	19	A	19D	TELEVISOR IP		TV IP	NO PoE	HABITACION 02 CAMAS / H-651
20	6	GS6-1	SW1	20	A	20D	DATA		Usuario Final	NO PoE	HABITACION 02 CAMAS / H-651
21	6	GS6-1	SW1	21	A	21D	DATA		Usuario Final	NO PoE	HABITACION 02 CAMAS / H-651
22	6	GS6-1	SW1	22	A	22D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	Poe	HABITACION 02 CAMAS / H-651
23	6	GS6-1	SW1	23	A	23D	DATA		Usuario Final	NO PoE	HABITACION 02 CAMAS / H-651
24	6	GS6-1	SW1	24	A	24D	DATA		Usuario Final	NO PoE	HABITACION 02 CAMAS / H-651
25	6	GS6-1	SW2	1	B	01D	DATA		Usuario Final	NO PoE	HABITACION 02 CAMAS / H-650
26	6	GS6-1	SW2	2	B	02D	DATA		Usuario Final	NO PoE	HABITACION 02 CAMAS / H-650
27	6	GS6-1	SW2	3	B	03D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	Poe	HABITACION 02 CAMAS / H-650
28	6	GS6-1	SW2	4	B	04D	DATA		Usuario Final	NO PoE	HABITACION 02 CAMAS / H-650
29	6	GS6-1	SW2	5	B	05D	DATA		Usuario Final	NO PoE	HABITACION 02 CAMAS / H-650
30	6	GS6-1	SW2	6	B	06D	TELEVISOR IP	12	TV IP	PoE	HABITACION 02 CAMAS / H-650
31	6	GS6-1	SW2	7	B	07D	TELEVISOR IP	12	TV IP	NO PoE	HABITACION 02 CAMAS / H-649
32	6	GS6-1	SW2	8	B	08D	DATA		Usuario Final	NO PoE	HABITACION 02 CAMAS / H-649
33	6	GS6-1	SW2	9	B	09D	DATA		Usuario Final	NO PoE	HABITACION 02 CAMAS / H-649
34	6	GS6-1	SW2	10	B	10D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	Poe	HABITACION 02 CAMAS / H-649
35	6	GS6-1	SW2	11	B	11D	DATA		Usuario Final	NO PoE	HABITACION 02 CAMAS / H-649

ID	NIVEL	GABINETE	SWITCH	PUERTO EN SWITCH	PATCH PANEL	CODIGO DE RED	SISTEMA	VLAN	EQUIPO	PoE	UBICACIÓN
36	6	GS6-1	SW2	12	B	12D	DATA		Usuario Final	NO PoE	HABITACION 02 CAMAS / H-649
37	6	GS6-1	SW2	13	B	13D	DATA		Usuario Final	NO PoE	TRABAJO DE ENFERMERAS
38	6	GS6-1	SW2	14	B	14D	RELOJ IP	12	RELOJ IP	NO PoE	TRABAJO DE ENFERMERAS
39	6	GS6-1	SW2	15	B	15D	DATA		Usuario Final	NO PoE	CUNERO FISIOLÓGICO (2 CUNAS RADIANTES)
40	6	GS6-1	SW2	16	B	16D	DATA		Usuario Final	NO PoE	CUNERO FISIOLÓGICO (2 CUNAS RADIANTES)
41	6	GS6-1	SW2	17	B	17D	DATA		Usuario Final	NO PoE	CUNERO FISIOLÓGICO (2 CUNAS RADIANTES)
42	6	GS6-1	SW2	18	B	18D	DATA		Usuario Final	NO PoE	CUNERO FISIOLÓGICO (2 CUNAS RADIANTES)
43	6	GS6-1	SW2	19	B	19D	DATA		Usuario Final	NO PoE	HABITACION CAMA 1 (AISLADOS ADOLESCENTES)/ H-659
44	6	GS6-1	SW2	20	B	20D	DATA		Usuario Final	NO PoE	HABITACION CAMA 1 (AISLADOS ADOLESCENTES)/ H-659
45	6	GS6-1	SW2	21	B	21D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	Poe	HABITACION CAMA 1 (AISLADOS ADOLESCENTES)/ H-659
46	6	GS6-1	SW2	22	B	22D	DATA		Usuario Final	NO PoE	TOPICO DE CURACIONES
47	6	GS6-1	SW2	23	B	23D	DATA		Usuario Final	NO PoE	TOPICO DE CURACIONES
48	6	GS6-1	SW2	24	B	24D	DATA		Usuario Final	NO PoE	ESTACIÓN DE ENFERMERAS 2
49	6	GS6-1	SW3	1	C	01D	DATA		Usuario Final	NO PoE	ESTACIÓN DE ENFERMERAS 2
50	6	GS6-1	SW3	2	C	02D	DATA	12	Usuario Final	NO PoE	ESTACIÓN DE ENFERMERAS 2
51	6	GS6-1	SW3	3	C	03D	ACCESS POINT		Access Point	Poe	HABITACION 02 CAMAS / H-646
52	6	GS6-1	SW3	4	C	04D	CONTROL DE ACCESO		Control de Acceso	Poe	HABITACION 02 CAMAS / H-651
53	6	GS6-1	SW3	5	C	05D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	Poe	HABITACION 02 CAMAS / H-651
54	6	GS6-1	SW3	6	C	06D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	HABITACION 02 CAMAS / H-651
55	6	GS6-1	SW3	7	C	07D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	HABITACION 02 CAMAS / H-651
56	6	GS6-1	SW3	8	C	08D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	Poe	HABITACION 02 CAMAS / H-651
57	6	GS6-1	SW3	9	C	09D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	HABITACION 02 CAMAS / H-651
58	6	GS6-1	SW3	10	C	10D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	HABITACION 02 CAMAS / H-650
59	6	GS6-1	SW3	11	C	11D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	Poe	HABITACION 02 CAMAS / H-650
60	6	GS6-1	SW3	12	C	12D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	HABITACION 02 CAMAS / H-650
61	6	GS6-1	SW3	13	C	13D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	HABITACION 02 CAMAS / H-650
62	6	GS6-1	SW3	14	C	14D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	Poe	HABITACION 02 CAMAS / H-650
63	6	GS6-1	SW3	15	C	15D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	HABITACION 02 CAMAS / H-650
64	6	GS6-1	SW3	16	C	16D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	HABITACION 02 CAMAS / H-649
65	6	GS6-1	SW3	17	C	17D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	Poe	HABITACION 02 CAMAS / H-649
66	6	GS6-1	SW3	18	C	18D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	HABITACION 02 CAMAS / H-649
67	6	GS6-1	SW3	19	C	19D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	HABITACION 02 CAMAS / H-649
68	6	GS6-1	SW3	20	C	20D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	Poe	HABITACION 02 CAMAS / H-649
69	6	GS6-1	SW3	21	C	21D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	HABITACION 02 CAMAS / H-649
70	6	GS6-1	SW3	22	C	22D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	HABITACION 02 CAMAS / H-649
71	6	GS6-1	SW3	23	C	23D	DATA		Usuario Final	NO PoE	HABITACION 02 CAMAS / H-649
72	6	GS6-1	SW3	24	C	24D	DATA		Usuario Final	NO PoE	HABITACION 02 CAMAS / H-649
73	6	GS6-1	SW4	1	D	01D	DATA		Usuario Final	NO PoE	HABITACION 02 CAMAS / H-649
74	6	GS6-1	SW4	2	D	02D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	HABITACION 02 CAMAS / H-649
75	6	GS6-1	SW4	3	D	03D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	HABITACION 02 CAMAS / H-649
76	6	GS6-1	SW4	4	D	04D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	HABITACION 02 CAMAS / H-649

ID	NIVEL	GABINETE	SWITCH	PUERTO EN SWITCH	PATCH PANEL	CODIGO DE RED	SISTEMA	VLAN	EQUIPO	PoE	UBICACIÓN
77	6	GS6-1	SW4	5	D	05D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CUIDADOS INT. NEONATAL AISLADOS
78	6	GS6-1	SW4	6	D	06D	CONTROL DE ACCESO		Control de Acceso	Poe	DEPOSITO DE EQUIPO
79	6	GS6-1	SW4	7	D	07D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE DESCANSO PERSONAL MASCULINO
80	6	GS6-1	SW4	8	D	08D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE DESCANSO PERSONAL MASCULINO
81	6	GS6-1	SW4	9	D	09D	DATA		Usuario Final	Poe	SALA DE DESCANSO PERSONAL FEMENINO
82	6	GS6-1	SW4	10	D	10D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE DESCANSO PERSONAL FEMENINO
83	6	GS6-1	SW4	11	D	11D	VOZ		Telefono	GURAR COM	KITCHENET
84	6	GS6-1	SW4	12	D	12D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CUIDADOS CRITICOS NEONATAL AISLADOS
85	6	GS6-1	SW4	13	D	13D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CUIDADOS CRITICOS NEONATAL AISLADOS
86	6	GS6-1	SW4	14	D	14D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CUIDADOS CRITICOS NEONATAL AISLADOS
87	6	GS6-1	SW4	15	D	15D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CUIDADOS CRITICOS NEONATAL AISLADOS
88	6	GS6-1	SW4	16	D	16D	DATA		Usuario Final	NO PoE	ESTACIÓN DE ENFERMERAS 2
89	6	GS6-1	SW4	17	D	17D	DATA		Usuario Final	NO PoE	ESTACIÓN DE ENFERMERAS 2
90	6	GS6-1	SW4	18	D	18D	DATA		Usuario Final	NO PoE	ESTACIÓN DE ENFERMERAS 2
91	6	GS6-1	SW4	19	D	19D	DATA		Usuario Final	NO PoE	ESTACIÓN DE ENFERMERAS 2
92	6	GS6-1	SW 4	20	D	20D	RELOJ IP		RELOJ IP	PoE	ESTACIÓN DE ENFERMERAS 2
93	6	GS6-1	SW 4	21	D	21D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CUIDADOS CRITICOS NEONATAL (UCI)
94	6	GS6-1	SW 4	22	D	22D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CUIDADOS CRITICOS NEONATAL (UCI)
95	6	GS6-1	SW 4	23	D	23D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	Poe	SALA DE CUIDADOS CRITICOS NEONATAL (UCI)
96	6	GS6-1	SW 4	24	D	24D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CUIDADOS CRITICOS NEONATAL (UCI)
97	6	GS6-1	SW 5	1	E	01D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CUIDADOS CRITICOS NEONATAL (UCI)
98	6	GS6-1	SW 5	2	E	02D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	Poe	SALA DE CUIDADOS CRITICOS NEONATAL (UCI)
99	6	GS6-1	SW 5	3	E	03D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CUIDADOS CRITICOS NEONATAL (UCI)
100	6	GS6-1	SW 5	4	E	04D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CUIDADOS CRITICOS NEONATAL (UCI)
101	6	GS6-1	SW 5	5	E	05D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	Poe	SALA DE CUIDADOS CRITICOS NEONATAL (UCI)
102	6	GS6-1	SW 5	6	E	06D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CUIDADOS CRITICOS NEONATAL (UCI)
103	6	GS6-1	SW 5	7	E	07D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CUIDADOS CRITICOS NEONATAL (UCI)
104	6	GS6-1	SW 5	8	E	08D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	Poe	SALA DE CUIDADOS CRITICOS NEONATAL (UCI)
105	6	GS6-1	SW 5	9	E	09D	ACCESS POINT		Access Point	Poe	CORREDOR 6
106	6	GS6-1	SW 5	10	E	10D	DATA		Usuario Final	NO PoE	ESTACIÓN DE ENFERMERAS 1
107	6	GS6-1	SW 5	11	E	11D	DATA		Usuario Final	NO PoE	ESTACIÓN DE ENFERMERAS 1
108	6	GS6-1	SW 5	12	E	12D	RELOJ IP		RELOJ IP	PoE	ESTACIÓN DE ENFERMERAS 1
109	6	GS6-1	SW 5	13	E	13D	VOZ		Telefono	GURAR COM	ESTACIÓN DE ENFERMERAS 1
110	6	GS6-1	SW5	14	E	14D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	11	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	UNIDAD CUIDADOS INTENSIVOS ADULTOS
111	6	GS6-1	SW5	15	E	15D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	UNIDAD CUIDADOS INTENSIVOS ADULTOS
112	6	GS6-1	SW5	16	E	16D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	Poe	UNIDAD CUIDADOS INTENSIVOS ADULTOS
113	6	GS6-1	SW5	17	E	17D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	11	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	UNIDAD CUIDADOS INTENSIVOS ADULTOS
114	6	GS6-1	SW5	18	E	18D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	UNIDAD CUIDADOS INTENSIVOS ADULTOS
115	6	GS6-1	SW5	19	E	19D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	Poe	UNIDAD CUIDADOS INTENSIVOS ADULTOS
116	6	GS6-1	SW5	20	E	20D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	11	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	UNIDAD CUIDADOS INTENSIVOS ADULTOS

ID	NIVEL	GABINETE	SWITCH	PUERTO EN SWITCH	PATCH PANEL	CODIGO DE RED	SISTEMA	VLAN	EQUIPO	PoE	UBICACIÓN
117	6	GS6-1	SW5	21	E	21D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	UNIDAD CUIDADOS INTENSIVOS ADULTOS
118	6	GS6-1	SW5	22	E	22D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	Poe	UNIDAD CUIDADOS INTENSIVOS ADULTOS
119	6	GS6-1	SW5	23	E	23D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	11	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	UNIDAD CUIDADOS INTENSIVOS ADULTOS
120	6	GS6-1	SW5	24	E	24D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	UNIDAD CUIDADOS INTENSIVOS ADULTOS
121	6	GS6-1	SW6	1	F	01D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	Poe	UNIDAD CUIDADOS INTENSIVOS ADULTOS
122	6	GS6-1	SW6	2	F	02D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	11	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	UNIDAD CUIDADOS INTENSIVOS ADULTOS
123	6	GS6-1	SW6	3	F	03D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	UNIDAD CUIDADOS INTENSIVOS ADULTOS
124	6	GS6-1	SW6	4	F	04D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	Poe	UNIDAD CUIDADOS INTENSIVOS ADULTOS
125	6	GS6-1	SW6	5	F	05D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	11	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	UNIDAD CUIDADOS INTENSIVOS ADULTOS
126	6	GS6-1	SW6	6	F	06D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	UNIDAD CUIDADOS INTENSIVOS ADULTOS
127	6	GS6-1	SW6	7	F	07D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	Poe	UNIDAD CUIDADOS INTENSIVOS ADULTOS
128	6	GS6-1	SW6	8	F	08D	ACCESS POINT	12	Access Point	NO PoE	CORREDOR 5
129	6	GS6-1	SW6	9	F	09D	DATA		Usuario Final	NO PoE	RECEPCIÓN, CONTROL E INFORMES
130	6	GS6-1	SW6	10	F	10D	DATA		Usuario Final	NO PoE	RECEPCIÓN, CONTROL E INFORMES
131	6	GS6-1	SW6	11	F	11D	DATA		Usuario Final	NO PoE	RECEPCIÓN, CONTROL E INFORMES
132	6	GS6-1	SW6	12	F	12D	DATA		Usuario Final	NO PoE	RECEPCIÓN, CONTROL E INFORMES
133	6	GS6-1	SW6	13	F	13D	DATA		Usuario Final	NO PoE	RECEPCIÓN, CONTROL E INFORMES
134	6	GS6-1	SW6	14	F	14D	RELOJ IP		RELOJ IP	PoE	ESTAR DE VISITA UCI NEONATAL
135	6	GS6-1	SW6	15	F	15D	TV IP		TV IP	NO PoE	ESTAR DE VISITA UCI NEONATAL
136	6	GS6-1	SW6	16	F	16D	TV IP		TV IP	NO PoE	ESTAR DE VISITA UCI NEONATAL
137	6	GS6-1	SW6	17	F	17D	DATA		Usuario Final	NO PoE	RECEPCION, CONTROL E INFORMES DE CENTRO QUIRURGICO
138	6	GS6-1	SW6	18	F	18D	DATA		Usuario Final	NO PoE	RECEPCION, CONTROL E INFORMES DE CENTRO QUIRURGICO
139	6	GS6-1	SW6	19	F	19D	ACCESS POINT		Access Point	NO PoE	CORREDOR 2
1	6	GS6-1	SW6	20	G	01V	VOZ		Telefono	PoE	SALA DE REUNIONES
2	6	GS6-1	SW6	21	G	02V	VOZ		Telefono	PoE	SALA DE REUNIONES
3	6	GS6-1	SW6	22	G	03V	VOZ		Telefono	PoE	ANASTESIOLOGO
4	6	GS6-1	SW6	23	G	04V	VOZ		Telefono	PoE	EXCLUSA
5	6	GS6-1	SW6	24	G	05V	VOZ		Telefono	PoE	INFORMES MÉDICOS Y CONTROL
6	6	GS6-1	SW7	1	G	06V	VOZ		Telefono	PoE	INFORMES MÉDICOS Y CONTROL
7	6	GS6-1	SW7	2	G	07V	VOZ		Telefono	PoE	CENTRAL DE ENFERMERAS
8	6	GS6-1	SW7	3	G	08V	VOZ		Telefono	PoE	CENTRAL DE ENFERMERAS
9	6	GS6-1	SW7	4	G	09V	VOZ		Telefono	PoE	ESTAR MEDICO HOMBRES
10	6	GS6-1	SW7	5	G	10V	VOZ		Telefono	PoE	ESTAR MEDICO MUJERES
11	6	GS6-1	SW7	6	G	11V	VOZ		Telefono	PoE	OFICINA DE ENFERMERA COORDINADORA
12	6	GS6-1	SW7	7	G	12V	VOZ		Telefono	PoE	ALMACEN DE ROPA QUIRURGICA
13	6	GS6-1	SW7	8	G	13V	VOZ		Telefono	PoE	ESTACIÓN DE CAMILLAS
14	6	GS6-1	SW7	9	G	14V	VOZ		Telefono	PoE	ESTAR DE ENFERMERAS
15	6	GS6-1	SW7	10	G	15V	VOZ		Telefono	PoE	SECRETARIA
16	6	GS6-1	SW7	11	G	16V	VOZ		Telefono	PoE	ESTACIÓN DE ENFERMERAS
17	6	GS6-1	SW7	12	G	17V	VOZ		Telefono	PoE	SALA DE DESCANSO PERSONAL MASCULINO
18	6	GS6-1	SW7	13	G	18V	VOZ		Telefono	PoE	SALA DE DESCANSO PERSONAL FEMENINO

ID	NIVEL	GABINETE	SWITCH	PUERTO EN SWITCH	PATCH PANEL	CODIGO DE RED	SISTEMA	VLAN	EQUIPO	PoE	UBICACIÓN
19	6	GS6-1	SW7	14	G	19V	VOZ		Telefono	PoE	ESTACION DE ENFERMERAS 2
20	6	GS6-1	SW7	15	G	20V	VOZ		Telefono	PoE	ESTACION DE ENFERMERAS 2
21	6	GS6-1	SW7	16	G	21V	VOZ		Telefono	PoE	ESTACION DE ENFERMERAS 1
22	6	GS6-1	SW7	17	G	22V	CONFIGURAR COMO DATA			PoE	ESTACION DE ENFERMERAS 1
23	6	GS6-1	SW7	18	G	23V	VOZ		Telefono	PoE	RECEPCIÓN, CONTROL E INFORMES
24	6	GS6-1	SW7	19	G	24V	VOZ		Telefono	PoE	RECEPCIÓN, CONTROL E INFORMES DE CENTRO QUIRURGICO
25	6	GS6-1	SW7	20	H	01V	VOZ		Telefono	PoE	RECEPCIÓN, CONTROL E INFORMES DE CENTRO QUIRURGICO
1	6	GS6-1	SW7	21	I	01C	CCCTV		Cámara Fija Mini Domo	PoE	REFUGIO DE LA ESCALERA 1
2	6	GS6-1	SW7	22	I	02C	CCCTV		Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 4
3	6	GS6-1	SW7	23	I	03C	CCCTV		Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 4
4	6	GS6-1	SW7	24	I	04C	CCCTV		Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 4
5	6	GS6-1	SW7	1	I	05C	CCCTV		Cámara Fija Mini Domo	PoE	REFUGIO DE LA ESCALERA 4
1	6	GS5-2	SW1	1	A	01D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE REUNIONES (UCIN NEONATAL)
2	6	GS5-2	SW1	2	A	02D	DATA		Usuario Final	PoE	JEFATURA
3	6	GS5-2	SW1	3	A	03D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SECRETARIAS
4	6	GS5-2	SW1	4	A	04D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SECRETARIAS
5	6	GS5-2	SW1	5	A	05D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SECRETARIAS
6	6	GS5-2	SW1	6	A	06D	DATA		Usuario Final	NO PoE	JEFATURA DE ENFERMERIA (UCIN NEONATAL)
7	6	GS5-2	SW1	7	A	07D	DATA		Usuario Final	NO PoE	JEFATURA DE ENFERMERIA
8	6	GS5-2	SW1	8	A	08D	DATA		Usuario Final	NO PoE	REGISTROS E INFORMES
9	6	GS5-2	SW1	9	A	09D	DATA		Usuario Final	NO PoE	REGISTROS E INFORMES
10	6	GS5-2	SW1	10	A	10D	DATA		Usuario Final	NO PoE	REGISTROS E INFORMES
11	6	GS5-2	SW1	11	A	11D	DATA		Usuario Final	NO PoE	REGISTROS E INFORMES
12	6	GS5-2	SW1	12	A	12D	DATA		Usuario Final	NO PoE	REGISTROS E INFORMES
13	6	GS5-2	SW1	13	A	13D	DATA		Usuario Final	NO PoE	REGISTROS E INFORMES
14	6	GS5-2	SW1	14	A	14D	RELOJ IP		RELOJ IP	NO PoE	SALA DE REUNIONES
15	6	GS5-2	SW1	15	A	15D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE REUNIONES
16	6	GS5-2	SW1	16	A	16D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE REUNIONES
17	6	GS5-2	SW1	17	A	17D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	11	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	PUERPERIO INMEDIATO (4 CAMAS)
18	6	GS5-2	SW1	18	A	18D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	PUERPERIO INMEDIATO (4 CAMAS)
19	6	GS5-2	SW1	19	A	19D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	11	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	PUERPERIO INMEDIATO (4 CAMAS)
20	6	GS5-2	SW1	20	A	20D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	PUERPERIO INMEDIATO (4 CAMAS)
21	6	GS5-2	SW1	21	A	21D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	11	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	PUERPERIO INMEDIATO (4 CAMAS)
22	6	GS5-2	SW1	22	A	22D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	PUERPERIO INMEDIATO (4 CAMAS)
23	6	GS5-2	SW1	23	A	23D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	PoE	TRABAJO DE PARTOS
24	6	GS5-2	SW1	24	A	24D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	11	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	TRABAJO DE PARTOS
25	6	GS5-2	SW2	1	B	01D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	TRABAJO DE PARTOS
26	6	GS5-2	SW2	2	B	02D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	NO PoE	TRABAJO DE PARTOS
27	6	GS5-2	SW2	3	B	03D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	11	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	TRABAJO DE PARTOS
28	6	GS5-2	SW2	4	B	04D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	PoE	TRABAJO DE PARTOS
29	6	GS5-2	SW2	5	B	05D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	NO PoE	TRABAJO DE PARTOS

ID	NIVEL	GABINETE	SWITCH	PUERTO EN SWITCH	PATCH PANEL	CODIGO DE RED	SISTEMA	VLAN	EQUIPO	PoE	UBICACIÓN
30	6	G55-2	SW2	6	B	06D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	11	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	TRABAJO DE PARTOS
31	6	G55-2	SW2	7	B	07D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	TRABAJO DE PARTOS
32	6	G55-2	SW2	8	B	08D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	NO PoE	TRABAJO DE PARTOS
33	6	G55-2	SW2	9	B	09D	DATA		Usuario Final	NO PoE	TRABAJO DE PARTOS
34	6	G55-2	SW2	10	B	10D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	11	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	TRABAJO DE PARTOS
35	6	G55-2	SW2	11	B	11D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	12	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	PoE	TRABAJO DE PARTOS
36	6	G55-2	SW2	12	B	12D	DATA		Usuario Final	NO PoE	ESTAR DE OBSTETRICES HOMBRES
37	6	G55-2	SW2	13	B	13D	TV IP		TV IP	NO PoE	ESTAR DE OBSTETRICES HOMBRES
38	6	G55-2	SW2	14	B	14D	DATA		Usuario Final	NO PoE	ESTAR DE OBSTETRICES MUJERES
39	6	G55-2	SW2	15	B	15D	TV IP		TV IP	NO PoE	ESTAR DE OBSTETRICES MUJERES
40	6	G55-2	SW2	16	B	16D	ACCESS POINT		Access Point	Poe	CORREDOR 7
41	6	G55-2	SW2	17	B	17D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE LEGRADO UTERINO
42	6	G55-2	SW2	18	B	18D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE PARTOS 02
43	6	G55-2	SW2	19	B	19D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	Poe	SALA DE PARTOS 02
44	6	G55-2	SW2	20	B	20D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	Poe	SALA DE PARTOS 02
45	6	G55-2	SW2	21	B	21D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE PARTOS 02
46	6	G55-2	SW2	22	B	22D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE PARTOS 02
47	6	G55-2	SW2	23	B	23D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE PARTOS 02
48	6	G55-2	SW2	24	B	24D	CRONOMETRO		CRONOMETRO	NO PoE	SALA DE PARTOS 02
49	6	G55-2	SW3	1	C	01D	RELOJ IP		RELOJ IP	NO PoE	SALA DE PARTOS 02
50	6	G55-2	SW3	2	C	02D	CRONOMETRO		CRONOMETRO	NO PoE	SALA DE PARTOS 01
51	6	G55-2	SW3	3	C	03D	RELOJ IP		RELOJ IP	NO PoE	SALA DE PARTOS 01
52	6	G55-2	SW3	4	C	04D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE PARTOS 01
53	6	G55-2	SW3	5	C	05D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE PARTOS 01
54	6	G55-2	SW3	6	C	06D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE PARTOS 01
55	6	G55-2	SW3	7	C	07D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE PARTOS 01
56	6	G55-2	SW3	8	C	08D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	NO PoE	SALA DE PARTOS 01
57	6	G55-2	SW3	9	C	09D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE PARTOS 01
58	6	G55-2	SW3	10	C	10D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE PARTOS 01
59	6	G55-2	SW3	11	C	11D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador		SALA DE CIRUGIA 04
60	6	G55-2	SW3	12	C	12D	CRONOMETRO		CRONOMETRO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 04
61	6	G55-2	SW3	13	C	13D	RELOJ IP		RELOJ IP	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 04
62	6	G55-2	SW3	14	C	14D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 04
63	6	G55-2	SW3	15	C	15D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 04
64	6	G55-2	SW3	16	C	16D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 04
65	6	G55-2	SW3	17	C	17D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 04
66	6	G55-2	SW3	18	C	18D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 04
67	6	G55-2	SW3	19	C	19D	CRONOMETRO		RELOJ IP	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 03
68	6	G55-2	SW3	20	C	20D	RELOJ IP		RELOJ IP	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 03
69	6	G55-2	SW3	21	C	21D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 03
70	6	G55-2	SW3	22	C	22D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 04

ID	NIVEL	GABINETE	SWITCH	PUERTO EN SWITCH	PATCH PANEL	CODIGO DE RED	SISTEMA	VLAN	EQUIPO	PoE	UBICACIÓN
71	6	GS5-2	SW3	23	C	23D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 03
72	6	GS5-2	SW3	24	C	24D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 03
73	6	GS5-2	SW4	1	D	01D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 03
74	6	GS5-2	SW4	2	D	02D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 03
75	6	GS5-2	SW4	3	D	03D	RELOJ IP		RELOJ IP	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 02
76	6	GS5-2	SW4	4	D	04D	CRONOMETRO		CRONOMETRO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 02
77	6	GS5-2	SW4	5	D	05D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 02
78	6	GS5-2	SW4	6	D	06D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 02
79	6	GS5-2	SW4	7	D	07D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 02
80	6	GS5-2	SW4	8	D	08D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 02
81	6	GS5-2	SW4	9	D	09D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 02
82	6	GS5-2	SW4	10	D	10D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 02
83	6	GS5-2	SW4	11	D	11D	CRONOMETRO		CRONOMETRO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 01
84	6	GS5-2	SW4	12	D	12D	RELOJ IP		RELOJ IP	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 01
85	6	GS5-2	SW4	13	D	13D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 01
86	6	GS5-2	SW4	14	D	14D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 01
87	6	GS5-2	SW4	15	D	15D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 01
88	6	GS5-2	SW4	16	D	16D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 01
89	6	GS5-2	SW4	17	D	17D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 01
90	6	GS5-2	SW4	18	D	18D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 01
91	6	GS5-2	SW4	19	D	19D	ACCESS POINT		Access Point	NO PoE	CORREDOR 7
92	6	GS5-2	SW4	20	D	20D	CONTROL DE ACCESO		Control de acceso	NO PoE	DEPOSITO DE EQUIPOS
93	6	GS5-2	SW4	21	D	21D	CRONOMETRO		CRONOMETRO	POE	SALA DE LEGRADO UTERINO
94	6	GS5-2	SW4	22	D	22D	RELOJ IP		RELOJ IP	NO PoE	SALA DE LEGRADO UTERINO
95	6	GS5-2	SW4	23	D	23D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE LEGRADO UTERINO
96	6	GS5-2	SW4	24	D	24D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	NO PoE	SALA DE LEGRADO UTERINO
97	6	GS5-2	SW5	1	E	01D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE LEGRADO UTERINO
98	6	GS5-2	SW5	2	E	02D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE LEGRADO UTERINO
99	6	GS5-2	SW5	3	E	03D	CONTROL DE ACCESO		Control de acceso	PoE	CUARTOS DE COMUNICACIONES
100	6	GS5-2	SW5	4	E	04D	RELOJ IP		RELOJ IP	PoE	CORREDOR 2
101	6	GS5-2	SW5	5	E	05D	TELEVISOR IP		TV IP	NO PoE	CORREDOR 2
102	6	GS5-2	SW5	6	E	06D	DATA		Usuario Final	PoE	ESTACIÓN DE OBSTETRICES
103	6	GS5-2	SW5	7	E	07D	DATA		Usuario Final	NO PoE	ESTACIÓN DE OBSTETRICES
104	6	GS5-2	SW6	8	E	07D	DATA		Usuario Final	NO PoE	ESTACIÓN DE OBSTETRICES
105	6	GS5-2	SW5	9	E	09D	DATA		Usuario Final	NO PoE	ESTACIÓN DE OBSTETRICES
106	6	GS5-2	SW5	10	E	10D	DATA		Usuario Final	NO PoE	ESTACIÓN DE OBSTETRICES
107	6	GS5-2	SW5	11	E	11D	RELOJ IP		RELOJ IP	POE	ESTACIÓN DE OBSTETRICES
108	6	GS5-2	SW5	12	E	12D	DATA		Usuario Final	NO PoE	OFICINA
109	6	GS5-2	SW5	13	E	13D	DATA		Usuario Final	NO PoE	JEFATURA DE CENTRO OBSTÉTRICO
110	6	GS5-2	SW5	14	E	14D	ACCESS POINT		Access Point	Poe	CORREDOR 6
111	6	GS5-2	SW5	15	E	15D	VOZ		Telefono	Poe	ESTACIÓN DE ENFERMERAS 2

ID	NIVEL	GABINETE	SWITCH	PUERTO EN SWITCH	PATCH PANEL	CODIGO DE RED	SISTEMA	VLAN	EQUIPO	PoE	UBICACIÓN
112	6	GS5-2	SW5	16	E	16D	DATA		Usuario Final	NO PoE	ESTACIÓN DE ENFERMERAS 2
113	6	GS5-2	SW5	17	E	17D	DATA		Usuario Final	NO PoE	ESTACIÓN DE ENFERMERAS 2
114	6	GS5-2	SW5	18	E	18D	DATA		Usuario Final	NO PoE	ESTACIÓN DE ENFERMERAS 2
115	6	GS5-2	SW5	19	E	19D	RELOJ IP		RELOJ IP	PoE	ESTACIÓN DE ENFERMERAS 2
116	6	GS5-2	SW5	20	E	20D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	PoE	CUBICULO 6 AISLADOS
117	6	GS5-2	SW5	21	E	21D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	CUBICULO 6 AISLADOS
118	6	GS5-2	SW5	22	E	22D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	CUBICULO 6 AISLADOS
119	6	GS5-2	SW5	23	E	23D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	PoE	CUBICULO 5 AISLADOS
120	6	GS5-2	SW5	24	E	24D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	CUBICULO 5 AISLADOS
121	6	GS5-2	SW6	1	F	01D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	CUBICULO 5 AISLADOS
122	6	GS5-2	SW6	2	F	02D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	PoE	CUBICULO 4 AISLADOS
123	6	GS5-2	SW6	3	F	03D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	CUBICULO 4 AISLADOS
124	6	GS5-2	SW6	4	F	04D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	CUBICULO 4 AISLADOS
125	6	GS5-2	SW6	5	F	05D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	PoE	CUBICULO 3 AISLADOS
126	6	GS5-2	SW6	6	F	06D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	CUBICULO 3 AISLADOS
127	6	GS5-2	SW6	7	F	07D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	CUBICULO 3 AISLADOS
128	6	GS5-2	SW6	8	F	08D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	PoE	CUBICULO 2 AISLADOS
129	6	GS5-2	SW6	9	F	09D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	CUBICULO 2 AISLADOS
130	6	GS5-2	SW6	10	F	10D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	CUBICULO 2 AISLADOS
131	6	GS5-2	SW6	11	F	11D	LLAMADO DE ENFERMERAS		Centralizador	PoE	CUBICULO 1 AISLADOS
132	6	GS5-2	SW6	12	F	12D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	CUBICULO 1 AISLADOS
133	6	GS5-2	SW6	13	F	13D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	CUBICULO 1 AISLADOS
134	6	GS5-2	SW6	14	F	14D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 1
135	6	GS5-2	SW6	15	F	15D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 2
136	6	GS5-2	SW6	16	F	16D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 3
137	6	GS5-2	SW6	17	F	17D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 3
138	6	GS5-2	SW6	18	F	18D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE PARTOS 02
139	6	GS5-2	SW6	19	F	19D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE PARTOS 02
140	6	GS5-2	SW6	20	F	20D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 01
141	6	GS5-2	SW6	21	F	21D	DATA		Usuario Final	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 01
142	6	GS5-2	SW6	22	F	22D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 01
143	6	GS5-2	SW6	23	F	23D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 01
144	6	GS5-2	SW6	24	F	24D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 01
1	6	GS5-2	SW7	1	G	1V	VOZ		Telefono	PoE	SALA DE REUNIONES (UCI NEONATAL)
2	6	GS5-2	SW7	2	G	2V	VOZ		Telefono	PoE	JEFATURA UCI
3	6	GS5-2	SW7	3	G	3V	VOZ		Telefono	PoE	SECRETARIAS
4	6	GS5-2	SW7	4	G	4V	VOZ		Telefono	PoE	SECRETARIAS
5	6	GS5-2	SW7	5	G	5V	VOZ		Telefono	PoE	SECRETARIAS
6	6	GS5-2	SW7	6	G	6V	VOZ		Telefono	PoE	JEFATURA DE ENFERMERAS (UCIN NEONATAL)
7	6	GS5-2	SW8	7	G	7V	VOZ		Telefono	PoE	JEFATURA DE ENFERMERIA

ID	NIVEL	GABINETE	SWITCH	PUERTO EN SWITCH	PATCH PANEL	CODIGO DE RED	SISTEMA	VLAN	EQUIPO	PoE	UBICACIÓN
8	6	G55-2	SW8	8	G	8V	VOZ		Telefono	PoE	REGISTROS E INFORMES
9	6	G55-2	SW8	9	G	9V	VOZ		Telefono	PoE	REGISTROS E INFORMES
10	6	G55-2	SW8	10	G	10V	VOZ		Telefono	PoE	SALA DE REUNIONES
11	6	G55-2	SW8	11	G	11V	VOZ		Telefono	PoE	SALA DE REUNIONES
12	6	G55-2	SW8	12	G	12V	VOZ		Telefono	PoE	ESTAR DE OBSTETRICES HOMBRES
13	6	G55-2	SW8	13	G	13V	VOZ		Telefono	PoE	ESTAR DE OBSTETRICES MUJERES
14	6	G55-2	SW8	14	G	14V	VOZ		Telefono	PoE	SALA DE PARTOS 02
15	6	G55-2	SW8	15	G	15V	VOZ		Telefono	PoE	SALA DE PARTOS 01
16	6	G55-2	SW8	16	G	16V	VOZ		Telefono	PoE	SALA DE CIRUGIA 04
17	6	G55-2	SW8	17	G	17V	VOZ		Telefono	PoE	SALA DE CIRUGIA 03
18	6	G55-2	SW8	18	G	18V	VOZ		Telefono	PoE	SALA DE CIRUGIA 02
19	6	G55-1	SW7	19	G	19V	VOZ		Telefono	PoE	SALA DE CIRUGIA 01
20	6	G55-1	SW7	20	G	20V	VOZ		Telefono	PoE	SALA DE LEGRADO UTERINO
21	6	G55-1	SW7	21	G	21V	VOZ		Telefono	PoE	ESTACIÓN DE OBSTETRICES
22	6	G55-1	SW7	22	G	22V	VOZ		Telefono	PoE	OFICINA
23	6	G55-1	SW7	23	G	23V	VOZ		Telefono	PoE	JEFATURA DE CENTRO OBSTÉTRICO
24	6	G55-1	SW7	24	G	24V	VOZ		Telefono	PoE	ESTACIÓN DE ENFERMERAS 2
25	6	G55-1	SW8	1	H	1V	VOZ		Telefono	PoE	ESTACIÓN DE ENFERMERAS 2
1	6	G55-1	SW8	2	I	01C	CCCTV		Cámara Fija Mini Domo	PoE	REFUGIO DE LA ESCALERA 3
2	6	G55-1	SW8	3	I	02C	CCCTV		Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 7
3	6	G55-2	SW8	4	I	03C	CCCTV		Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 7
4	6	G55-2	SW8	5	I	04C	CCCTV		Cámara Fija Mini Domo	PoE	REFUGIO DE LA ESCALERA 2
5	6	G55-2	SW8	6	I	05C	CCCTV		Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 7
6	6	G55-2	SW8	7	I	06C	CCCTV		Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 7
7	6	G55-2	SW8	8	I	07C	CCCTV		Cámara Fija Mini Domo	PoE	SALA DE PARTOS 2
8	6	G55-2	SW8	9	I	08C	CCCTV		Cámara Fija Mini Domo	PoE	SALA DE PARTOS 2
9	6	G55-2	SW8	10	I	09C	CCCTV		Cámara Fija Mini Domo	PoE	SALA DE PARTOS 1
10	6	G55-2	SW8	11	I	10C	CCCTV		Cámara Fija Mini Domo	PoE	SALA DE PARTOS 1
11	6	G55-2	SW8	12	I	11C	CCCTV		Cámara Fija Mini Domo	PoE	SALA DE CIRUGIA 04
12	6	G55-2	SW8	13	I	12C	CCCTV		Cámara Fija Mini Domo	PoE	SALA DE CIRUGIA 04
13	6	G55-2	SW8	14	I	13C	CCCTV		Cámara Fija Mini Domo	PoE	SALA DE CIRUGIA 03
14	6	G55-2	SW8	15	I	14C	CCCTV		Cámara Fija Mini Domo	PoE	SALA DE CIRUGIA 03
12	6	G55-2	SW8	16	I	15C	CCCTV		Cámara Fija Mini Domo	PoE	SALA DE CIRUGIA 02
13	6	G55-2	SW8	17	I	16C	CCCTV		Cámara Fija Mini Domo	PoE	SALA DE CIRUGIA 02
14	6	G55-2	SW8	18	I	17C	CCCTV		Cámara Fija Mini Domo	PoE	SALA DE CIRUGIA 01
15	6	G55-2	SW8	19	I	18C	CCCTV		Cámara Fija Mini Domo	PoE	SALA DE CIRUGIA 01
13	6	G55-2	SW8	20	I	19C	CCCTV		Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR DE EXCLUSA
14	6	G55-2	SW8	21	I	20C	CCCTV		Cámara Fija Mini Domo	PoE	CORREDOR 2
145	6	G55-2	SW8	22	J	01D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 01
146	6	G55-2	SW8	23	J	02D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 02
147	6	G55-2	SW8	24	J	03D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 02

ID	NIVEL	GABINETE	SWITCH	PUERTO EN SWITCH	PATCH PANEL	CODIGO DE RED	SISTEMA	VLAN	EQUIPO	PoE	UBICACIÓN
148	6	G55-2	SW8	1	J	04D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 02
149	6	G55-2	SW9	2	J	05D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 02
150	6	G55-2	SW9	3	J	06D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 03
151	6	G55-2	SW9	4	J	07D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 03
152	6	G55-2	SW9	5	J	08D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 03
153	6	G55-2	SW9	6	J	09D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 03
154	6	G55-2	SW9	7	J	10D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 04
155	6	G55-2	SW9	8	J	11D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 04
156	6	G55-2	SW9	9	J	12D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 04
157	6	G55-2	SW9	10	J	13D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	SALA DE CIRUGIA 04
158	6	G55-2	SW9	11	J	14D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	PUERPERIO INMEDIATO (4 CAMAS)
159	6	G55-2	SW9	12	J	15D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	PUERPERIO INMEDIATO (4 CAMAS)
160	6	G55-2	SW9	13	J	16D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	PUERPERIO INMEDIATO (4 CAMAS)
161	6	G55-2	SW9	14	J	17D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	PUERPERIO INMEDIATO (4 CAMAS)
162	6	G55-2	SW9	15	J	18D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	NO PoE	PUERPERIO INMEDIATO (4 CAMAS)
163	6	G55-2	SW9	16	J	19D	EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO		EQUIPAMIENTO BIOMÉDICO	PoE	PUERPERIO INMEDIATO (4 CAMAS)
164	6	G55-2	SW9	17	J	20D	BMS	50	BMS	NO PoE	
164	6	G55-2	SW9	18	J	21D	BMS	50	BMS	NO PoE	
163	6	G55-2	SW9	19			LIBRE				
164	6	G55-2	SW9	20			LIBRE				
165	6	G55-2	SW9	21			LIBRE				

4.2.2. Informe de la red del Hospital Hermilio Valdizan

La configuración y puesta en operación de Switches de borde Extreme ERS3626GTS-PWR, 2 Switches Extreme Summit X670-G2-48x-4q y 2 Switches X590-24x-1q-2c para el hospital Huánuco ubicado en la provincia de Huánuco.

El alcance del presente proyecto abarca el despliegue del sistema de networking en el hospital de Huánuco dentro del cual se trabajó con equipos de alto rendimiento mejorando así la conectividad en la LAN del cliente.

A continuación, se mencionarán los equipos que se implementaron:

Sistema de Conmutación de Red - Switching

Switch Extreme X670-G2-48x-4q



El conmutador Extreme proporciona rendimiento y resiliencia para redes de empresas, pymes, hospitales, institutos. Gracias a los 48 puertos 10GBASE-X-SFP+ y 4 puertos 40GBASE-X QSFP+, este conmutador avanzado de nivel 3 proporciona una mejor experiencia de aplicación con baja latencia, con tecnología de apilamiento resiliente y ratios de línea de 40 GbE para una capacidad de reserva de sobra.

Switch Extreme X590-24x-1q-2c



El conmutador Extreme proporciona rendimiento y resiliencia para redes de empresas, pymes, hospitales, institutos. Gracias a los 24 puertos 1Gb/10Gb SFP+, 1 puertos 10Gb/40Gb QSFP+ y 2 puertos 10Gb/25Gb/40Gb/50Gb/100Gb QSFP28, este conmutador avanzado de nivel 2 y 3 proporciona una mejor experiencia de aplicación con baja latencia, con tecnología de apilamiento y ratios de línea de 40/100 Gb.

Switch Extreme ERS3626GTS



Los Switches Extreme ERS3636 están diseñados para clientes que están creando lugares de trabajo digitales y que están optimizados para usuarios móviles con un enfoque integrado alámbrico e inalámbrico. Estos switches de acceso Layer 3 son sencillos de desplegar y de administrar. Stacking modular de alto desempeño hasta 8 switches proporciona simplicidad, escalabilidad y un enfoque de crecimiento gradual según se requiera. El Switch de borde contiene 24 puertos 10GbE, 2 puertos 10Gb SFP+ y 2 puertos dual de 10Gb para stackable chassis o network uplink.

Los trabajos que se realizaron previos al despliegue de todo el equipamiento, fueron los siguientes:

Recepción y verificación del estado físico de los Switches, no encontrando problema alguno.

Pruebas de encendido, continuidad y rendimiento de los equipos. Todos los equipos presentaron óptimo estado al momento de las pruebas.

Verificación lógica de los equipos. Esto es, verificación de los puertos de los switches, anomalías en el firmware.

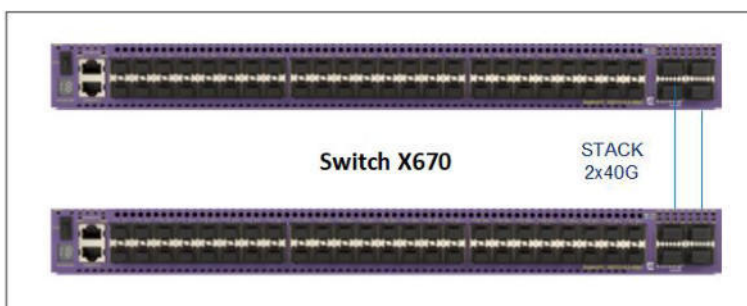
Luego de realizados los trabajos preliminares de la verificación de los equipos y viendo que se encuentran en buen estado, se procedió a realizar la configuración de cada uno de ellos de acuerdo al Sistema propuesto.

Sistema de Conmutación de Red - Switching: La topología de red propuesta es una topología Estrella Colapsada, en donde todos los switches de borde se conectarán al Switch de distribución a través de enlaces de 10Gb Fibra Óptica primarios y redundantes.

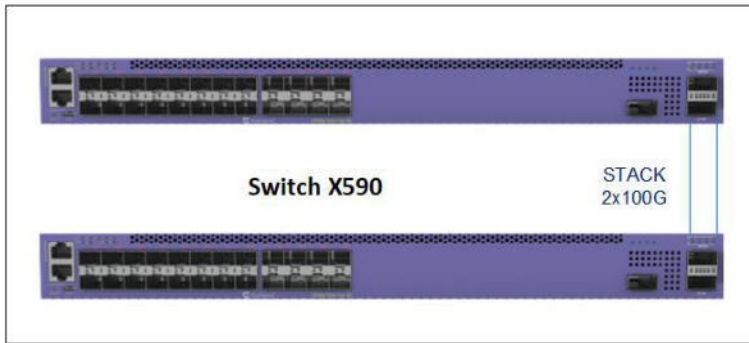
4.2.3. SISTEMA DE CONMUTACION DE RED - SWITCHING

De acuerdo a lo indicado líneas arriba, la topología de red implementada es una topología Estrella colapsada, teniendo 2 Switch Core en stack y 2 Switch Distribución en stack. Esto ayudará a tener la redundancia adecuada a nivel de Switches, así como la propiedad de tener enlaces agregados redundantes con los Switches de Borde.

Switch Core Stack



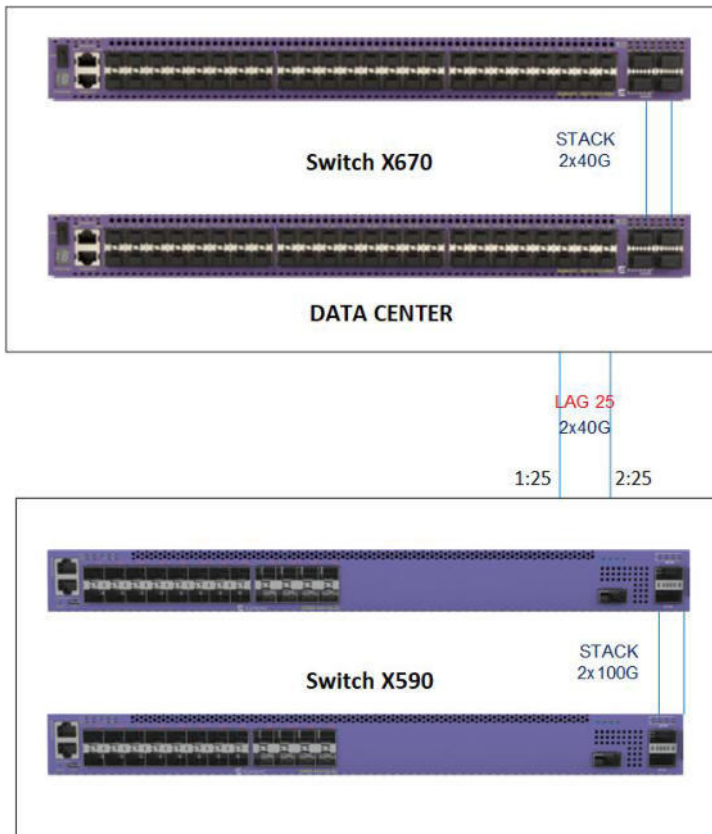
Switch Distribución Stack



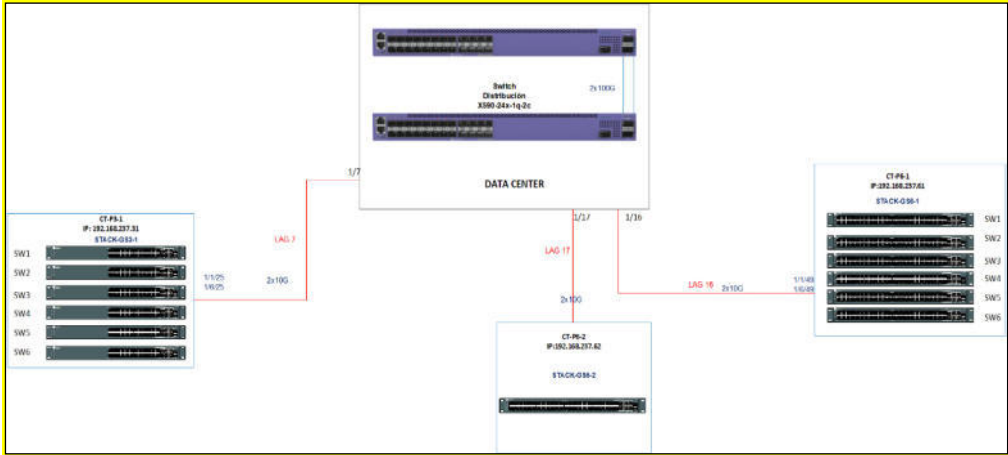
Diseño de Red

El tipo de red implementada en esta solución es una Red Tipo Jerárquica (Núcleo, Distribución, Acceso), los Switches de acceso son de Capa, los Switches de distribución y Core son de capa 2 y 3. Los Switches de acceso están conectado con enlaces Agregados de capa 2 al Switch distribución. El Switch de distribución está conectado con enlace agregado al Switch Core.

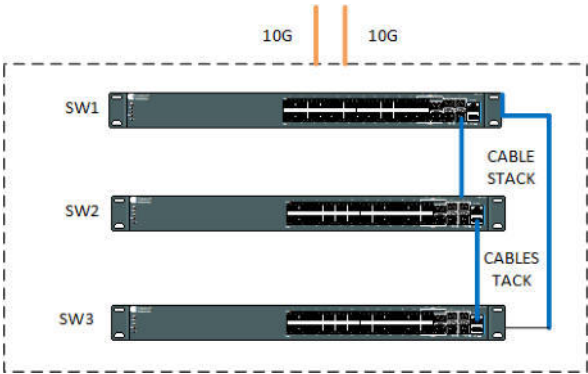
Los Switches Core concentran los SVI de cada VLAN y se conectan a al Switch de Distribución mediante enlaces agregados de Fibra, teniendo una capacidad de 80Gbps. Asimismo.



Los **Switches de Distribución** a su vez realiza la interconexión también de 20Gbps hacia los Switches de Acceso a través de fibra. En estos Switches se encuentran



Los **Switches de Borde** están formados en stack mediante cables DAC propios de la marca Aruba con una capacidad de 20Gbps. Esto con el fin de poder optimizar costos y brindar una administración más sencilla de los equipos y expandir la cantidad de puertos.



Configuración de Stack

Stack Switch Distribución

```
Stack Topology is a Ring
Active Topology is a Ring
Node MAC Address      Slot  Stack State  Role    Flags
-----
*00:04:96:d8:8c:d6  1     Active      Master  CA-
00:04:96:d8:94:1c  2     Active      Backup  CA-
```

```
* Slot-1 DISTR01.6 # show stacking stack-ports
Stack Topology is a Ring
Slot Port Select Node MAC Address  Port State  Flags Speed
-----
*1  1  Native 00:04:96:d8:8c:d6 Operational CB    100G
*1  2  Native 00:04:96:d8:8c:d6 Operational C-   100G
  2  1  Native 00:04:96:d8:94:1c Operational C-   100G
  2  2  Native 00:04:96:d8:94:1c Operational CB    100G
* - Indicates this node
Flags: (C) Control path is active, (B) Port is Blocked
```

Stack Switch Core

```
* Slot-1 CORE-MAIN.1 # show stacking
Stack Topology is a Ring
Active Topology is a Ring
Node MAC Address      Slot  Stack State  Role    Flags
-----
*00:04:96:cd:75:97  1     Active      Master  CA-
00:04:96:cd:75:8f  2     Active      Backup  CA-
```

```
* Slot-1 CORE-MAIN.4 # show stacking stack-ports
Stack Topology is a Ring
Slot Port Select Node MAC Address  Port State  Flags Speed
-----
*1  1  Native 00:04:96:cd:75:97 Operational C-    40G
*1  2  Native 00:04:96:cd:75:97 Operational CB    40G
  2  1  Native 00:04:96:cd:75:8f Operational CB    40G
  2  2  Native 00:04:96:cd:75:8f Operational C-    40G
* - Indicates this node
Flags: (C) Control path is active, (B) Port is Blocked
```


Stack Switch Borde

```

STACK-GS1-1#show stack-info
Unit# Switch Model          Pluggable Port  Pluggable Port  Pluggable Port  Pluggable Port  SW Version
-----
1      3626GTS-PWR+ (23) None (24) None (25) Unsp (26) None v6.1.1.017
2      3626GTS-PWR+ (23) None (24) None (25) None (26) None v6.1.1.017
3      3626GTS-PWR+ (23) None (24) None (25) None (26) None v6.1.1.017
4      3626GTS-PWR+ (23) None (24) None (25) None (26) None v6.1.1.017
5      3626GTS-PWR+ (23) None (24) None (25) None (26) None v6.1.1.017
6      3626GTS-PWR+ (23) None (24) None (25) Unsp (26) None v6.1.1.017

```

Segmentos de red

Segmentos de Red proporcionados por el cliente.

SISTEMA/APLICACIÓN	ETIQUETA SVI	RED	MASCARA	GATEWAY	VLAN
Datos de Usuario Piso1	DATOS_P1	192.168.11.0	255.255.255.0	192.168.11.1	11
Datos de Usuario Piso2	DATOS_P2	192.168.12.0	255.255.255.0	192.168.12.1	12
Datos de Usuario Piso3	DATOS_P3	192.168.13.0	255.255.255.0	192.168.13.1	13
Datos de Usuario Piso4	DATOS_P4	192.168.14.0	255.255.255.0	192.168.14.1	14
Datos de Usuario Piso5	DATOS_P5	192.168.15.2	255.255.255.0	192.168.15.1	15
Datos de Usuario Piso6	DATOS_P6	192.168.16.2	255.255.255.0	192.168.16.1	16
Red Inalámbrica Usuarios	WIFI_USER	192.168.20.0	255.255.255.0	192.168.20.1	20
Red Inalámbrica Invitados	WIFI_GUEST	192.168.21.0	255.255.255.0	192.168.21.1	21
Telefonía Servidores	TELEFONIA	192.168.30.0	255.255.255.0	192.168.30.1	30
Telefonos IP	TOIP	192.168.31.0	255.255.255.0	192.168.31.1	31
Tele presencia	TELEPRESENCIA	192.168.39.0	255.255.255.0	192.168.39.1	39
Llamada de Enfermera	LLAMADA_ENFERMERA	192.168.40.0	255.255.255.0	192.168.40.1	40
Equipo Biomedico (EBM)	EBM	192.168.50.0	255.255.255.0	192.168.50.1	50
Perifoneo	PERIFONEO	192.168.60.0	255.255.255.0	192.168.60.1	60
Relojes	RELOJES	192.168.70.0	255.255.255.0	192.168.70.1	70
Televisión	CATV	192.168.80.0	255.255.255.0	192.168.80.1	80
Video Vigilancia	CCTV	192.168.90.0	255.255.255.0	192.168.90.1	90
Control de acceso y Asistencia	CONTROL_ACCESO	192.168.100.0	255.255.255.0	192.168.100.1	100
Equipamiento de colas	COLAS	192.168.101.0	255.255.255.0	192.168.101.1	101
Control de Activos y RFID	RFID	192.168.102.0	255.255.255.0	192.168.102.1	102
Sistema de Ticket	TICKET	192.168.103.0	255.255.255.0	192.168.103.1	103
Sistem BMS	BMS	192.168.110.0	255.255.255.0	192.168.110.1	110
Gestión de Imágenes	IMÁGENES	192.168.120.0	255.255.255.0	192.168.120.1	120
Alarma contra incendio		192.168.130.0	255.255.255.0	192.168.130.1	130
Almacenamiento Centralizado	ALMACENAMIENTO	192.168.210.0	255.255.255.0	192.168.210.1	210
Procesamiento Centralizado	PROCESAMIENTO	192.168.211.0	255.255.255.0	192.168.211.1	211
SISTEMA iDrac	IDRAC	192.168.212.0	255.255.255.0	192.168.212.1	212
Sistema His y PACS	HIS_PACS	192.168.213.0	255.255.255.0	192.168.213.1	213
Gestion AP	GESTION_AP	192.168.236.0	255.255.255.0	192.168.236.1	236
Gestion de Equipos	GESTION_EQUIPOS	192.168.237.0	255.255.255.0	192.168.237.1	237
SEGURIDAD PERIMETRAL FIREWALL	INTERCONEXION_FW	192.168.238.0	255.255.255.248	192.168.238.1	238

Distribución Switches de borde

PISO	GABINETE	NOMBRE STACK	MODELO SW	# SWITCHES	IP GESTION
NIVEL 1	GS1-01	STACK-GS1-1	ERS3626GTS	6	192.168.237.11
	GS1-02	STACK-GS1-2	ERS3626GTS	3	192.168.237.12
	GS1-03	STACK-GS1-3	ERS3626GTS	1	192.168.237.13
	GS1-04	STACK-GS1-4	Por definir	Por definir	192.168.237.14
NIVEL2	GS2-01	STACK-GS2-1	ERS3626GTS	6	192.168.237.21
	GS2-02	STACK-GS2-2	ERS3626GTS	8	192.168.237.22
NIVEL3	GS3-01	STACK-GS3-1	ERS3626GTS	6	192.168.237.31
	GS3-02-A	STACK-GS3-2A	ERS3626GTS	4	192.168.237.32
	GS3-02-B	STACK-GS3-2B	ERS3626GTS	5	192.168.237.33
NIVEL4	GS4-01	STACK-GS4-1	ERS3626GTS	5	192.168.237.41
	GS4-02	STACK-GS4-2	ERS3626GTS	5	192.168.237.42
	GS4-03	STACK-GS4-3	ERS3626GTS	5	192.168.237.43
NIVEL5	GS5-01	STACK-GS5-1	ERS3626GTS	8	192.168.237.51
	GS5-02-A	STACK-GS5-2A	ERS3626GTS	4	192.168.237.52
	GS5-02-B	STACK-GS5-2B	ERS3626GTS	5	192.168.237.53
NIVEL6	GS6-01	STACK-GS6-1	Por definir	Por definir	192.168.237.61
	GS6-02	STACK-GS6-2	Por definir	Por definir	192.168.237.62
DATA CENTER	GP-DATA CENTER	CORE1	X670-G2-48x-4q	2	192.168.237.1
DATA CENTER	GP-DATA CENTER	DISTRO1	X590-24x-1q-2c	2	192.168.237.2

Distribución de puertos

Switch Distribución

Switch	Puerto	Protocolo	Descripción
Switch 1- Distribucion X590- 24x-1q-2c	1:1	LACP	LACP-STACK-GS1-1
	1:2	LACP	LACP-STACK-GS1-2
	1:3	LACP	LACP-STACK-GS1-3
	1:4	LACP	LACP-STACK-GS1-4
	1:5	LACP	LACP-STACK-GS2-1
	1:6	LACP	LACP-STACK-GS2-2
	1:7	LACP	LACP-STACK-GS3-1
	1:8	LACP	LACP-STACK-GS3-2A
	1:9	LACP	LACP-STACK-GS3-2B
	1:10	LACP	LACP-STACK-GS4-1
	1:11	LACP	LACP-STACK-GS4-2
	1:12	LACP	LACP-STACK-GS4-3
	1:13	LACP	LACP-STACK-GS5-1
	1:14	LACP	LACP-STACK-GS5-2A
	1:15	LACP	LACP-STACK-GS5-2B
	1:16	LACP	LACP-STACK-GS6-1
	1:17	LACP	LACP-STACK-GS6-2
	1:18		
	1:19		
	1:20		
	1:21		
	1:22		
	1:23		
	1:24		
	1:25		
Switch 2- Distribucion X590- 24x-1q-2c	2:1	LACP	LACP-STACK-GS1-1
	2:2	LACP	LACP-STACK-GS1-2
	2:3	LACP	LACP-STACK-GS1-3
	2:4	LACP	LACP-STACK-GS1-4
	2:5	LACP	LACP-STACK-GS2-1
	2:6	LACP	LACP-STACK-GS2-2
	2:7	LACP	LACP-STACK-GS3-1
	2:8	LACP	LACP-STACK-GS3-2A
	2:9	LACP	LACP-STACK-GS3-2B
	2:10	LACP	LACP-STACK-GS4-1
	2:11	LACP	LACP-STACK-GS4-2
	2:12	LACP	LACP-STACK-GS4-3
	2:13	LACP	LACP-STACK-GS5-1
	2:14	LACP	LACP-STACK-GS5-2A
	2:15	LACP	LACP-STACK-GS5-2B
	2:16	LACP	LACP-STACK-GS6-1
	2:17	LACP	LACP-STACK-GS6-2
	2:18		
	2:19		
	2:20		
	2:21		
	2:22		
	2:23		
	2:24		
	2:25		

Switch Core

SWITCH	PUERTO	CONF. PUERTO	DESCRIPCION
Switch 1-Core X670-G2-48x-4q	1:1		
	1:2		
	1:3		
	1:4		
	1:5		
	1:6		
	1:7		
	1:8		
	1:9		
	1:10		
	1:11		
	1:12		
	1:13		
	1:14		
	1:15		
	1:16		
	1:17		
	1:18		
	1:19		
	1:20		
	1:21		
	1:22		
	1:23		
	1:24		
	1:25		
	1:26		
	1:27		
	1:28		
	1:29		
	1:30		
	1:31		
	1:32		
	1:33		
	1:34		
	1:35		
	1:36		
	1:37		
	1:38		
	1:39		
	1:40		
	1:41		
	1:42		
	1:43		
	1:44		
	1:45		
	1:46		
	1:47		
	1:48		
	1:49	LACP	LACP DISTRIBUCION
Switch 2-Core X670-G2-48x-4q	2:1		
	2:2		
	2:3		
	2:4		
	2:5		
	2:6		
	2:7		
	2:8		
	2:9		
	2:10		
	2:11		
	2:12		
	2:13		
	2:14		
	2:15		
	2:16		
	2:17		
	2:18		
	2:19		
	2:20		
	2:21		
	2:22		
	2:23		
	2:24		
	2:25		
	2:26		
	2:27		
	2:28		
	2:29		
	2:30		
	2:31		
	2:32		
	2:33		
	2:34		
	2:35		
	2:36		
	2:37		
	2:38		
	2:39		
	2:40		
	2:41		
	2:42		
	2:43		
	2:44		
	2:45		
	2:46		
	2:47		
	2:48		
	2:49	LACP	LACP DISTRIBUCION

Credenciales de Acceso

Switch Core:

Usuario: admin

Contraseña: Adm1n1str4dor2021\$.

Switch Distribución:

Usuario: admin

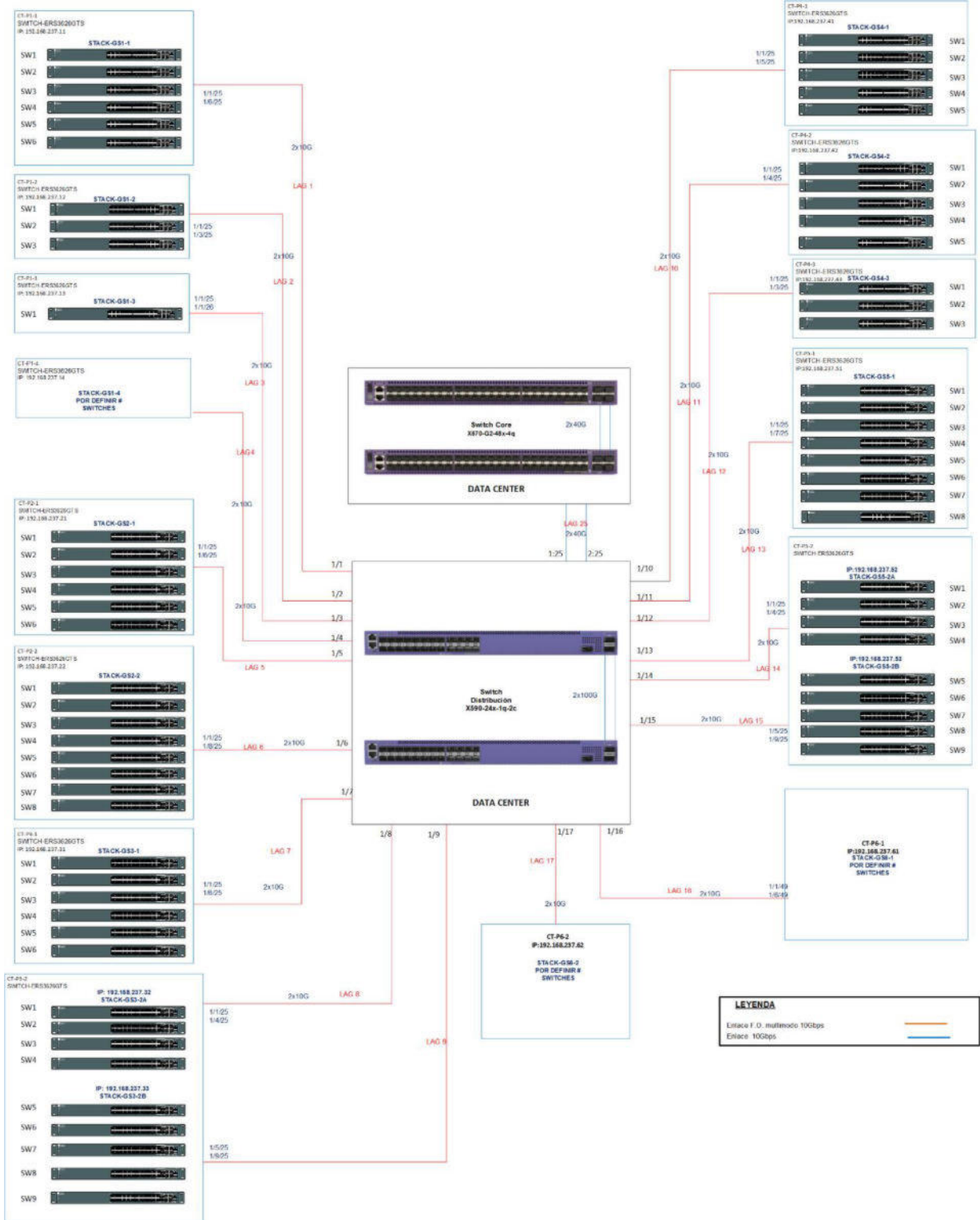
Contraseña: Adm1n1str4dor2021\$.

Switches Borde:

Usuario: admin

Contraseña: ExtrEmE2021\$@

Diagrama de red



CAPITULO V

5. CONTRASTACIÓN DE RESULTADOS

5.1. Contrastación de hipótesis general

H1: “La implementación del cableado estructurado según la **NORMA EIA/TIA 568B** permite mejorar la transmisión de datos, en la construcción del Hospital Hermilio Valdizán – Huánuco”.

De acuerdo a la referente hipótesis general planteada en la presente investigación es posible determinar que la transmisión de datos ha mejorado, puesto que los reportes de la certificadora han dado sido positivo y solo arrojaron fallas de 4%. Entonces la implementación del cableado estructurado según la **NORMA EIA/TIA 568B, SI MEJORAN**; por lo tanto, se considera apropiado su uso, demostrando así que, la hipótesis de investigación **ES VERDADERA.**

H0: “La implementación del cableado estructurado según la **NORMA EIA/TIA 568B** no mejora la transmisión de datos, en la construcción del Hospital Hermilio Valdizán – Huánuco”.

De acuerdo a la referente hipótesis general planteada en la presente investigación es posible determinar que la transmisión de datos SI ha mejorado, puesto que los reportes de la certificadora han dado sido positivo y solo arrojaron fallas de 4%. Entonces la implementación del cableado estructurado según la **NORMA EIA/TIA 568B, SI MEJORAN**; por lo tanto, se considera apropiado su uso, demostrando así que, la hipótesis nula **ES FALSA.**

5.2. Contrastación de hipótesis específicas

- ❖ **H.e.1:** “La implementación del cableado estructurado según la **NORMA EIA/TIA 568B** optimiza la transmisión de datos del Sistema de Cámaras de Videovigilancia en la construcción del Hospital Hermilio Valdizán – Huánuco”.

De acuerdo a la referente hipótesis específica planteada en la presente investigación es posible determinar que la implementación del cableado estructurado según la **NORMA EIA/TIA 568B** para las la transmisión de datos del Sistema de Cámaras de Videovigilancia, que fueron procesados con el uso de la certificadora Fluke Networks, **SI MEJORA** la transmisión de datos, demostrando así que, la hipótesis específica 1 **ES VERDADERA.**

- ❖ **H.e.2:** “La implementación del cableado estructurado según la **NORMA EIA/TIA 568B** contribuye la transmisión de datos del Sistema de Access Point en la construcción del Hospital Hermilio Valdizán – Huánuco.”

De acuerdo a la referente hipótesis específica planteada en la presente investigación es posible determinar que la implementación del cableado estructurado según la **NORMA EIA/TIA 568B** para las la transmisión de datos del Sistema de Access Point, que fueron procesados con el uso de la certificadora Fluke Networks, **SI MEJORA** la transmisión de datos, demostrando así que, la hipótesis específica 1 **ES VERDADERA.**

❖ **H.e.3:** “La implementación del cableado estructurado según la **NORMA EIA/TIA 568B** desarrolla mejor la transmisión de datos del Sistema de Controles de acceso en la construcción del Hospital Hermilio Valdizán – Huánuco.”

De acuerdo a la referente hipótesis específica planteada en la presente investigación es posible determinar que la implementación del cableado estructurado según la **NORMA EIA/TIA 568B** para las la transmisión de datos del Sistema de Controles de acceso, que fueron procesados con el uso de la certificadora Fluke Networks, **SI MEJORA** la transmisión de datos, demostrando así que, la hipótesis específica 1 **ES VERDADERA.**

5.3. DISCUSIÓN DE RESULTADOS

Los puntos fueron certificados y a continuación se muestra los resultados:

Figura 10

Resultados de la certificación



The image shows a screenshot of the LinkWare PC software interface. At the top left is the LinkWare logo, which consists of the letters 'LW' inside a yellow circle. To the right of the logo, the text reads 'LINKWARE™ PC' in a large, bold, blue font, and 'CABLE TEST MANAGEMENT SOFTWARE' in a smaller, blue font below it. A horizontal blue bar separates the header from the data. Below the bar, the following statistics are listed in a table format:

Total Length:	288550 ft
Number of Reports:	1969
Number of Passing Reports:	1890
Number of Failing Reports:	79
Number of Warning Reports:	0
Documentation Only:	0

Nota: Reportes de la certificación del equipo Fluke Networks. Tomada de: Fuente propia

Se puede observar que de los resultados de la certificación fue que de los 1969 puntos cableados. Los que pasaron y cumplieron con un buen cableado fueron 1890 y las fallas son 79 puntos. Representando un 4% el porcentaje de error.

El porcentaje de puntos de red que fueron certificados de forma satisfactoria es de 96 %, con este porcentaje se evidencia que la implementación de la NORMA EIA/TIA 568Bha contribuido significativamente en el proceso de cableado estructurado.

CONCLUSIONES

- ✓ Se ha mejorado la transmisión de datos del sistema de cableado estructurado aplicando la **NORMA EIA/TIA 568B** en la construcción del Hospital Hermilio Valdizán – Huánuco, 2021, ya que esta implementación garantiza que el sistema soporte tecnologías presentes y futuras por un periodo de 10 años como mínimo. Asimismo, la moderna infraestructura física con la que se cuenta protege de las interferencias electromagnéticas de otras especialidades y/o del medio ambiente.
- ✓ Se optimizó la transmisión de datos del sistema de Cámaras de Videovigilancia aplicando la **NORMA EIA/TIA 568B** en la construcción del Hospital Hermilio Valdizán – Huánuco, 2021, se ha logrado poder visualizar las cámaras instaladas en tiempo real y con una excelente resolución por su efectiva transmisión de datos. También estas cámaras registrarán las actividades y/o incidentes que ocurran y se irán almacenando en su respectivo servidor.
- ✓ Se ha contribuido a la transmisión de datos del sistema de Acces Point aplicando la **NORMA EIA/TIA 568B** en la construcción del Hospital Hermilio Valdizán – Huánuco, 2021. Los usuarios tienen acceso todo el tiempo a la red del Hospital mediante los Acces point, por lo cual se logró que estos sean funcionales y se puedan interconectar con otros dispositivos de comunicación inalámbrica.
- ✓ Se ha desarrollado mejor la transmisión de datos del sistema de Controles de acceso aplicando la **NORMA EIA/TIA 568B** en la construcción del

Hospital Hermilio Valdizán – Huánuco, 2021, con este sistema y su efectiva transmisión de datos se ha logrado ofrecer mayor nivel de seguridad en determinados ambientes de uso restringido. El control de accesos biométricos se considera el sistema más seguro, ya que se basa en cualidades únicas del usuario; su huella dactilar, y si esta fue registrada en el sistema podrá ingresar y sino restringe el acceso de acuerdo a su base de datos en el servidor. Y esto es funcional debido a la buena transmisión de datos en tiempo real.

RECOMENDACIONES

- ✓ Se recomienda implementar la NORMA EIA/TIA 568B en el proceso de cableado estructurado para posteriores conexiones y cuando se necesite la ampliación de cobertura de señal.
- ✓ Se recomienda certificar los puntos de red puesto que esto permitirá comprobar efectivamente que la instalación ha sido realizada correctamente y cumpliendo todos los parámetros, tanto para el presente como para el futuro. Esto debe ser realizado antes de instalar los equipos debido a que los datos pueden circular por un cable, pero esto no aseguran que lo hagan con la calidad, velocidad y seguridad establecidos para una red de área local.
- ✓ Se recomienda tener un plan de corrección y mantenimiento preventivo y correctivo constantemente para superar las fallas en los puntos debido a estrangulamientos o cortes por procesos en otras especialidades.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Angarita, Joham (2010). *La funcionalidad del lenguaje de programación dentro de la Ingeniería Civil*. Recuperado el 08 de junio del 2019, de: <https://es.scribd.com/document/264190070/lenguaje-de-programacion-dentro-de-la-ingenieria-civil>

Barrios, Fernando (2007). *Matriz de Calidad*. Recuperado el 12 de octubre del 2019, de: <https://ucontinental.edu.pe/matriz-y-resultados-de-indicadores-de-calidad/>

Carlos, Roberto (2010). *Ingeniería de Software*. Recuperado el 30 de abril del 2020, de: https://es.wikipedia.org/wiki/Pruebas_de_rendimiento_del_software

Friedman, Milton (2011). *Costos y presupuestos en edificación*. Recuperado el 22 de septiembre del 2019, de: https://issuu.com/bibliotecafredman/docs/costos_y_presupuestos_en_edificacion_capeco/292

García, Manuel (2000). *Costos de corrección en obra*. Recuperado el 14 de diciembre del 2019, de: http://sisbib.unmsm.edu.pe/bibvirtual/publicaciones/indata/v05_n1/calidad.htm

Hernández, Marco (2014). *Importancia de la Programación en la Ingeniería*. Recuperado el 10 de junio del 2019, de: <http://introproguni.wordpress.com/2014/08/03/importancia-de-la-programacion-en-la-ingenieria/>.

Lira, Julio (2017). *Inventos tecnológicos más innovadores creados por peruanos*. Recuperado el 28 de junio del 2019, de: [¡Error! Referencia de hipervínculo no](#)

válida.gestion.pe/panelg/8-inventos-tecnologicos-mas-innovadores-creados-peruanos/

Llanos, Diego (2017). *Protección de los datos informáticos*. Recuperado el 05 de noviembre del 2019, de: <http://repositorio.pucp.edu.pe/index/bitstream/handle/123456789/168332/Apuntes%20de%20Clase%20%233-%20Métodos%20de%20Investigación%20Cuantitativa.pdf?sequence=1&isAlloved=y>

Mejía, Elías (2005). El proyecto de la Investigación Científica. En C. J. (Ed), *Metodología de la Investigación Científica* (pp. 95-130). Editorial e Imprenta de la Universidad mayor de San Marcos.

Miranda, Oscar (2012). *Apuntes sobre la valorización y liquidación de contratos en obras civiles*. Recuperado el 28 de octubre del 2019: <https://civilgeeks.com/2017/07/01/apuntes-la-valorizacion-liquidacion-contratos-obras-civiles/>

NIÑO, V.M (2011). Técnicas e instrumentos de recolección de datos. En A. C. (Ed), *Metodología de la Investigación* (pp. 97-102). Editorial de la U.

Padilla, Víctor (2015). *Control de calidad*. Recuperado el 08 de noviembre del 2019, de: <https://books.google.com.pe/books?id=zNBUCwAAQBAJ&pg=PA51&lpg=PA51&dq=CONTROL+DE+CALIDAD:+CONTROL%20DE%20CALIDAD%20Manuel&f=false>

Pérez, Damian (2007). *Base de datos*. Recuperado el 14 de noviembre del 2019. de: <http://www.maestrosdelweb.com/que-son-las-bases-de-datos/>

Piqueras, Victor (2014). *Programación de obra*. Recuperado el 20 de noviembre del 2019, de: <https://victoryepes.blogs.upv.es/tag/planificacion-de-obras/>

Pressman, Rogger (2011). *Ingeniería del software*. Recuperado el 18 de agosto del 2019, de: <http://cotana.informatica.edu.bo/downloads/Id-Ingenieria.de.software.enfoque.practico.7ed.Pressman.PDF>

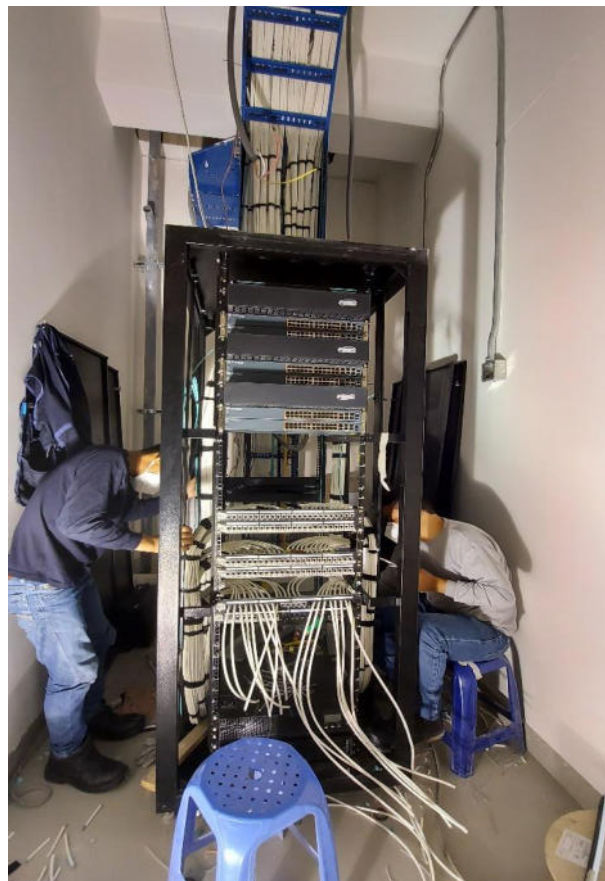
Sampieri, H (2010). Metodología de la Investigación. En G. M.(Ed), *Investigación científica* (pp. 102-139): Editorial McGraw-Hill

Sanchez, Nestor (2010). *Importancia de la programación en la ingeniería*. Recuperado el 15 de junio del 2019, de: **¡Error! Referencia de hipervínculo no válida.**civilgeeks.com/2014/05/16/como-influye-la-tecnologia-en-construccion/

ANEXOS





















● ○ REDMI NOTE 9 PRO
∞ 64MP QUAD CAMERA























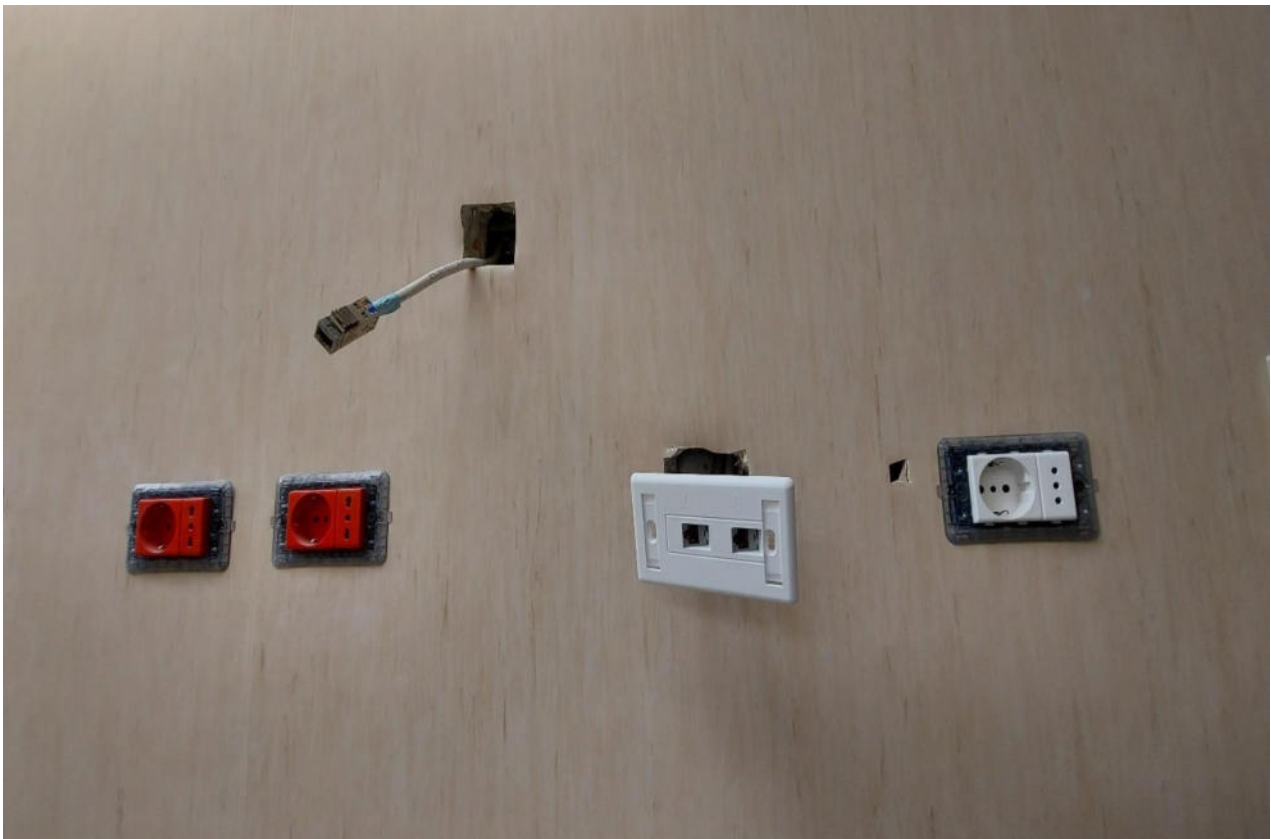




















Cable ID: GS2/2-A-07D

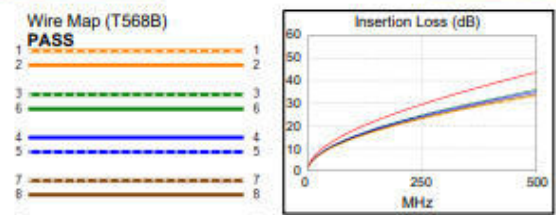
Test Limit: TIA Cat 6A Perm. Link
Limits Version: V7.5
Date / Time: 01/25/2021 03:01:30 PM
Operator: JHONNY SILVA A.
Headroom 6.9 dB (NEXT 1,2-4,5)
Cable Type: Cat.6A F/UTP LS0H
NVP: 67.0%

Main: Versiv
S/N: 1823298
Software Version: V6.5 Build 5
Calibration Date: 09/10/2020
Adapter: DSX-8000 (DSX-PLA804)
S/N: 4228070

Test Summary: PASS

Remote: Versiv
S/N: 1823183
Software Version: V6.5 Build 5
Calibration Date: 09/10/2020
Adapter: DSX-8000R (DSX-PLA804)
S/N: 4228071

Length (ft), Limit 295	[Pair 1,2]	263
Prop. Delay (ns), Limit 498	[Pair 3,6]	431
Delay Skew (ns), Limit 44	[Pair 3,6]	32
Resistance (ohms)	[Pair 4,5]	13.00
Insertion Loss Margin (dB)	[Pair 3,6]	7.9
Frequency (MHz)	[Pair 3,6]	500.0
Limit (dB)	[Pair 3,6]	43.8



Worst Case Margin Worst Case Value

PASS	MAIN	SR	MAIN	SR
Worst Pair	1,2-4,5	1,2-4,5	1,2-4,5	1,2-4,5
NEXT (dB)	6.9	7.9	10.2	10.3
Freq. (MHz)	271.0	321.0	460.0	482.0
Limit (dB)	34.8	33.0	27.8	27.2
Worst Pair	1,2	1,2	1,2	4,5
PS NEXT (dB)	8.9	8.8	10.9	10.6
Freq. (MHz)	269.0	321.0	463.0	483.0
Limit (dB)	32.2	30.4	24.9	24.3

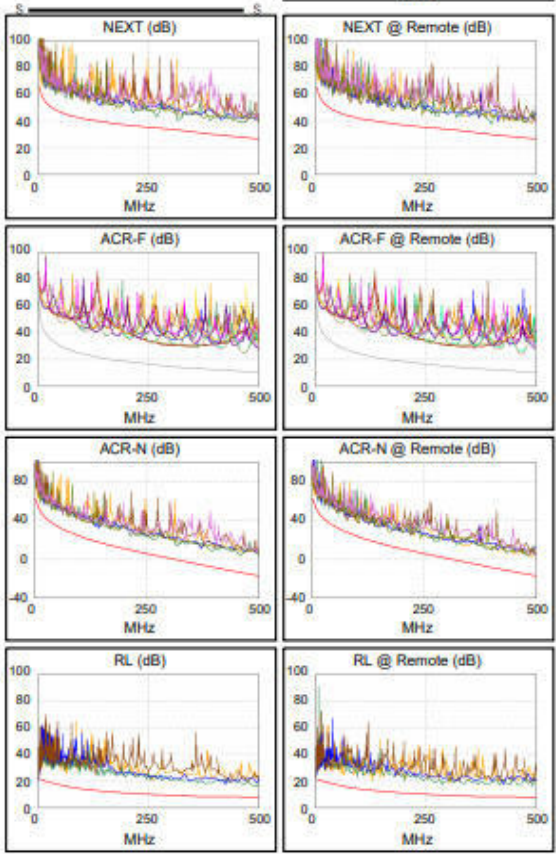
PASS	MAIN	SR	MAIN	SR
Worst Pair	4,5-7,8	7,8-4,5	4,5-7,8	7,8-4,5
ACR-F (dB)	13.3	12.3	13.3	12.3
Freq. (MHz)	468.0	468.0	468.0	468.0
Limit (dB)	10.8	10.8	10.8	10.8
Worst Pair	7,8	4,5	7,8	4,5
PS ACR-F (dB)	14.9	15.1	16.3	15.1
Freq. (MHz)	1.0	467.0	468.0	467.0
Limit (dB)	61.2	7.8	7.8	7.8

N/A	MAIN	SR	MAIN	SR
Worst Pair	1,2-3,6	1,2-3,6	1,2-4,5	1,2-3,6
ACR-N (dB)	8.1	10.0	20.8	18.9
Freq. (MHz)	5.9	6.0	500.0	490.0
Limit (dB)	57.2	57.0	-17.1	-16.3
Worst Pair	3,6	3,6	4,5	3,6
PS ACR-N (dB)	9.8	10.9	21.4	19.7
Freq. (MHz)	5.9	6.0	500.0	499.0
Limit (dB)	54.9	54.7	-20.0	-19.9

PASS	MAIN	SR	MAIN	SR
Worst Pair	4,5	3,6	3,6	3,6
RL (dB)	7.7	7.7	8.1	8.2
Freq. (MHz)	3.9	287.0	493.0	492.0
Limit (dB)	21.0	9.4	8.0	8.0

Compliant Network Standards:

10BASE-T	100BASE-TX	100BASE-T4
1000BASE-T	2.5GBASE-T	5GBASE-T
10GBASE-T	ATM-25	ATM-51
ATM-155	100VG-AnyLan	TR-4
TR-16 Active	TR-16 Passive	



LinkWare™ PC Version 10.8.1

Nota. Punto de red que se encuentra conforme, lo indica en la parte superior derecha, con un check y adjunta los detalles de este cableado en su resultado.



Cable ID: GS2/1-F-20V

Test Limit: TIA Cat 6A Perm. Link

Limits Version: V7.5

Date / Time: 01/28/2021 04:11:19 PM

Operator: JHONNY SILVA A.

Cable Type: Cat.6A F/UTP LS0H

NVP: 67.0%

Main: Versiv

S/N: 1823298

Software Version: V6.5 Build 5

Calibration Date: 09/10/2020

Adapter: DSX-8000 (DSX-PLA804)

S/N: 4228071

Test Summary: FAIL

Remote: Versiv

S/N: 1823183

Software Version: V6.5 Build 5

Calibration Date: 09/10/2020

Adapter: DSX-8000R (DSX-PLA804)

S/N: 4228070

Length (ft)	[Pair 1,2]	83
Prop. Delay (ns)	[Pair 4,5]	137
Delay Skew (ns)	[Pair 4,5]	11
Resistance (ohms)	[Pair 4,5]	4.30



Wire Map (T568B)



Nota. Punto de red que se encuentra con falla, lo indica en la parte superior derecha, con una X (FAIL) y adjunta los detalles de este cableado en su resultado.



**ACTA DE SUSTENTACIÓN DE TESIS PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE
INGENIERA DE SISTEMAS - PROFI**

En Huánuco, a los **26 días** del mes de **noviembre** de 2021, siendo las **03.00 p.m. horas** de acuerdo al Reglamento del Programa de Fortalecimiento en Investigación PROFI de la Universidad Nacional Hermilio Valdizán, Capítulo XII DE LA SUSTENTACIÓN DE LA TESIS, Art. 48° al 52°, se procedió a la evaluación de la sustentación de la tesis virtual, titulado: **"IMPLEMENTACIÓN Y CERTIFICACIÓN DEL SISTEMA DE CABLEADO ESTRUCTURADO APLICANDO LA NORMA EIS/TIA 5688 PARA MEJORAR LA TRANSMISIÓN DE DATOS EN LA CONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL HERMILIO VALDIZAN – HUÁNUCO 2021"**, presentado por la Bachiller en Ingeniería de Sistemas: **LYDIA BERTHA CABRERA URETA**. Este evento se realizó vía Plataforma Cisco Webex de la Facultad de Ingeniería Industrial y de Sistemas de la UNHEVAL, ante los miembros del Jurado Calificador, integrado por los siguientes docentes:

PRESIDENTE: Dra. INÉS JESÚS TOLENTINO
SECRETARIO: Mg. JORGE TEÓFILO CHÁVEZ ESTRADA
VOCAL: Dr. MILTON PÉREZ SOLÍS.

Finalizado el acto de sustentación, se procedió a la calificación conforme al Artículo 51° y 52° del Reglamento del Programa de Fortalecimiento en Investigación PROFI, obteniéndose el siguiente resultado: **Nota: 18 (Dieciocho)** equivalente a la calificación de **Muy Bueno** Quedando (la) Bachiller en Ingeniería de Sistemas: **LYDIA BERTHA CABRERA URETA: Aprobado**. Con lo que se dio por concluido el acto y en fe de la cual firman los miembros del jurado Calificador.

PRESIDENTE

Dra. Inés Jesús Tolentino

SECRETARIO

Mg. Jorge Chávez Estrada

VOCAL

Dr. Milton Pérez Solís

**<UNIVERSIDAD NACIONAL “HERMILIO VALDIZÁN” DE HUÁNUCO
FACULTAD DE INGENIERÍA INDUSTRIAL Y DE SISTEMAS
CARRERA PROFESIONAL DE INGENIERÍA DE SISTEMAS**



CONSTANCIA DE APTO

De acuerdo al Reglamento General de Grados y Títulos Modificado de la Universidad Nacional Hermilio Valdizán de Huánuco aprobado con Resolución del Consejo Universitario N° 1893-2021-UNHEVAL, de fecha 17 de agosto de 2021 y en atención a la Tercera Disposición Complementaria, donde estipula que los trabajos de investigación y tesis de pregrado deberán tener una similitud máxima del 30%.

Después de aplicado el Software Turnitin, se evidencia una similitud del 19% encontrándose bajo los parámetros reglamentados.

Tesis para optar el Título Profesional de Ingeniero de Sistemas:

"IMPLEMENTACIÓN Y CERTIFICACIÓN DEL SISTEMA DE CABLEADO ESTRUCTURADO APLICANDO LA NORMA EIA/TIA 568B PARA MEJORAR LA TRANSMISIÓN DE DATOS EN LA CONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL HERMILIO VALDIZAN – HUÁNUCO, 2021, HUÁNUCO - 2021"

Tesistas

Bach. Ingeniería de Sistemas Lydia Bertha, CABRERA URETA

Huánuco, 13 de julio de 2022

Nérida del Carmen Pastrana Díaz
Directora de Investigación - FIIS

AUTORIZACIÓN PARA PUBLICACIÓN DE TESIS ELECTRÓNICA DE PREGRADO

IDENTIFICACIÓN PERSONAL (especificar los datos de los autores de la tesis)

Apellidos y Nombres: CABRERA URETA, Lydia Bertha

DNI.: 71540986 Correo Electrónico: Lydia-bcu@hotmail.com

Teléfono Casa: - Celular: 962634783 Oficina: -

Apellidos y Nombres: -

DNI.: - Correo Electrónico: -

Teléfono Casa: - Celular: - Oficina: -

IDENTIFICACIÓN DE LA TESIS

Pregrado
Facultad de <u>Ingeniería Industrial y de sistemas</u>
E.P.: <u>Ingeniería de sistemas</u>

Título Profesional obtenido:

Ingeniero de sistemas

Título de la tesis:

IMPLEMENTACIÓN Y CERTIFICACIÓN DEL SISTEMA DE CABLEADO ESTRUCTURADO APLICANDO LA NORMA EIA/TIA 568 B PARA MEJORAR LA TRANSMISIÓN DE DATOS EN LA CONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL HERMIJO VALDIZAN - HUÁNUCO, 2021"

Tipo de acceso que autoriza(n) el (los) autor (es):

Marcar "X"	Categoría de Acceso	Descripción de Acceso
X	PÚBLICO	Es público y accesible al documento a texto completo por cualquier tipo de usuario que consulta el repositorio.
	RESTRINGIDO	Solo permite el acceso al registro del metadato con información básica más no al texto completo.

Al elegir la opción "Público", a través de la presente autorizo o autorizamos de manera gratuita al Repositorio Institucional - UNHEVAL, a publicar la versión electrónica de esta tesis en el Portal Web repositorio.unheval.edu.pe, por un plazo indefinido, consintiendo que con dicha autorización cualquier tercero podrá acceder a dichas páginas de manera gratuita, pudiendo revisarla, imprimirla o grabarla, siempre y cuando se respete la autoría y sea citada correctamente.

En caso haya (n) marcado la opción "Restringido", por favor detallar las razones por las que se eligió este tipo de acceso:

Asimismo, pedimos indicar el período de tiempo en que la tesis tendría el tipo de acceso restringido:

- () 1 año
() 2 años
() 3 años
() 4 años

Luego del período señalado por usted (es), automáticamente la tesis pasará a ser de acceso público.

Fecha de firma: 15 de julio del 2022

Firma del autor y/o autores:



LYDIA BERTHA CABRERA URETA