

# H.M.I CARLOS SHOWING FERRARI

## PANEL FOTOGRAFICO



FOTO N°01 : Vista frontal del clas Showing Ferrari.



FOTO N°02: Vista interna del clas Showing Ferrari.



FOTO N°03: Pasadizo del clas el cual vemos que falta una cámara de vigilancia que cumpla con todas las exigencias



**FOTO N°04:** canaletas no aptas para el tipo de infraestructura ,debido a que las existentes canaletas son inflamables sienten considerado como un riesgo, así mismo no se encuentran los ángulos para un mejora estética visual .



**FOTO N°05:** canaletas no aptas para el tipo de infraestructura, debido a que las existentes canaletas son inflamables sienten considerado como un riesgo, así mismo no se encuentran los ángulos para un mejora estética visual .



**FOTO N°06:** canaletas inflamatorias y en deterioro total en el área de admisión del centro de salud.



**FOTO N°07:** Cámara de vigilancia en los exteriores del centro de salud el cual se encuentra ubicado, y sus especificación del equipamiento no cuenta con lo requerido para la vigilancia total del lugar.



**FOTO N°08:** No se encuentra bien distribuidos los cables de data y comunicaciones el cual genera un peligro para el personal que labora en dicho lugar.





**FOTO N°09:** canaletas no aptas para el tipo de infraestructura, debido a que las existentes canaletas son inflamables siento considerado como un riesgo, así mismo no se encuentran los ángulos para un mejora estética visual .



**FOTO N°10:** canaletas no aptas para el tipo de infraestructura, debido a que las existentes canaletas son inflamables siento considerado como un riesgo, así mismo no se encuentran los ángulos para un mejora estética visual .



**FOTO N°11:** Cables suelto en el ambiente de pediatra el cual debería ser canalizados con material certificados antes productos inflamables.



**FOTO N° 2:** Cables sueltos que están conectados directamente hacia las computadoras, teléfono y impresora .



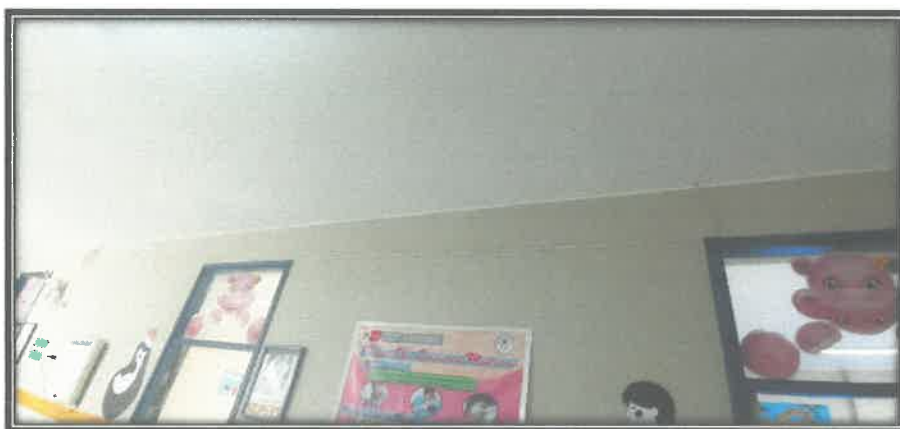
**FOTO N° 3:** Cables sueltos de la computadora y la impresora el cual no cuenta con la canalización respectiva.



**FOTO N° 4:** canaletas no aptas para el tipo de infraestructura, debido a que las existentes canaletas son inflamables siento considerado como un riesgo, así mismo no se encuentran los ángulos para un mejora estética visual .



**FOTO N° 15:** Se puede apreciar impresoras en las oficinas principales el cual se tomara en cuenta puntos de data para el trabajo compartido.



**FOTO N° 16:** canaletas no aptas para el tipo de infraestructura, debido a que las existentes canaletas son inflamables siento considerado como un riesgo, así mismo no se encuentran los ángulos para un mejora estética visual.



**FOTO N° 17:** canaletas no aptas para el tipo de infraestructura, debido a que las existentes canaletas son inflamables siento considerado como un riesgo, así mismo no se encuentran los ángulos para un mejora estética visual.





FOTO N°18: Gabinetes no requerido para la cantidad de puntos y distribución de data y comunicaciones.



FOTO N°19: No se aprecia puntos de data para las impresoras, para que pueda hacer el trabajo compartido.



FOTO N°20: canaletas no aptas para el tipo de infraestructura, debido a que las existentes canaletas son inflamables sienten considerado como un riesgo, así mismo no se encuentran los ángulos para un mejora estética visual .





**FOTO N°21:** canaletas no aptas para el tipo de infraestructura, debido a que las existentes canaletas son inflamables siendo considerado como un riesgo, así mismo no se encuentran los ángulos para una mejora estética visual.



**FOTO N°22:** Gabinete en mal estado



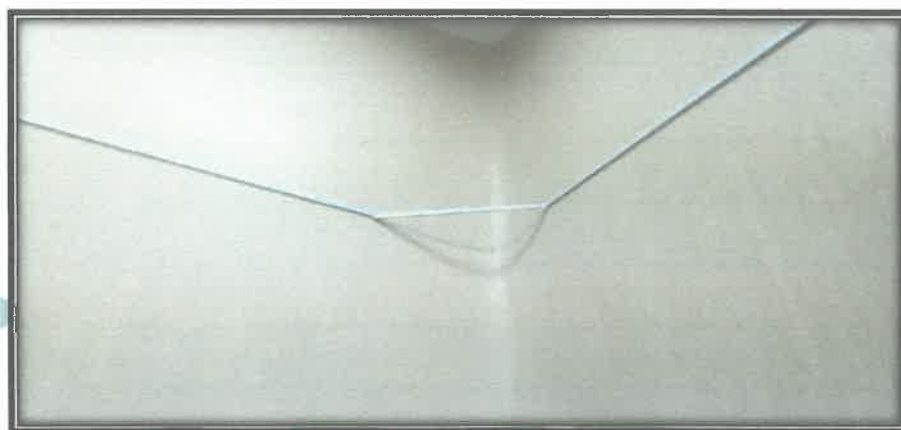
**FOTO N°23:** canaletas no aptas para el tipo de infraestructura, debido a que las existentes canaletas son inflamables siendo considerado como un riesgo, así mismo no se encuentran los ángulos para una mejora estética visual.



**FOTO N°24:** canaletas no aptas para el tipo de infraestructura, debido a que las existentes canaletas son inflamables siento considerado como un riesgo, así mismo no se encuentran los ángulos para un mejora estética visual .



**FOTO N°25:** Canaleta en mal estado el cual, no se encuentra bien empotra hacia la pared.



**FOTO N°26:** No existe el ángulo para las canaletas el cual hace que no tenga una buena perspectiva visual.



**FOTO N°27:** Cámaras de vigilancia que no cumple con las necesidades del ambiente.



**FOTO N°28:** Oficina de estación de obstetras y enfermeras que cuenta con canaletas deterioradas y mal instaladas.



**FOTO N°29:** Cámara de vigilancia mal ubicada, el cual no cubre todo el enfoque de visualización en el área colocada.





**FOTO N°30:** canaletas no aptas para el tipo de infraestructura, debido a que las existentes canaletas son inflamables siento considerado como un riesgo, así mismo no se encuentran los ángulos para un mejora estética visual .



**FOTO N°31 y 32:** No se cuenta con salida de data ni IP para los de teléfonos



**FOTO N° 33:** Se aprecia cables enredados sin canalizar, el cual es peligroso para los trabajadores de dicha área de trabajo.



**FOTO N° 34:** No cuenta con salida IP para la colocación del teléfono.



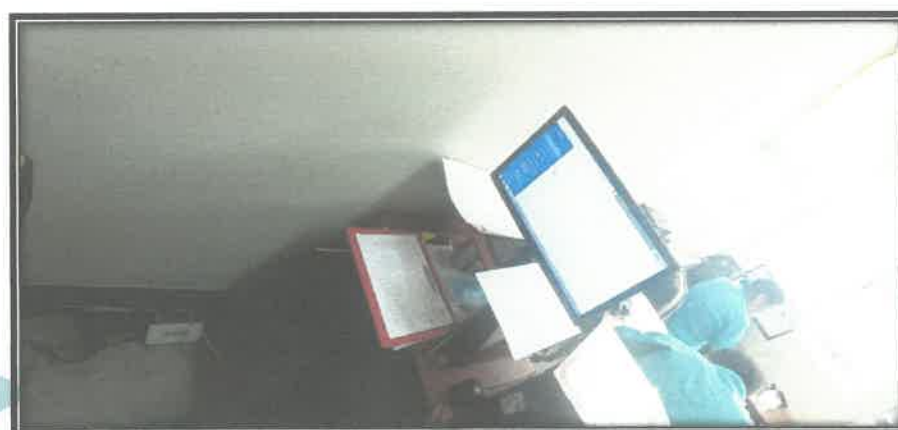
**FOTO N° 35 y 36:** cables enredados y deteriorados sienten esta un verdadero peligro.



**FOTO N°37:** Se puede apreciar puntos de salida expuesto el cual no se encuentra empotrado a la pared, como también se ve cables sin canalizar.



**FOTO N°38:** canaletas no aptas para el tipo de infraestructura, debido a que las existentes canaletas son inflamables siento considerado como un riesgo, así mismo no se encuentran los ángulos para un mejora estética visual .



**FOTO N°39:** Se puede apreciar puntos de salida expuesto el cual no se encuentra empotrado a la pared, como también se ve cables sin canalizar.



## DIAGNOSTICO SITUACIONAL DE HOSPITAL MATERNO INFANTIL

### CARLOS SHOWING FERRARI

**DOCTOR LAPTOP**  
SOLUCIONES TECNOLÓGICAS  
LAPTOPS - COMPUTADORAS - REPUESTOS  
SERVICIO TÉCNICO PROFESIONAL  
VALLADARES SOTO JOSMEL HENRY  
RUC: 10763236931



**FOTO N°40:** canaletas no aptas para el tipo de infraestructura, debido a que las existentes canaletas son inflamables siento considerado como un riesgo, así mismo no se encuentran los ángulos para un mejora estética visual.



**FOTO N°41:** VISTA FRONTAL DEL CLAS SHOWING FERRARI



**FOTO N°42:** Impresora sin punto de salida de data para poder realizar impresión compartidas.

## DIAGNOSTICO SITUACIONAL DE HOSPITAL MATERNO INFANTIL CARLOS SHOWING FERRARI



**FOTO N°43:** Se puede apreciar puntos de salida expuesto el cual no se encuentra empotrado a la pared, como también se ve cables sin canalizar.



**FOTO N°44:** Se puede apreciar puntos de salida expuesto el cual no se encuentra empotrado a la pared, como también se ve cables sin canalizar.



**FOTO N°45:** canaletas no aptas para el tipo de infraestructura, debido a que las existentes canaletas son inflamables siendo considerado como un riesgo, así mismo no se encuentran los ángulos para un mejora estética visual .

DIAGNOSTICO SITUACIONAL DE HOSPITAL MATERNO INFANTIL  
**CARLOS SHOWING FERRARI**

**DOCTOR LAPTOP**  
 LAPTOPS - COMPUTADORAS - REPUESTOS  
 SERVICIO TECNICO PROFESIONAL  
 VALLADARES SOTO JOSMEL HENRY  
 RUC: 10763236931



**FOTO N°46:** No se aprecia cámaras de vigilancia en el lugar de almacén de balón de oxígeno, el cual será muy importante para la seguridad de los materiales del clas.



**FOTO N°47:** Se cuenta con una salida de data para la fotocopidora, este se debe tener para que tenga una trabajo mas optimo.



**FOTO N°48:** No se aprecia cámara de videovigilancia el cual es muy importante para cubrir el pasillo de todos los consultorio.



DIAGNOSTICO SITUACIONAL DE HOSPITAL MATERNO INFANTIL  
**CARLOS SHOWING FERRARI**

**DOCTOR LAPTOP**  
 LAPTOS-CONPUADORAS - REPUESTOS  
 SERVICIO TECNICO PROFESIONAL  
 VALLADARES SOTO JOSMEL HENRY  
 RUC: 10703236931



**FOTO N°49:** canaletas no aptas para el tipo de infraestructura, debido a que las existentes canaletas son inflamables siendo considerado como un riesgo, así mismo no se encuentran los ángulos para un mejora estética visual .



**FOTO N°50:** canaletas no aptas para el tipo de infraestructura, debido a que las existentes canaletas son inflamables siendo considerado como un riesgo, así mismo no se encuentran los ángulos para un mejora estética visual .



**FOTO N°51:** No cuenta con un punto cercano de data para la conexión de las computadoras.



**FOTO N°52:** Se encuentra expuesto el cable sin una canalización respectiva.



**FOTO N°53:** No cuenta con una salida IP para un correcto funcionamiento del teléfono.



**FOTO N°54:** Cables expuesto y sin ningún canalizador para que se pueda mantener ordenado y evitar colapso de cables.



**FOTO N°55:** canaletas no aptas para el tipo de infraestructura, debido a que las existentes canaletas son inflamables siento considerado como un riesgo, así mismo no se encuentran los ángulos para un mejora estética visual .



**FOTO N°56:** Se puede apreciar que la fotocopidora con cuenta con una salida de data para poner optimizar el trabajo.



**FOTO N°57:** Se aprecia canaletas en mal estado y de pesa calidad el cual son productos sin certificación .





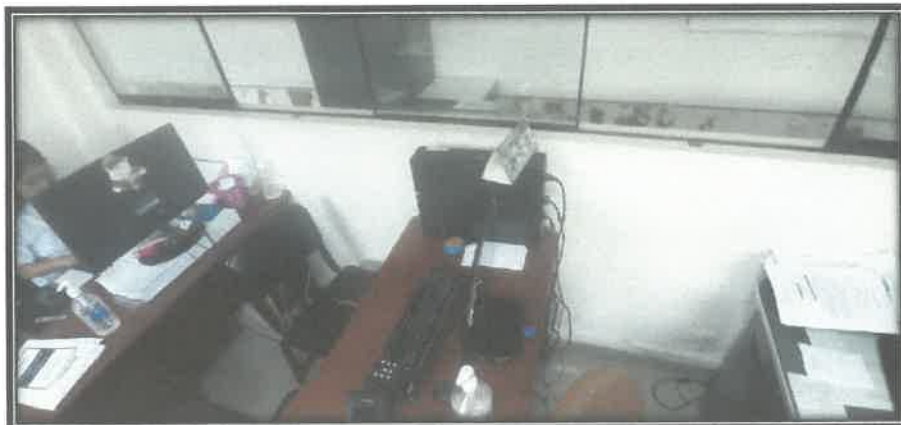
**FOTO N°58:** No cuenta con salida IP para el correcto funcionamiento del telefono



**FOTO N°59:** canaletas no aptas para el tipo de infraestructura, debido a que las existentes canaletas son inflamables sienten considerado como un riesgo, así mismo no se encuentran los ángulos para un mejora estética visual .



**FOTO N°60:** canaletas no aptas para el tipo de infraestructura, debido a que las existentes canaletas son inflamables sienten considerado como un riesgo, así mismo no se encuentran los ángulos para un mejora estética visual .



**FOTO N°61:** canaletas no aptas para el tipo de infraestructura, debido a que las existentes canaletas son inflamables siento considerado como un riesgo, así mismo no se encuentran los ángulos para un mejora estética visual .



**FOTO N°62:** Se aprecia cables sueltos sin ningún canalizador para que esta pueda ser mas ordenado y mas transitable.



**FOTO N°63:** canaletas no aptas para el tipo de infraestructura, debido a que las existentes canaletas son inflamables siento

considerado como un riesgo, así mismo no se encuentran los  
ángulos para un mejora estética visual .



**FOTO N°64:** Impresora en desuso por falta de salida de data para su funcionamiento.



**FOTO N°65:** Cable suelto el cual genera peligro.



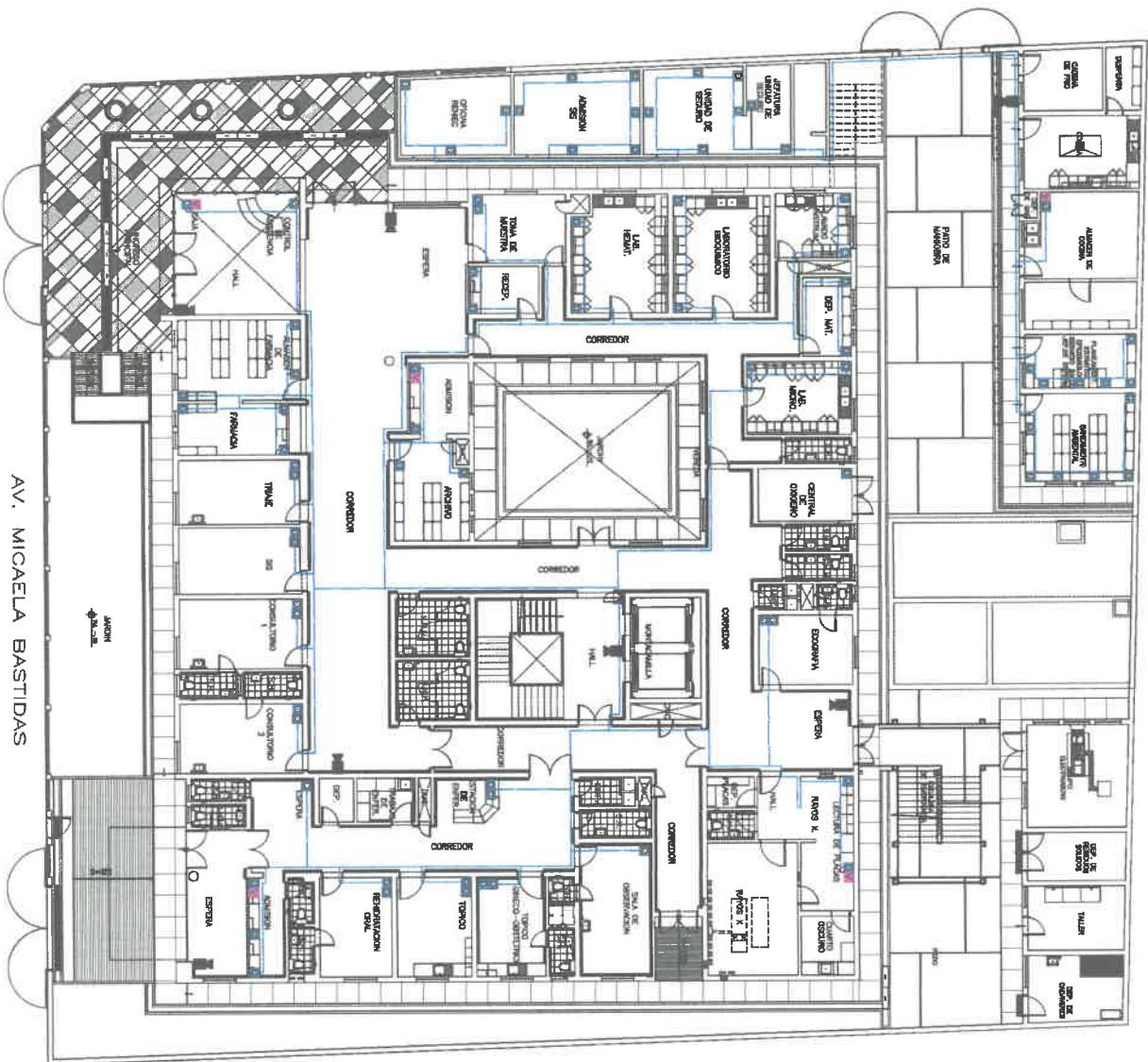
**FOTO N°66:** No se cuenta con salida IP para el mejor funcionamiento del teléfono.



JR. MANCO CAPAC

PLANTA PRIMER PISO

AV. MICHAELA BASTIDAS

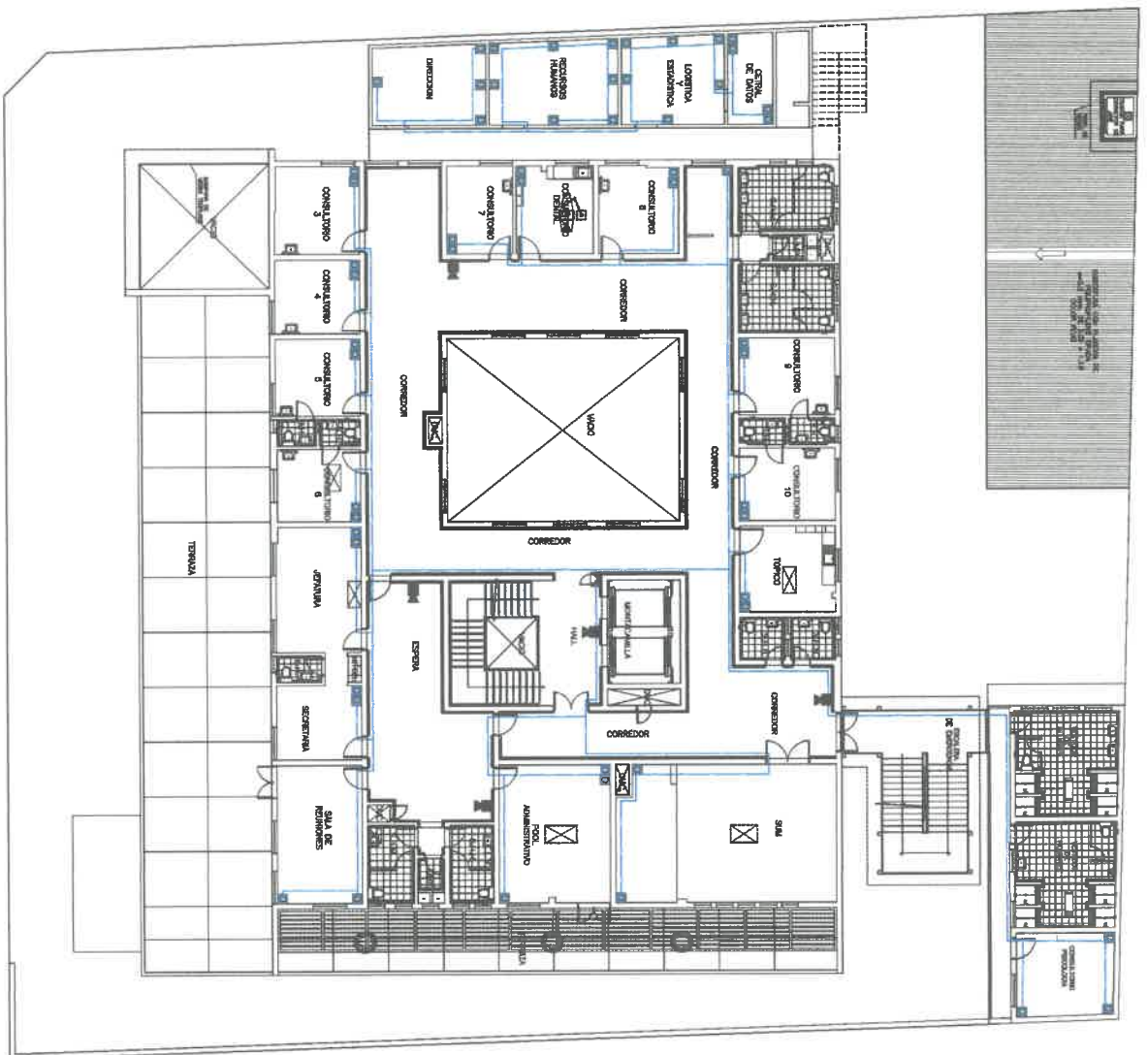


LEYENDA	DESCRIPCION
1	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
2	Proteccion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
3	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
4	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
5	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
6	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
7	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
8	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
9	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
10	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
11	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
12	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
13	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
14	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
15	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
16	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
17	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
18	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
19	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
20	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
21	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
22	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
23	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
24	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
25	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
26	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
27	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
28	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
29	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
30	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
31	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
32	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
33	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
34	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
35	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
36	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
37	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
38	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
39	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
40	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
41	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
42	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
43	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
44	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
45	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
46	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
47	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
48	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
49	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
50	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
51	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
52	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
53	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
54	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
55	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
56	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
57	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
58	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
59	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
60	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
61	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
62	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
63	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
64	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
65	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
66	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
67	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
68	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
69	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
70	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
71	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
72	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
73	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
74	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
75	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
76	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
77	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
78	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
79	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
80	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
81	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
82	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
83	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
84	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
85	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
86	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
87	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
88	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
89	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
90	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
91	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
92	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
93	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
94	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
95	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
96	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
97	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
98	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
99	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m
100	Estacion de regulacion - 1000 P.C. 1.5 m

**DOCTOR LAPTOP**  
LAPTOPS, MONITORES, TABLETS, SMARTPHONES, PERIFERIOS  
SERVICIO TECNICO, PROYECTOS, MANTENIMIENTO  
MAYORISTA, VENTA AL POR MAYOR  
RUC: 1012345678

PROYECTO		CARLOS SHOWING FERRARI		PROYECTOS	
AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RED DE DATA					
PLAN		RED DE DATA			
DISEÑO		DISTRITO/MAJALIS PROVINCIA/UNICO REGION/UNICO			
OCCUPACION Y DISEÑO		ESCALA		FECHA	
JH/V/S		INICIADA		MAYO 2023	
				PD-01	

# PLANTA SEGUNDO PISO



ITEM	DESCRIPCION
1	Sistema de seguridad - 1200 Pcs 8 24 hrs
2	Proteccion exterior - 1200 Pcs 8 24 hrs
3	Sistema de alarma - 1200 Pcs 8 24 hrs
4	Sistema de control de acceso - 1200 Pcs 8 24 hrs
5	Sistema de control de salida - 1200 Pcs 8 24 hrs
6	Sistema de control de entrada - 1200 Pcs 8 24 hrs
7	Sistema de control de salida - 1200 Pcs 8 24 hrs
8	Sistema de control de entrada - 1200 Pcs 8 24 hrs
9	Sistema de control de salida - 1200 Pcs 8 24 hrs
10	Sistema de control de entrada - 1200 Pcs 8 24 hrs
11	Sistema de control de salida - 1200 Pcs 8 24 hrs
12	Sistema de control de entrada - 1200 Pcs 8 24 hrs
13	Sistema de control de salida - 1200 Pcs 8 24 hrs
14	Sistema de control de entrada - 1200 Pcs 8 24 hrs
15	Sistema de control de salida - 1200 Pcs 8 24 hrs
16	Sistema de control de entrada - 1200 Pcs 8 24 hrs
17	Sistema de control de salida - 1200 Pcs 8 24 hrs
18	Sistema de control de entrada - 1200 Pcs 8 24 hrs
19	Sistema de control de salida - 1200 Pcs 8 24 hrs
20	Sistema de control de entrada - 1200 Pcs 8 24 hrs
21	Sistema de control de salida - 1200 Pcs 8 24 hrs
22	Sistema de control de entrada - 1200 Pcs 8 24 hrs
23	Sistema de control de salida - 1200 Pcs 8 24 hrs
24	Sistema de control de entrada - 1200 Pcs 8 24 hrs
25	Sistema de control de salida - 1200 Pcs 8 24 hrs
26	Sistema de control de entrada - 1200 Pcs 8 24 hrs
27	Sistema de control de salida - 1200 Pcs 8 24 hrs
28	Sistema de control de entrada - 1200 Pcs 8 24 hrs
29	Sistema de control de salida - 1200 Pcs 8 24 hrs
30	Sistema de control de entrada - 1200 Pcs 8 24 hrs
31	Sistema de control de salida - 1200 Pcs 8 24 hrs
32	Sistema de control de entrada - 1200 Pcs 8 24 hrs
33	Sistema de control de salida - 1200 Pcs 8 24 hrs
34	Sistema de control de entrada - 1200 Pcs 8 24 hrs
35	Sistema de control de salida - 1200 Pcs 8 24 hrs
36	Sistema de control de entrada - 1200 Pcs 8 24 hrs
37	Sistema de control de salida - 1200 Pcs 8 24 hrs
38	Sistema de control de entrada - 1200 Pcs 8 24 hrs
39	Sistema de control de salida - 1200 Pcs 8 24 hrs
40	Sistema de control de entrada - 1200 Pcs 8 24 hrs
41	Sistema de control de salida - 1200 Pcs 8 24 hrs
42	Sistema de control de entrada - 1200 Pcs 8 24 hrs
43	Sistema de control de salida - 1200 Pcs 8 24 hrs
44	Sistema de control de entrada - 1200 Pcs 8 24 hrs
45	Sistema de control de salida - 1200 Pcs 8 24 hrs
46	Sistema de control de entrada - 1200 Pcs 8 24 hrs
47	Sistema de control de salida - 1200 Pcs 8 24 hrs
48	Sistema de control de entrada - 1200 Pcs 8 24 hrs
49	Sistema de control de salida - 1200 Pcs 8 24 hrs
50	Sistema de control de entrada - 1200 Pcs 8 24 hrs
51	Sistema de control de salida - 1200 Pcs 8 24 hrs
52	Sistema de control de entrada - 1200 Pcs 8 24 hrs
53	Sistema de control de salida - 1200 Pcs 8 24 hrs
54	Sistema de control de entrada - 1200 Pcs 8 24 hrs
55	Sistema de control de salida - 1200 Pcs 8 24 hrs
56	Sistema de control de entrada - 1200 Pcs 8 24 hrs
57	Sistema de control de salida - 1200 Pcs 8 24 hrs
58	Sistema de control de entrada - 1200 Pcs 8 24 hrs
59	Sistema de control de salida - 1200 Pcs 8 24 hrs
60	Sistema de control de entrada - 1200 Pcs 8 24 hrs
61	Sistema de control de salida - 1200 Pcs 8 24 hrs
62	Sistema de control de entrada - 1200 Pcs 8 24 hrs
63	Sistema de control de salida - 1200 Pcs 8 24 hrs
64	Sistema de control de entrada - 1200 Pcs 8 24 hrs
65	Sistema de control de salida - 1200 Pcs 8 24 hrs
66	Sistema de control de entrada - 1200 Pcs 8 24 hrs
67	Sistema de control de salida - 1200 Pcs 8 24 hrs
68	Sistema de control de entrada - 1200 Pcs 8 24 hrs
69	Sistema de control de salida - 1200 Pcs 8 24 hrs
70	Sistema de control de entrada - 1200 Pcs 8 24 hrs
71	Sistema de control de salida - 1200 Pcs 8 24 hrs
72	Sistema de control de entrada - 1200 Pcs 8 24 hrs
73	Sistema de control de salida - 1200 Pcs 8 24 hrs
74	Sistema de control de entrada - 1200 Pcs 8 24 hrs
75	Sistema de control de salida - 1200 Pcs 8 24 hrs
76	Sistema de control de entrada - 1200 Pcs 8 24 hrs
77	Sistema de control de salida - 1200 Pcs 8 24 hrs
78	Sistema de control de entrada - 1200 Pcs 8 24 hrs
79	Sistema de control de salida - 1200 Pcs 8 24 hrs
80	Sistema de control de entrada - 1200 Pcs 8 24 hrs
81	Sistema de control de salida - 1200 Pcs 8 24 hrs
82	Sistema de control de entrada - 1200 Pcs 8 24 hrs
83	Sistema de control de salida - 1200 Pcs 8 24 hrs
84	Sistema de control de entrada - 1200 Pcs 8 24 hrs
85	Sistema de control de salida - 1200 Pcs 8 24 hrs
86	Sistema de control de entrada - 1200 Pcs 8 24 hrs
87	Sistema de control de salida - 1200 Pcs 8 24 hrs
88	Sistema de control de entrada - 1200 Pcs 8 24 hrs
89	Sistema de control de salida - 1200 Pcs 8 24 hrs
90	Sistema de control de entrada - 1200 Pcs 8 24 hrs
91	Sistema de control de salida - 1200 Pcs 8 24 hrs
92	Sistema de control de entrada - 1200 Pcs 8 24 hrs
93	Sistema de control de salida - 1200 Pcs 8 24 hrs
94	Sistema de control de entrada - 1200 Pcs 8 24 hrs
95	Sistema de control de salida - 1200 Pcs 8 24 hrs
96	Sistema de control de entrada - 1200 Pcs 8 24 hrs
97	Sistema de control de salida - 1200 Pcs 8 24 hrs
98	Sistema de control de entrada - 1200 Pcs 8 24 hrs
99	Sistema de control de salida - 1200 Pcs 8 24 hrs
100	Sistema de control de entrada - 1200 Pcs 8 24 hrs

**DOCTOR LAPTOP**  
LAPTOPS-COMPUTADORAS - REPARACIONES  
SERVICIO TECNICO PROFESIONAL  
VIA LAZAROS SOTO JOSEPH, HENRY  
RUC: 0174283571

PROYECTADO		H.M.I.		PROYECTOS	
CARLOS SHOWING FERRARI					
PROYECTO					
AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RED DE DATA					
TIPO					
RED DE DATA					
UBICACION					
DISTRITO/AMBITO					
PROVINCIA/DEPARTAMENTO					
REVISION					
INDICADA					
MAYO 2023					
PD-02					

[illegible][illegible]

PUC: 10763236931

PROPRIETARY

H.M.I.

CARLOS SHOWING FERRARI

PRODYECTO

## AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RED DE DATA

--	--

RED DE DATA

UBACAC

DISTINCTIVE FIVE-STAR

2


INDI J.H.V.S

MAYO 2023

PD-03




## HOJA DE METRADOS

PROYECTO:		MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE LA RED DE COMUNICACIONES EN LOS CENTROS DE SALUD HUÁNUCO							
PROPIETARIO:		RED DE SALUD HUÁNUCO							
LUGAR:		HOSPITAL MATERNO INFANTIL CARLOS SHOWING FERRARI						FECHA:	May-23
ESPECIALIDAD:		COMUNICACIONES							
ITEM	DESCRIPCION - ESPECIFICACIONES	MEDIDAS						N° DE VECES	TOTAL
		UNID	LARGO	ANCHO	ALTO	AREA	VOL.		
01	SISTEMA DE TELECOMUNICACIONES								
01.01	SALIDAS DE DATA								
01.01.01	SALIDA PARA DATA (VD)	PTO							126.00
	PRIMER PISO EXTERIOR								
	Oficina reniec	2.00						2.00	
	Admision Sis	5.00						5.00	
	Jefatura	2.00						2.00	
	Unidad de seguro	5.00						5.00	
	SEGUNDO PISO EXTERIOR							-	
	Direccion	5.00						5.00	
	Recursos humanos	6.00						6.00	
	Logística y estadística	5.00						5.00	
	Central de datos	4.00						4.00	
	Psicología	3.00						3.00	
								-	
	PRIMER PISO							-	
	Almacen de cocina	1.00						1.00	
	Planeamiento estrategico-Epidemiologia	5.00						5.00	
	Saneamiento Ambiental	4.00						4.00	
	Oficina de reparto	2.00						2.00	
								-	
	Rayos X	2.00						2.00	
	Estar medico	1.00						1.00	
	Emergencia obstetrico	2.00						2.00	
	Topico pediatria	1.00						1.00	
	Admision emergencia pediatria	2.00						2.00	
	Vigilancia	1.00						1.00	
	Control de asistencia	2.00						2.00	
	Caja	2.00						2.00	
	Banco de sangre	2.00						2.00	
	Oficina de almacen	2.00						2.00	
	Laboratorio microbiologico	2.00						2.00	
	Hematologia	2.00						2.00	
	Bioquímica	2.00						2.00	
	Recepcion de muestra	2.00						2.00	
	Admision citas	3.00						3.00	
	Ecografia	2.00						2.00	
	Ginecologia	2.00						2.00	
	Servicio Social	3.00						3.00	
	Farmacia clinica	2.00						2.00	
	Farmacia	2.00						2.00	
	Oficina farmacia	3.00						3.00	
	SEGUNDO PISO							-	
	Hospitalizacion "B"	1.00						1.00	
	Pediatría	2.00						2.00	
	Neopatología	3.00						3.00	
	Topico Triage	2.00						2.00	
	Monitoreo fetal	2.00						2.00	
	Planificacion Familiar	2.00						2.00	
	Consultorio pediátrico	2.00						2.00	
	Consultorio dental	2.00						2.00	
	Consultorio cardiología	2.00						2.00	
	Medicina interna	2.00						2.00	
	TERCER PISO EXTERIOR							-	




Dennis Lee D. Lucas Cruz  
INGENIERO DE SISTEMAS  
CIP 285506

## HOJA DE METRADOS

PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE LA RED DE COMUNICACIONES EN LOS CENTROS DE SALUD HUÁNUCO				
PROPIETARIO:	RED DE SALUD HUÁNUCO			FECHA:	May-23
LUGAR:	HOSPITAL MATERNO INFANTIL CARLOS SHOWING FERRARI				
ESPECIALIDAD:	COMUNICACIONES				

ITEM	DESCRIPCION - ESPECIFICACIONES	MEDIDAS						N° DE VECES	TOTAL
		UNID	LARGO	ANCHO	ALTO	AREA	VOL.		
	Estacion de obstetricia	5.00						5.00	
	Atencion inmediata	1.00						1.00	
	Alojamiento conjunto	1.00						1.00	
	Centro obstetrico	2.00						2.00	
	Sala de partos	2.00						2.00	
	Centro de esterilizacion	2.00						2.00	
	Centro quirurgico	2.00						2.00	
01.02	SALIDA PARA CAMARAS CON CONEXION IP								
01.02.01	CAMARAS CON CONEXIÓN IP	UND							15.00
	Corredores		15.00					15.00	
01.03	CANALIZACION Y/O TUBERIAS								
01.03.01	CANAleta PLÁSTICA 100 X40mm	M							180.00
	Corredores		180.00					180.00	
01.03.02	CANAleta PLÁSTICA 60X40mm	M							98.00
			98.00					98.00	
01.03.03	CANAleta PLÁSTICA 40X22mm	M							76.00
			76.00					76.00	
01.03.04	CANAleta PLÁSTICA 32 x 12 mm	M							56.00
			56.00					56.00	
01.03.05	CANAleta PLÁSTICA 20 x 12 mm	M							36.30
			36.30					36.30	
01.03.06	CANAleta PLÁSTICA 13X7mm	M							320.00
			320.00					320.00	
01.04	CONDUCTORES Y/O CABLES								
01.04.01	CABLE DE Cu TIPO UTP CAT 6A	M							4,980.60
	PRIMER PISO EXTERIOR								
	Oficina reniec	2.00	45.80					91.60	
	Admision Sis	5.00	42.90					214.50	
	Jefatura	2.00	41.50					83.00	
	Unidad de seguro	5.00	38.60					193.00	
	SEGUNDO PISO EXTERIOR								
	Direccion	5.00	37.80					189.00	
	Recursos humanos	6.00	34.60					207.60	
	Logistica y estadistica	5.00	19.30					96.50	
	Central de datos	4.00	25.60					102.40	
	Psicologia	3.00	46.70					140.10	
	PRIMER PISO								
	Almacen de cocina	1.00	48.60					48.60	
	Planeamiento estrategico-Epidemiologia	5.00	46.20					231.00	
	Saneariento Ambiental	4.00	49.80					199.20	
	Oficina de reparto	2.00	42.60					85.20	
	Rayos X	2.00	27.50					55.00	
	Estar medico	1.00	25.60					25.60	
	Emergencia obstetrico	2.00	37.80					75.20	
	Topico pediatria	1.00	32.60					32.60	
	Admision emergencia pediatrica	2.00	42.60					85.20	
	Vigilancia	1.00	47.60					47.60	
	Control de asistencia	2.00	52.90					105.80	
	Caja	2.00	49.60					99.20	
	Banco de sangre	2.00	47.60					95.20	
	Oficina de almacen	2.00	48.60					97.20	
	Laboratorio microbiologico	2.00	42.10					84.20	
	Hematologia	2.00	39.00					78.00	
	Bloquímica	2.00	37.40					74.80	

  
 Dennis Lee D. Lucas Cruz  
 INGENIERO DE SISTEMAS  
 CIP 285506

## HOJA DE METRADOS

PROYECTO:

MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE LA RED DE COMUNICACIONES EN LOS CENTROS DE SALUD HUÁNUCO



PROPIETARIO

RED DE SALUD HUÁNUCO

LUGAR:

HOSPITAL MATERNO INFANTIL CARLOS SHOWING FERRARI

FECHA:

May-23

ESPECIALIDAD:

COMUNICACIONES

ITEM	DESCRIPCION - ESPECIFICACIONES	MEDIDAS						N° DE VECES	TOTAL
		UNID	LARGO	ANCHD	ALTO	AREA	VOL.		
	Recepcion de muestra	2.00	35.60					71.20	
	Admision citas	3.00	41.60					124.80	
	Ecografia	2.00	34.60					69.20	
	Ginecologia	2.00	32.60					65.20	
	Servicio Social	3.00	35.00					105.00	
	Farmacia clinica	2.00	29.40					58.80	
	Farmacia	2.00	27.90					55.80	
	Oficina farmacia	3.00	25.60					76.80	
	<b>SEGUNDO PISO</b>								
	Hospitalizacion "B"	1.00	45.60					45.60	
	Pediatría	2.00	39.50					79.00	
	Neopatología	3.00	40.60					121.80	
	Topico Triage	2.00	43.20					86.40	
	Monitoreo fetal	2.00	45.60					91.20	
	Planificacion Familiar	2.00	47.60					95.20	
	Consultorio pediatrico	2.00	44.70					89.40	
	Consultorio dental	2.00	43.50					87.00	
	Consultorio cardiologia	2.00	38.60					77.20	
	Medicina interna	2.00	45.30					90.60	
	<b>TERCER PISO EXTERIOR</b>								
	Estacion de obstetricia	5.00	42.60					213.00	
	Atencion inmediata	1.00	36.40					36.40	
	Alojamiento conjunto	1.00	38.60					38.60	
	Centro obstetrico	2.00	37.20					74.40	
	Sala de partos	2.00	42.50					85.00	
	Centro de esterilizacion	2.00	52.90					105.80	
	Centro quirurgico	2.00	54.90					109.80	
01.05	<b>ACCESORIOS</b>								
01.05.01	<b>CODO INTERNO</b>	UND							102.00
	Primer Piso		42.00					42.00	
	Segundo Piso		35.00					35.00	
	Tercer Piso		25.00					25.00	
01.05.02	<b>CODO EXTERNO</b>	UND							75.00
	Primer Piso		35.00					35.00	
	Segundo Piso		25.00					25.00	
	Tercer Piso		15.00					15.00	
01.05.03	<b>CODO PLANO</b>	UND							102.00
	Primer Piso		45.00					45.00	
	Segundo Piso		32.00					32.00	
	Tercer Piso		25.00					25.00	
01.05.04	<b>DERIVACION "T"</b>	UND							67.00
	Primer Piso		35.00					35.00	
	Segundo Piso		20.00					20.00	
	Tercer Piso		12.00					12.00	
01.05.05	<b>CAJA MODULAR 4x2</b>	UND							126.00
			126.00					126.00	
01.05.06	<b>FACEPLATE 1 PUERTO</b>	UND							126.00
			126.00					126.00	
01.05.07	<b>GABINETE DE 4RU U 8RU</b>	UND							4.00
			4.00					4.00	
01.05.08	<b>PATCHPANEL PARA CAT 6 DE 24 / 48 PUERTOS</b>	UND							4.00
			4.00					4.00	
01.05.09	<b>SWITCH DE 24 O 48 PUERTOS 10/100/1000</b>	UND							4.00
			4.00					4.00	



Dennis Lee D. Lucas Cruz  
INGENIERO DE SISTEMAS  
CIP 285506



## HOJA DE METRADOS



	PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE LA RED DE COMUNICACIONES EN LOS CENTROS DE SALUD HUÁNUCO	
	PROPIETARIO	RED DE SALUD HUÁNUCO	
	LUGAR:	HOSPITAL MATERNO INFANTIL CARLOS SHOWING FERRARI	FECHA: May-23
	ESPECIALIDAD:	COMUNICACIONES	

ITEM	DESCRIPCION - ESPECIFICACIONES	MEDIDAS						N° DE VECES	TOTAL
		UNID	LARGO	ANCHO	ALTO	AREA	VOL.		
01.05.10	PATCH CORD DE 3 METROS CATEGORÍA 6	UND							126.00
			126.00					126.00	
01.05.11	PATCH CORD CATEGORÍA 6 DE 1/2 METRO	UND							126.00
			126.00					126.00	
01.05.12	ROUTER CON 13 PUERTOS C/ FUENTE DE ALIMENT. REDUNDANTE DUAL (R81100AHx4)	UND							1.00
			1.00					1.00	
01.05.13	CAJA DE PASE 250x250x100MM	UND							20.00
			20.00					20.00	

Dennis Lee D. Lucas Cruz  
 INGENIERO DE SISTEMAS  
 CIP 285506