PN - Policía Nacional del Ecuador
Dirección Nacional de Salud
Hospital Guayaquil

PROYECTO: I014 Implementación de un Backbone de Fibra Óptica a 10Gbps.

Líder del Proyecto:	Vega Vinueza, Jimmy José (jvega@hdpng2.gob.ec)		
Patrocinador Ejecutivo:	Vinueza Ampudia, Flavio Napoleón	Programas Relacionados:	
Titular:	Torres Arboleda, Carlos Fabián	Prioridad:	0
Tipo de Proyecto:	Tecnología	Retorno Económico:	0.00
CUP:		TIR:	0.00 %
Objetivos Operativos:	1	VAN:	0.00
Viabilidad Técnica:	Media	Estimado Al Fin Del Proyecto:	0.00
Localidad de Gestión:	Zona 9 - DMQ > Pichincha > Quito		
Tipo de Ppto. Externo:		Fecha de Inicio - Fecha de Fin:	05/01/2015 - 15/05/2015
Fecha de última actualización:	19/03/2015	Fecha de Fin Base:	-
Modificado por:	Torres Arboleda, Carlos Fabián	Fecha del siguiente Hito:	31/03/2015

DATOS GENERALES

Descripción

La red de datos de que posee el Hospital fue construida en 2006, con categoría UTP 5e, su backbone (cableado vertical) está diseñado con cobre, el cual permite una velocidad de 256 mhz. En los últimos años el departamento de la TICs, ha adquirido Switchs de Ultima Tecnología los mismos que manejan altas velocidades de transmisión, bajando su velocidad de rendimiento por la transmisión vertical que actualmente posee el hospital. El incremento de dispositivos periféricos así como usuarios de la red están en aumento, lo que demanda una mayor velocidad de transmisión.

Beneficios Cualitativos

Mejorar la transmisión de datos de 100Mb/s que se da por cobre a 10Gbps que es por fibra óptica.
Mejorar el ancho de Banda (cantidad de información que podemos enviar en una misma unidad de tiempo),
Conectar más equipos sin limitar las opciones
Evitar las interferencias electromagnéticas que son comunes en los hospitales.

Tipo de Beneficiario

INTERNO: Personal Técnico y Administrativo

EXTERNO: Usuarios.

Restricciones

TIEMPO: Que el Proyecto debe de terminar en el tiempo estipulado según cronograma.

COSTO: El valor del proyecto no debe sobrepasar el valor calculado en el cronograma valorado

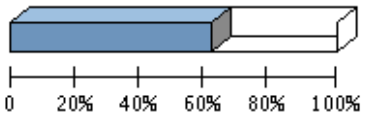
ALCANCE: Se debe realizar el proyecto de acuerdo a lo establecido en los términos referenciales.

RESULTADOS: Enlace de Backbone instalado entre pisos.

Fase Actual:	Anteproyecto	Definición	**Planeación**	Ejecución	Cierre	Completado	Congelado	Cancelado

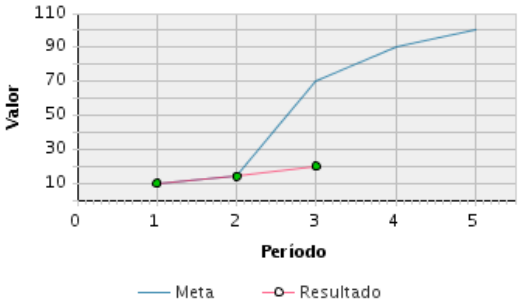
AVANCE FÍSICO DEL PROYECTO

% TIEMPO TOTAL TRANSCURRIDO



Transcurrido: 61.07 %
Fecha de Inicio: 05/01/2015 **Fecha de Fin:** 15/05/2015

AVANCE FÍSICO PROGRAMADO VS. REAL



Porcentaje de Avance												
Año	**Ene**	**Feb**	**Mar**	**Abr**	**May**	**Jun**	**Jul**	**Ago**	**Sep**	**Oct**	**Nov**	**Dic**
2015	Avance programado acumulado											
	10 %	14 %	70 %	90 %	100 %							
	Avance real acumulado											
	10 %	14 %	20 %									
	Estado											

RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
Febrero 26.- Se procede a realizar el análisis de Especificaciones Técnicas para la contratación del Proyecto de Digitalización(Hito relacionado 4) Febrero 10.- Se realiza el analisis de Requerimiento con el equipo del proyecto (Hito relacionado 3)	Torres Arboleda, Carlos Fabián	06/03/2015 - 12:01 PM
Enero 15.- Se aprueba el ACTA DE CONSTITUCION del proyecto (Hito relacionado 2). Enero 08.- Se llama a reunion para la elaboración del Acta de Constitución. (Acta de Reunion No.002). Enero 05.- Se recibe por parte de la DIRPLAN la aprobación del proyecto (Hito relacionado 1).	Torres Arboleda, Carlos Fabián	05/02/2015 - 04:55 PM

RIESGOS ABIERTOS DEL PROYECTO

	Riesgo	Fecha de última actualización	Responsable	Probabilidad	Impacto	Calificación	Acciones Cerradas / Totales
1	**2- NACIONAL. * General.** La Falta de asignación presupuestaria CAUSARIA que no se ejecuten el proyecto	28/01/2015	Jimmy José Vega Vinueza	60 %	70	42	0/1

Riesgos cerrados: 0

LOCALIDADES

	Localidad de Impacto
1	Zona 8 - DMG > Guayas > Guayaquil

HITOS

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
1	ANTEPROYECTO: Documento validado	1-Solicitud de Información	05/01/2015		05/01/2015		Sí	0.0

HITOS

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
2	DEFINICIÓN: Acta de Constitución aprobada.	1-Solicitud de Información	15/01/2015		15/01/2015		Sí	10.0
3	PLANIFICACION: Analisis de Requerimiento, elaborado	1-Solicitud de Información	10/02/2015		10/02/2015		Sí	2.0
4	PLANIFICACION: Analisis de Especificaciones Técnicas, elaborado	1-Solicitud de Información	26/02/2015		26/02/2015		Sí	2.0
5	PLANIFICACIÓN: Plan del proyecto aprobado.	1-Solicitud de Información	10/03/2015		10/03/2015		Sí	2.0
6	PLANIFICACIÓN: Procesos pre contractuales iniciado.	2-Publicación de Pliegos	13/03/2015		13/03/2015		Sí	2.0
7	PLANIFICACIÓN: Acta de adjudicación aprobada	3-Adjudicación	16/03/2015		16/03/2015		Sí	2.0
8	EJECUCIÓN: Primer Anticipo entregado	4-Inicio de Trabajo	31/03/2015	31/03/2015			No	50.0
9	EJECUCIÓN: Avances del proyecto informado	5-Entregables Intermedios	01/04/2015	01/04/2015			No	10.0
10	EJECUCIÓN: Avances del proyecto informado	5-Entregables Intermedios	24/04/2015	24/04/2015			No	10.0
11	CIERRE: Acta entrega recepción aprobada	6-Acta de Entrega-Recepción Definitiva	14/05/2015	14/05/2015			No	10.0

INDICADORES DEL PROYECTO

	Indicador	Estado	Avance al Período	Meta	Resultado del Período	Fecha de Inicio	Último Período Actualizado
No hay información disponible							

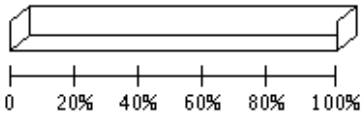
AVANCE FINANCIERO DEL PROYECTO

COSTO TOTAL

Anticipo Desembolsado:	0.00
Estimado Al Fin Del Proyecto:	0.00 **
Costo Total:	0.00
Total Devengado:	0.00
% Costo Total Devengado:	0.00 %

***El Estimado al fin del proyecto se calcula con el devengado de años anteriores, mas el programado a devengar actual, mas el planeado de años futuros.*

% COSTO TOTAL DEVENGADO



% Costo Total Devengado: 0.00 %

Perfil Económico 2015				
	Años Previos	**Año Actual (2015)**	**Años Futuros**	**Total**
Ppto. Planeado	0.00	0.00	0.00	**0.00**
Ppto. Externo Planeado	0.00	0.00	0.00	**0.00**
Ppto. Aprobado Inicial	0.00	0.00	0.00	**0.00**
Ppto. Codificado	0.00	0.00	0.00	**0.00**
Ppto. Comprometido	0.00	0.00	0.00	**0.00**
Planeado - Codificado (2015)		0.00		
Programado a Devengar	0.00	0.00	0.00	**0.00**
Ppto. Devengado	0.00	0.00	0.00	**0.00**
Estimado a fin de año	* 0.00	0.00	0.00	**0.00**
Variación Proyectada (Programado a Devengar - Estimado)	0.00	0.00	0.00	**0.00**
% de Programado a Devengar vs. Devengado	* 0.00 %	0.00 %	0.00 %	**0.00 %**
Ppto. Codificado 998	0.00	0.00	0.00	**0.00**
Ppto. Devengado 998	0.00	0.00	0.00	**0.00**

*** Ppto. Devengado**

OBJETIVOS ALINEADOS

	Objetivos Operativos
13	Incrementar el uso optimo del presupuesto MEDIANTE una adecuada gestión, planificación, ejecución y monitoreo del presupuesto asignado para el aprovisionamiento de insumos medicinas, mobiliario y mantenimiento de equipos.

ARCHIVOS DEL PROYECTO

	Descripción de Archivo	Archivo	Fecha de Alta
1	ASOCIACION HITO 2 Acta Constitucion	Acta_de_Constitución_Fibra_Optica.PDF	06/03/2015
2	ASOCIACIÓN HITO 1 .- VALIDACIÓN DEL PROYECTO	fibra-optic.anteproyecto.PDF	23/01/2015

EQUIPO DEL PROYECTO

Nombre	Rol
Nieto Ronquillo, Edward	Líder Técnico
Torres Arboleda, Carlos Fabián	Patrocinador del Proyecto
Vega Vinueza, Jimmy José	Lider del Proyecto

Nombre	Rol
Vinueza Ampudia, Flavio Napoleón	Patrocinador Ejecutivo
Vinueza Espinoza, Gonzalo Manuel	Patrocinador Financiero