

INFORME DE SEGUIMIENTO A REESTRUCTURACIÓN CABLEADO ARS SEMMA

2023

30 Noviembre, 2023

ARS SEMMA

Creado por: *Ing. Patricia Arias*

Analista Administración de Proyectos TIC.



TERCER INFORME SOBRE EL ESTADO DEL PROYECTO

ALCANCE DEL PROYECTO

El proyecto abarca a todo el sistema de cableado de red de la institución a nivel nacional además del rediseño de la conectividad a nivel de infraestructura.

Fase 2: Fase de Ejecución

Fase 2.1: Fase de Ejecución AZUA

Fase 2.2: Fase de Ejecución BARAHONA

Fase 2.3: Fase de Ejecución LA ROMANA.

Fase 3: Fase de Cierre

OBJETIVO GENERAL DEL PROYECTO:

Realizar y garantizar la reestructuración del cableado de red de la institución mediante un nuevo diseño estructural y la aplicación de normas y estándares certificados.

ESTADO ACTUAL DEL PROYECTO

- 1- Se completaron a un 100 % los trabajos en las diferentes localidades: La Romana, Azua y Barahona a nivel de canalización, cableado, instalación de los faceplate, conexión en rack, etiquetado y certificación del cableado.
- 2- Se acordó el cambio cambiar la fibra optica de 8 pares por la de 12 pares manteniendo las 8 fusiones que la empresa contratista tenia programada.
- 3- Se procedió a darle seguimiento a los siguientes items pendientes de entrega, la cual, a este momento fueron completados al 100%.

Ítems pendientes de instalación en el cableado de red:

- Patch Core de Fibra Óptica.
- Certificación de Fibra Óptica.
 - certificación de la fibra óptica instalada. Esto implica realizar pruebas y verificar la integridad de la conexión para garantizar una transmisión de datos rápida y confiable. Se deben generar informes detallados de certificación para su archivo.
- Certificación de las localidades remotas.
- Velcro a cables del Edificio Principal (Data Center) La Casita y Edificio Mil *Mil.
- Cierre de Registros:
 - Se hace necesario llevar a cabo la verificación y cierre de todos los registros relacionados con la instalación de cableado.
- Rotulación de Puntos Faltantes:
 - Identificar y etiquetar todos los puntos de conexión que aún no han sido rotulados.

- Asegurar Canaletas:
- Asegurar con tornillo aquellas que son de gran tamaño y pueden caerse.

4- El proyecto está pendiente de recibir la entrega de los planos asbuilt de la empresa contratista para finalizar la implementación.

En la actualidad el proyecto se encuentra desarrollado en un 90%, por lo que se encuentra en la etapa final; es de relevancia destacar que la localidad SAN CRISTOBAL se implementará próximamente debido a la reubicación de la oficina.

Atentamente,



Ing. Patricia Arias
Encargada División Administración de Proyectos TIC
ARS SEMMA



Lic. Antonio De León
Encargado Departamento de TIC
ARS SEMMA