



Dirección de Tecnología de
Información y Comunicaciones

ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA DE LAS EDIFICACIONES

Lic. Neudith Morales

Objetivo:

Actualizar la Plataforma Tecnológica de la Red UCVNet para dar soporte a los procesos de gestión que apoyan a la docencia, investigación, extensión y prestación de servicios.

Ejecutado: 3ra Fase de ATE

Cableado Estructurado:

Instalación de 10 cableados estructurados (782 nuevos puntos de red):

En el Campus Caracas:

- COPRED
- Dirección de Mantenimiento
- Dirección de Deportes
- Instituto de Oncología y Hematología
- Escuela de Bioanálisis de la Facultad de Medicina
- Edificio de Clínicas Jurídicas y Galpón de Postgrado (FCJP)
- Estadio Universitario

En Dependencias Extramuros:

- Servicios Estudiantiles de Maracay
- Formación Integral de Maracay
- EUS Barquisimeto
- Escuela de Enfermería de la Facultad de Medicina

Componentes Activos:

Instalación de 74 switches en 18 edificaciones de la UCV en 6 Facultades y 12 Dependencias.



En Proceso: 3ra Fase de ATE

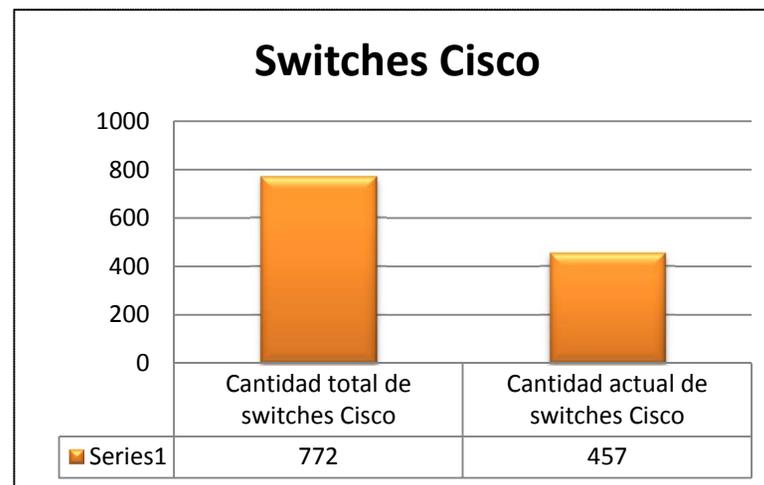
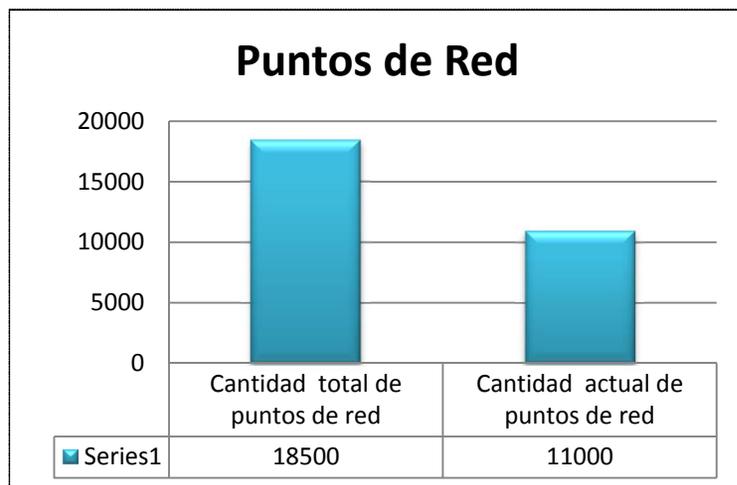
Cableado Estructurado:

3 Cableados estructurados (396 puntos de red)

- Facultad de Farmacia
- Sede principal de la FCJP
- Comisión de Estudios de Postgrado de la FaCES (Edif. Residencias I)

Componentes Activos:

- Instalación de (22) switches Cisco
- Apertura de procesos de contratación para la adquisición des (15) witches Cisco





Dirección de Tecnología de
Información y Comunicaciones

ACTUALIZACIÓN ENLACES EXTRAMUROS

Lic. Neudith Morales

Objetivo:

Optimizar los enlaces de comunicación con las dependencias extramuros para dar apoyo a los procesos de gestión en docencia, investigación, extensión y prestación de servicios.

Avances:

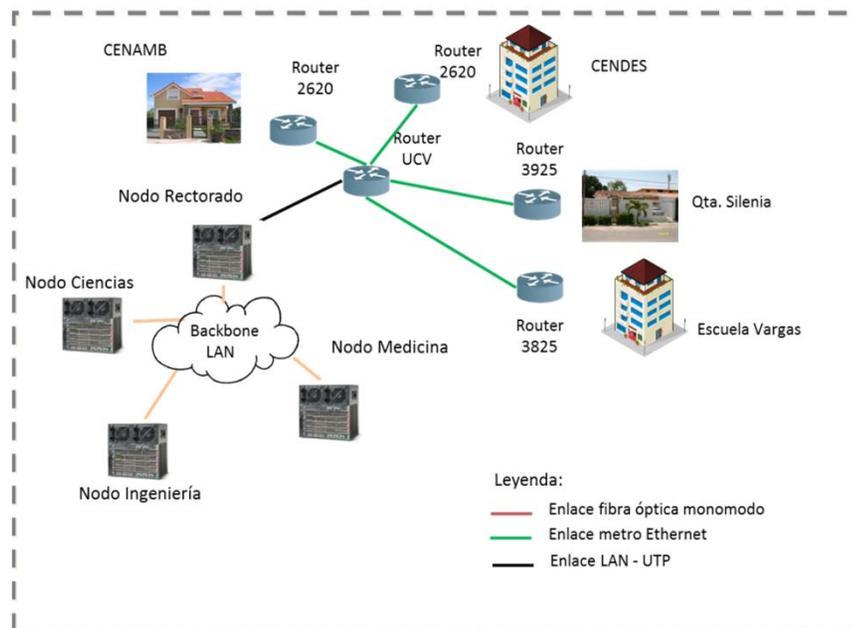
- Actualización tecnológica y de ancho de banda:

Gran Caracas:

1. Escuela de Medicina "José María Vargas" (6 Mbps)
2. Escuela de Enfermería (2 Mbps)
3. IBE / ICTA (2 Mbps)
4. CENDES (1 Mbps)
5. Quinta Sicoris (1 Mbps)
6. CENAMB (1 Mbps)
7. Quinta Cuesta Arriba (1 Mbps)

Interior del País:

8. EUS Ciudad Bolívar (2 Mbps)
9. EUS Barcelona (1 Mbps)
10. Núcleo Cagua (1 Mbps)
11. Núcleo Barquisimeto (1 Mbps)
12. Programa Nueva Esparta (2 Mbps)



Próximas acciones:

- Incorporación del Instituto de Bioingeniería ubicado en la Urb. Sebucán a UCVNet utilizando un enlace metroethernet a 2 Mbps.
- Incremento de (6) enlaces a 2 Mbps conectadas a UCVNet.

En estudio de la factibilidad Técnica/económica:

- Incorporación de la Esc. Salud Pública a UCVNet, la cual se conecta actualmente por enlace satelital.
- Incorporación del EUS Puerto Ayacucho a UCVNet, la cual se conecta actualmente por enlace satelital.

