

Nuevo enlace de Internet para la UCR

Ancho de banda institucional aumentará a 555 MB en febrero del 2013

15 ENE 2013

Ciencia y Tecnología



Trabajadores colocan los ductos en la primera etapa de canalización donde posteriormente se instalará la fibra óptica (foto Allan Fonseca).

Como se dio a conocer meses atrás, para inicios del 2013 se sumará al enlace principal de Internet de la Universidad de Costa Rica (UCR) -que actualmente es de 400 MB- un segundo enlace de 155MB.

Dicho enlace estaría listo para el mes de febrero y funcionará como apoyo para cuando se de alta demanda de la Red UCR por parte de usuarios, así como para evitar desconexiones en caso de fallos o daño físico del enlace principal.

Entre los **beneficios** que puede percibir la comunidad universitaria son **una mayor capacidad en la trasferencia de datos a favor de la docencia y la investigación**, como también un mejor rendimiento al utilizar aplicaciones institucionales desde fuera de la Universidad.

Las mejoras están a cargo del <u>Centro de Informática</u> (C.I.) cuyo director, el M.Sc. Alonso Castro Mattei aseguró que se tiene previsto que **antes de finalizar el año se agregue un tercer enlace de redundancia de otros 155 MB con entrada por la Ciudad de la Investigación**, para alcanzar un total de ancho de banda para conexión a Internet de 710 MB.

Etapas de instalación

El M.Sc. Luis Loría Chavarría, funcionario del CI, explicó que la instalación de los enlaces de Internet consta básicamente de tres etapas: la canalización de los ductos en del campus universitario; la colocación de la fibra óptica dentro de los ductos y la conexión tanto a nivel físico como en la configuración de los equipos de comunicación.

El proceso de implementación se espera que demore tres semanas, en las cercanías de la Escuela de Bibliotecología y Ciencias de la Información.

Elizabeth Cantillo Azofeifa
Periodista Centro de Informática
elizabeth.cantillo@ucr.ac.cr

Etiquetas: centro, informatica, enlace, internet, red, ucr, ancho, banda, .