



INFORME DE ACTIVIDADES 2016

8. SERVICIOS INTERNOS

Actividades de remodelación y mantenimiento de infraestructura

Se consideran trabajos generales de impermeabilización, albañilería, carpintería, herrería, cancelería, pintura, electricidad, plomería, fumigación, limpieza profunda y jardinería. Se considera el beneficio directo a diversos grupos del CCADET y la seguridad de la comunidad.

AÑO	NÚMERO DE ACTIVIDADES REALIZADAS
2016	39

Siendo los más representativos:

- Instalación de equipos y adecuación de instalaciones en el LUFABEO
- Acondicionamiento de laboratorios ópticos (Dr. Sandoval y Dr. Avendaño)
- Mantenimiento a sistemas de extracción
- Reparación de fugas de agua y azolves sanitarios
- Reacondicionamiento del auditorio
- Fumigación de diversas zonas del CCADET
- Reacondicionamiento del taller mecánico
- Impermeabilización de azoteas (rampa del taller y edificio de terraza)
- Cambio de luminarias de tecnología obsoleta por tecnología ahorradora (acorde con el PUES)
- Mantenimiento a las rejas perimetrales
- Reparación y colocación de lámparas suburbanas

Actividades de la Comisión Local de Seguridad y de las Comisiones Auxiliares de Seguridad y Salud en el Trabajo

Se ha trabajado en lo siguiente:

- Cambio de reja basada en malla ciclónica por rejas de perfil tubular y mampostería, en la parte sur, para mejorar la protección de las instalaciones del CCADET
- Mejoramiento de las condiciones de las áreas del CCADET en beneficio de su comunidad, referentes a eliminación de ruidos ambientales, olores de solventes, riesgos eléctricos, iluminación, etc.
- Actividades de fumigación en diversas áreas del Centro con la finalidad de eliminar insectos y roedores. Esta actividad es apoyada por el Departamento de Salud Ambiental de la Dirección General de Atención a la Salud.
- Supervisión de instalaciones de gases especiales en el Laboratorio de Fotofísica para asegurar su hermeticidad.
- Se ha continuado con el manejo de residuos peligrosos

Actividades de la cuadrilla de mantenimiento

Básicamente, se consideran actividades de mantenimiento referentes a electricidad, carpintería, plomería, etc.

AÑO	NÚMERO DE ACTIVIDADES REALIZADAS
2016	183



SERVICIOS INTERNOS

Actividades realizadas por la Sección de Servicios Gráficos y de Impresión

Se consideran las siguientes actividades: elaboración de circuitos impresos, engargolados y encuadernación, enmicados, serigrafías, impresiones de revistas (JART), elaboración de memorias en CD, elaboración Informes en CD, carteles para diversos eventos, impresión de constancias y trabajos varios.

AÑO	NÚMERO DE ACTIVIDADES REALIZADAS
2016	213

Actividades realizadas por la Unidad de Cómputo y Telecomunicaciones (Actividades 2016)

Reestructuración del servicio de correo electrónico del CCADET

El objetivo de este proyecto fue que la comunidad del CCADET cuente con un servicio óptimo de correo electrónico, con una capacidad más alta de almacenamiento y una interfaz más amigable sin perder la información que hasta el momento se tiene.

Resultados: Se cambió el servicio de correo electrónico de uno local al servicio para instituciones educativas que brinda Gmail (*Suite for Education*). Se migraron todas las cuentas existentes y se organizaron en grupos de acuerdo al tipo de cuenta. Se migró el servicio de listas de correo con la finalidad de conservar las características originales de comunicación.

Estatus del proyecto: Finalizado

Mantenimiento y actualización del Sistema Informático para la gestión del arbitraje del Congreso de Instrumentación CIICA 2016-SOMI XXXI y sitio Web del mismo.

El objetivo de este proyecto fue proporcionar el soporte informático para la gestión del proceso de arbitraje del Congreso CIICA 2016-SOMI XXXI, así como del sitio Web del mismo con información actualizada. Mantener en óptimas condiciones el servidor Web que aloja el sistema informático y el sitio Web.

Resultados: a) Sitio Web del CIICA 2016-SOMI XXXI Congreso de Instrumentación, b) Sistema informático actualizado y en línea, c) Servidor web en óptimas condiciones, d) Información debidamente respaldada.

Estatus del proyecto: Finalizado.

Reestructuración del servicio de red inalámbrica del CCADET

El objetivo de este proyecto fue contar con una red inalámbrica que brinde un mejor servicio en cuanto a cobertura y al número de usuarios a los que pueda dar servicio.

Resultados: a) Se sustituyeron algunos access point por equipos de mejor rendimiento y cobertura. b) Se cuenta con mejor cobertura en las áreas donde fueron reemplazados los equipos. c) Se cuenta con una mejor administración del servicio.

Estatus del proyecto: Finalizado.



INFORME DE ACTIVIDADES 2016

Sistemas informáticos desarrollados: “Sito Web CIICA 2016- SOMI XXXI”.

Asesorías y Servicios: 900 (hardware, software, telecomunicaciones, video conferencias, garantías, monitoreo de videocámaras, respaldo de cuentas de correo electrónico, respaldos de información de los sistemas informáticos y de SIAF).

Servidores administrados por la Unidad: 6 (Sito Web del CCADET, Servidor virtual, Servidor SOMI, Servidor de Licencias, Servidor de académicos y Servidor SIAF).

Administración de Servicio de Correo del CCADET

Actualmente el servicio de correo del CCADET cuenta con 242 cuentas, organizadas de la siguiente forma:

- Académicos 127
- Colaboradores: 1
- Cómputo 4
- CONACYT 2
- Estudiantes 39
- Personal 44
- Posdoctorantes 10
- Proyectos 9
- Otros 3
- Revistas 3

Participación en la Comisión de Cómputo

- Elaboración del Manual de Organización de la Unidad de Cómputo y Telecomunicaciones (validado por la Comisión de Cómputo).
- Participación en la elaboración del documento “Políticas de seguridad en cómputo del CCADET” (en proceso).

Equipo bajo resguardo de la Unidad: 2 (Equipos de videoconferencias y Sistema de CCTV).