

Cédulas de Identificación de Personal

Este sistema actualmente está en operación, integra toda la información referente al personal del CENAPRED tanto académica como personal y laboral. En este año se integraron varios módulos al sistema como es el de bajas y de status del personal (Fig. 4). Es un proyecto interno para utilidad del personal de Recursos Humanos del Centro. Actualmente está en etapa de modificaciones y desarrollo de nuevos módulos.

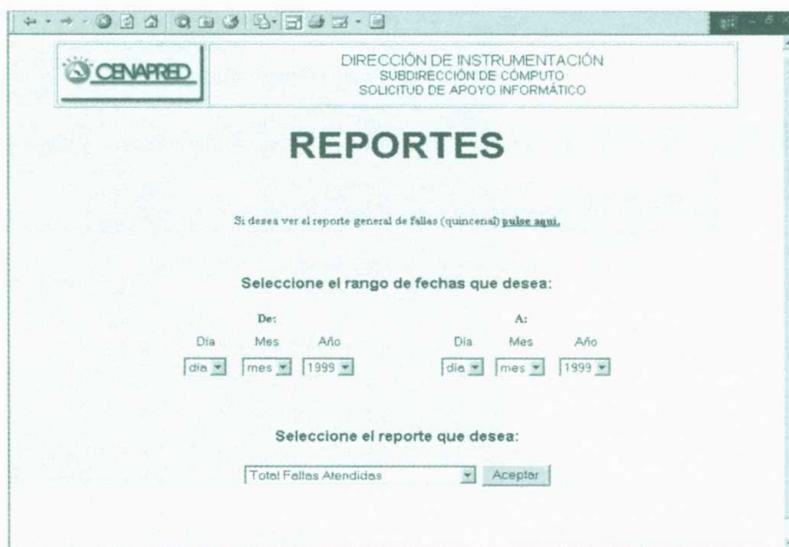
Inventario de Hardware

Es un sistema que permite llevar el control del inventario de equipo de cómputo del CENAPRED. Se integra de dos componentes: el primero «Inventario Cliente» se encarga de detectar el hardware y software de una computadora cada vez que esta arranca, enviando la información a una base de datos remota, en el servidor. El segundo componente «Inventario Servidor» se encarga de consultar la base de datos y presentar la información al usuario de manera gráfica, a través de reportes o consultas pertinentes sobre ciertos campos (Fig 5).

No. Registro: 1		Fecha Actual: 22 / 11 / 2002	
Propiedades del Equipo		Información de Red	
Procesador:	1-Intel Pentium III (Cpu)	Dirección IP:	132.240.68.31
Velocidad:	737MHz	Dirección Mac:	00 B0 D0 A1 97 CC
Ram:	512.5 KB	Tarjeta de Red:	Controlador Fast Ethernet integrado 3Com 3C920
Floppy:	A	Grupo de Trabajo:	COMPUTO
Disco Duro:	C.D. 13.5177GB	Área:	Disposición de Personal
Fecha de Registro:	6/9/2002-18:4	Responsable:	MARCO MUÑOZ
Fecha de Actualización:	22/11/2002-17:15	Usuario Actual:	Marcos
		Nombre Máquina:	SISTEMAS
Unidad CD-Rom:	No disponible	Marca:	No disponible
Unidad DVD:	F	Marca:	YAMAHA
Unidad CD-RW:	E	Marca:	YAMAHA

Sistema de Apoyo a Solicitudes de Soporte Técnico

Los objetivos que persigue el «Sistema de Apoyo a Solicitudes de Soporte Técnico» en etapa de desarrollo final, son apoyar al Área de Soporte Técnico a tener un mejor control sobre las solicitudes de fallas reportadas por los usuarios, llevar un mejor control de la información sobre estas solicitudes, generadas en cada dirección, así como en cada una de las áreas correspondientes, además de apoyar a los usuarios a generar estas solicitudes de una manera eficaz y eficiente.



Además se ha trabajado en pequeñas aplicaciones con fines de control y organización de la información de ciertas áreas, tal es el caso de la Dirección de Servicios Técnicos para la cual se desarrollaron dos aplicaciones en Acces: Asesorías prestadas por el CENAPRED a los estados de la República Mexicana y Convenios del Departamento Jurídico.

Conferencias, cursos y seminarios

Curso réplica «Metadatos» impartido para el personal interno del área. (Vidal C. y Totolhua V.)

Superación del Personal

Programación en lenguaje 4j's (Vidal C.)

Metadatos (Vidal C. y Totolhua V.)

Metadatos (réplica) (Muñoz M.A.)

México Digital (Vidal C. y Totolhua V.)

Participación en Sociedades y Comités Técnicos Nacionales e Internacionales

Sociedad de Instrumentación y Sistemas en Automatización, ISA. participante como miembro, Verónica Totolhua Ramírez.

Formación de Recursos Humanos

Tesis:

El Sistema de Información Volcánica del Popocatepetl (SIV). Tesista. Vidal Gaona Cynthia Liliana y García Peralta Susana.

El SIGMAFH Sistema para la Generación de capas que muestren Municipios Afectados por Fenómenos Hidrometeorológicos. Tesista. Díaz Vázquez Jaqueline y Ruiz Gurrola Ariadna.

Nuevos Nombramientos

Cynthia Liliana Vidal Gaona, Susana García Peralta, Jaqueline Díaz Vázquez y Ariadna Ruiz Gurrola obtuvieron el título de Licenciadas en Informática mediante las tesis mencionadas anteriormente.