

Ejemplos “Formas de operar un centro de cómputo”.

- Marcar y/o señalar los productos de los procesos ejecutados.

Mariana se encarga del departamento de seguridad informática del IMSS, realiza periódicamente análisis completos del sistema de alta de trabajadores, así como su vigencia de derechos, al correr el software de análisis provee un reporte del proceso ejecutado y señala el resultado obtenido.

- Operar el sistema de computación central y mantener el sistema disponible para los usuarios.

Durante las vacaciones de navidad el sistema de nómina de una organización tiene fallos, por ello, se solicita la reparación del mismo, el responsable está a 5000 km. de distancia y vuelve a la empresa para repararlo y que el sistema pueda estar disponible para los usuarios.

- Ejecutar los procesos asignados conforme a los programas de producción y calendarios preestablecidos, dejando el registro correspondiente en las solicitudes de proceso.

El sistema para una farmacia necesita entregarse el 17 de julio de 2021, por ello, Andrea, quien es la líder del proyecto, se encarga de tener el sistema funcionando en calidad y producción, y agenda una cita con el usuario para presentarla el 17 de julio de 2021 a las 9 am.

- Revisar los resultados de los procesos e incorporar acciones correctivas conforme a instrucciones de su superior inmediato.

Se realiza un análisis del sistema de forma continua con ayuda del software Grafana y se presenta un informe que especifica los motivos de las posibles fallas y las acciones correctivas que se llevaron a cabo.

- Realizar las copias de respaldo (back-up) de la información y procesos de cómputo que se realizan en la Dirección, conforme a parámetros preestablecidos.

Juan es el encargado de realizar los respaldos de la base de datos, y para realizarlos debe seguir las políticas y normas de la organización, por ello, en cada almacenamiento especifica la condición actual de la base y de la empresa.