**Reporte semanal**

A lo largo de la semana realice las actividades extras como mantenimiento y formateo de equipos tales como laptops, computadoras de escritorio e impresoras que llegaban al local y de vez en cuando apoyar a los empleados de la empresa en los trabajos que tenían fuera de ella apoyando a los empleados de diferentes empresas a las que se les ofrece un servicio ayudándolos en problemas que tienen en sus equipos de cómputo tanto software como hardware.

Configuración de un punto de acceso el cual fue configurado para facilitar la conectividad de los equipos y la red de la empresa. La configuración se realizó desde un navegador web accediendo a una dirección ip en la cual te deja configurar el dispositivo de forma personalizada en la cual lo más importante es poder hacer que se pueda acceder a él desde dispositivos móviles y cambiar el nombre del dispositivo y agregarle una contraseña para que al momento de acceder a él desde otro dispositivo no cualquiera pueda tomar internet de él.

Se agregó una plantilla al sistema web agregando un estilo css y JavaScript al código, la plantilla fue descargada de internet, para que al momento de utilizar las etiquetas de HTML5 se puede utilizar el los estilos descargados. Se realizó los formularios de las páginas de registrar equipos y reportes de fallas en el cual ya es posible dar de alta equipos de cómputo nuevos y realizar reportes nuevos desde el sistema y poder ver todos los registros nuevos en la base de datos todo esto mediante vistas basadas en funciones.

Para realizar esto primero se crean las páginas que van a contener los formularios en este caso equipo\_form y reportes\_form después se crea un archivo form.py en el cual se agrega todos los campos que contendrá el formulario y también se hace una referencia de la tabla de la base de datos en la cual se van a guardar los datos del formulario y el texto que va a aparecer en la página. Para poder hacer que todo esto funciones se define un método POST en el archivo view.py el cual hace una validación de los campos llenados en el formulario y una vez que son validados los guarda en la base de datos, en caso de que los campos no se llenen o estén mal llenados al momento de querer guardarlo se recargara la página para que se llenen correctamente los campos.

Una vez terminado el código del archivo view.py lo siguiente es agregar el método POST en el código de la página correspondiente para que cuando se haga clic en el botón guardar se ejecute y realice el procedimiento anteriormente mencionado.