**INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LOS MOCHIS**

**Reporte de actividades de residencia profesional**

**Proyecto: Sistema de registro de equipos de cómputo y reporte de fallas para el área técnica**

**Semana 1: Analizar las necesidades básicas del área técnica.**

Al inicio de la primera semana lo primero que realice fue hablar con el gerente el cual me presento con el resto de empleados, una vez terminada la presentación se me fueron asignadas diferentes actividades a cumplir a lo largo de mi estancia en la empresa. una de las primeras actividades fue hacer encuestas informales a los principales trabajadores que usaran el sistema en la cual pregunte los principales problemas que tiene la empresa al momento de realizar su trabajo, así como algunas propuestas que tengan ellos sobre el contenido de la aplicación con el fin de conocer como les podría ser más útil.

Después de hacer el análisis de las necesidades de la empresa y ver la forma de trabajo que manejan la mejor opción es desarrollar el sistema de forma que los empleados puedan acceder a ella desde su teléfono móvil debido a que la mayoría de los empleados salen constantemente a lo largo del día a diferentes empresas a las cuales les ofrecen sus servicios. Tomando los datos anteriores y pensando en que pueda ser útil tanto en pc como para dispositivos móviles se optó por hacer un sistema web el cual sea responsivo para que se pueda acceder a el tanto de pc como desde dispositivos móviles.

**Lic. Maria Emilia Valenzuela Ibarra Lic. Luis Enrique López Medina**

**José Alejandro Peña Diaz**