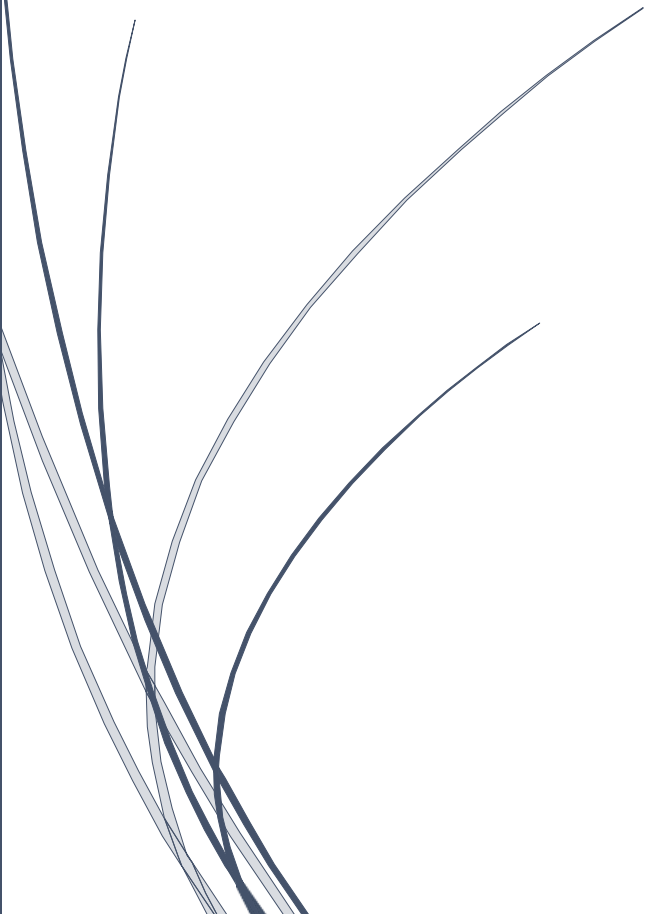


30/11/2024



INFORME DE VISITA

PLAZA DE MERCADO:

FONTIBON

RESPONSABLES:

**Ing. Haiber R.
Jiménez Bejarano.**

MAT. PROF: 25348-265901

INTRODUCCIÓN

El presente documento tiene como objetivo principal realizar el resumen de la visita técnica realizada el 30 de noviembre debido a una falla eléctrica en iluminación de áreas comunes presentada en las instalaciones eléctricas de la Plaza de Mercado Fontibón ubicada en la Cl. 19 #14, Bogotá.

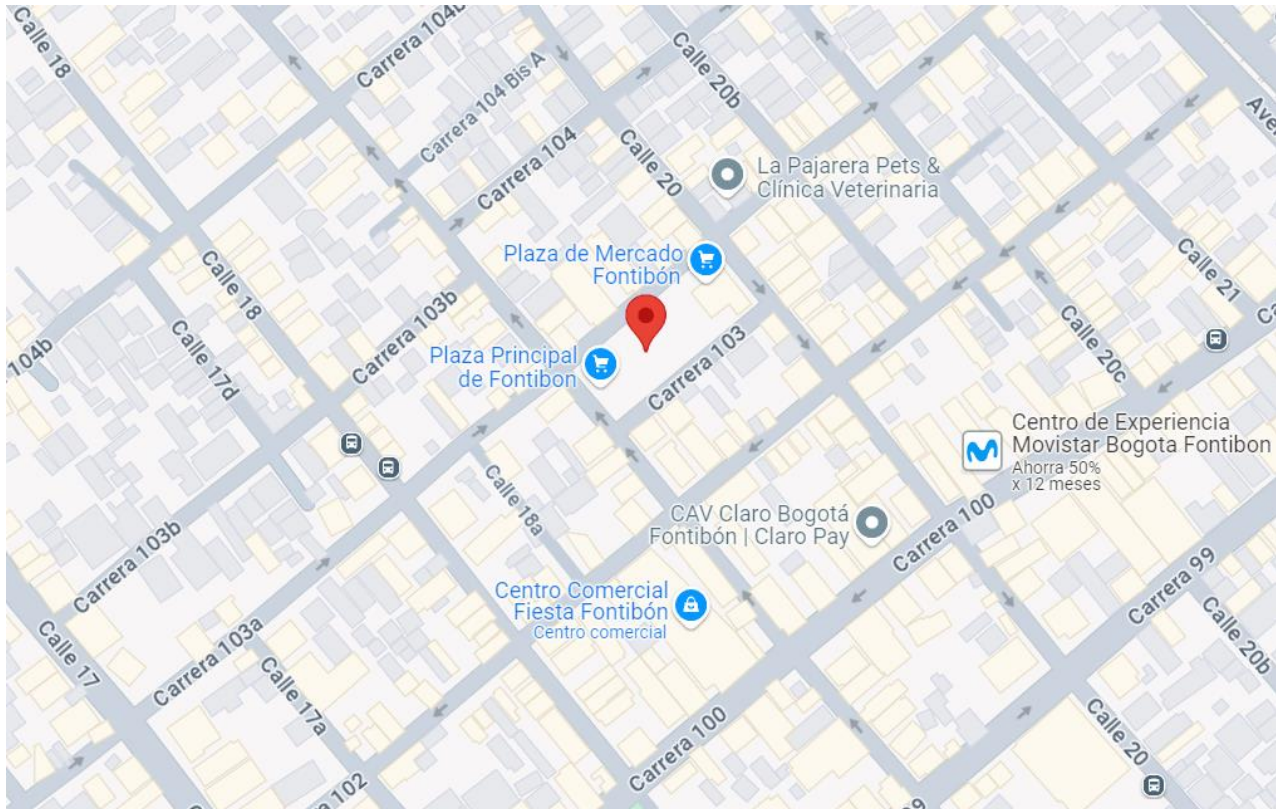


Figura 1. Ubicación de la Tienda en GOOGLE MAPS

Hallazgos

Se realiza visita con acompañamiento de administradora de plaza de mercado donde informa falla en red eléctrica de algunos comerciantes del segundo piso se procede a revisar tableros de distribución de áreas comunes dado que varios se encuentran conectados a circuitos de alumbrado, generando fallas en las instalaciones.



Evidencia 1. Tablero de distribución

Se encuentra tablero de distribución en mal estado y con conexiones irregulares a través de cables dúplex y protecciones activadas por sobrecargas, se reactivan protecciones y se reestablece servicio de energía en segundo piso.



Evidencia 2. Servicio de energía reestablecido



Evidencia 3. Iluminación en funcionamiento

Conclusiones y Recomendaciones

- Se reestablece servicio de energía de alumbrado de áreas comunes, e igualmente se deja en funcionamiento locales afectados por falta de energía.
- Se deben realizar adecuaciones de normalización en tablero de distribución dado que se encuentra en mal estado y sin alimentación debidamente realizada.
- Se informa a administradora que el problema eléctrico que se tiene en la plaza de mercado es generado a las conexiones indebidas por parte de algunos comerciantes generando sobrecargas en los conductores eléctricos y en las protecciones.