

Código: F-03-005

Fecha de elaboración: Junio 10 2025

1. NOMBRE:

Humberto Hernández Grimaldo

2. PUESTO:

Jefe de oficina

3. ÁREA DE ADSCRIPCIÓN:

Electromecánica Industrial

4. LUGAR DE LA COMISIÓN:

Planta Barcel Atitalaquia hidalgo

5. PERIODO DE LA COMISIÓN:

10 de junio 2025

6. ACTIVIDADES REALIZADAS:

Visita guiada con alumnos de 3er cuatrimestre de mecatrónica, MEC 31, salida de la UTEC Tulancingo a las 8:15, llegada a la Planta Barcel a las 10.00, estancia en la planta hasta las 12.30 salida de Atitalaquia a las 12:45 y llegada a la UTEC Tulancingo a las 14:30

7. RESULTADOS OBTENIDOS:

Los alumnos Conocieron una planta de producción de alimentos y los usos de la mecatrónica dentro del proceso.

8. CONTRIBUCIONES A LA INSTITUCIÓN:

Se conocio lo necesario para que los alumnos puedan desarrollar prototipos con sensores vistos en mecatrónica, asi como información de equipos utilizados en la fabricación de alimentos.

9. CONCLUSIONES:

Los alumnos conocieron un proceso de producción de alimentos y la aplicación de lo que ven en su carrera, la distribución de equipo en planta y la seguridad en una planta alimenticia.