Este documento fue elaborado por
Oscar Andres Largo Loaiza
3218745395
Instructor SENA CDITI
Regional Risaralda
2024

**PROCESO DE GESTIÓN DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL**

**FORMATO ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE 3**

1. **IDENTIFICACION DEL APRENDIZ:**

Nombres y Apellidos:_____ Num Identidad:_____

2. **ACTIVIDAD DE RECONOCIMIENTO E IDENTIFICACIÓN:**

**AA3_EV02:** Reconocer los rangos de operación general de las baterías, celdas de litio.

**Criterio de evaluación:** Evalúa el estado del pack de baterías de tracción de acuerdo con parámetros y procedimientos técnicos y normas de seguridad y salud en el trabajo.

Con apoyo del instructor defina como realizar la supervisión de las celdas de un vehículo eléctrico para definir si están en correcto funcionamiento.

**Primer evento:**

Verifique con ayuda del Scanner las celdas de las baterías del vehículo eléctrico, describa el nombre y el valor en tensión que visualiza en el dispositivo de diagnostico.

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Celda numero Valor Tension | Celda numero Valor Tension | Celda numero Valor Tension | Celda numero Valor Tension | Celda numero Valor Tension | Celda numero Valor Tension |
| Celda numero Valor Tension | Celda numero Valor Tension | Celda numero Valor Tension | Celda numero Valor Tension | Celda numero Valor Tension | Celda numero Valor Tensión |
| Celda numero Valor Tension | Celda numero Valor Tension | Celda numero Valor Tension | Celda numero Valor Tension | Celda numero Valor Tension | Celda numero Valor Tension |
| Celda numero Valor Tension | Celda numero Valor Tension | Celda numero Valor Tension | Celda numero Valor Tension | Celda numero Valor Tension | Celda numero Valor Tension |

Analice los valores obtenidos e interiorice si las celdas se encuentran en buen estado y escriba sus conclusiones a continuación:

_____

_____

Este documento fue elaborado por
Oscar Andres Largo Loaiza
3218745395
Instructor SENA CDITI
Regional Risaralda
2024

**Segundo evento:**

Verifique con ayuda del panel de visualización las celdas de las baterías del kit de conversión del vehículo electrico, describa el nombre y el valor en tensión que visualiza en el dispositivo de diagnostico.

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Celda numero Valor Tension | Celda numero Valor Tension | Celda numero Valor Tension | Celda numero Valor Tension | Celda numero Valor Tension | Celda numero Valor Tension |
| Celda numero Valor Tension | Celda numero Valor Tension | Celda numero Valor Tension | Celda numero Valor Tension | Celda numero Valor Tension | Celda numero Valor Tensión |
| Celda numero Valor Tension | Celda numero Valor Tension | Celda numero Valor Tension | Celda numero Valor Tension | Celda numero Valor Tension | Celda numero Valor Tension |
| Celda numero Valor Tension | Celda numero Valor Tension | Celda numero Valor Tension | Celda numero Valor Tension | Celda numero Valor Tension | Celda numero Valor Tension |

Analice los valores obtenidos e interiorice si las celdas se encuentran en buen estado y escriba sus conclusiones a continuación:

_____

_____

_____

_____