SENA REGIONAL VALLE	Centro Nacional de Asistencia Técnica a la Industria – ASTIN **TALLER "evaluación de la incertidumbre"**	Código: 9230-FP-F-322 Versión: 2

1. IDENTIFICACIÓN DEL INSTRUMENTO:

Programa de Formación: Tecnólogo en aseguramiento metrológico Industrial	Ficha de caracterización: 2366070
Nombre de la Actividad de Aprendizaje: Taller elaboración formato registro de datos	
Nombre del Instructor: Jhonathan Paul Obando Vera	
Ciudad y fecha: Cali, 2022-11-04	

2. PRESENTACIÓN E INSTRUCCIONES PARA EL DILIGENCIAMIENTO:

Señor/a Aprendiz:

- Resuelva los problemas o casos planteados.
- Al responder escriba con letra clara y sea conciso.
- Entregue los productos al Instructor y solicite retroalimentación del taller.

3. CUERPO DEL INSTRUMENTO:

De acuerdo con la información brindada en sesión de formación, acerca de la calibración de instrumentos de pesaje no automático, aplicando las siguientes pruebas:

- Exactitud
- Linealidad
- Excentricidad
- Punto cero

Elaborar formato digital de registro de datos primarios de calibración, el cual debe contener la siguiente información:

- Lineamientos de gestión documental generales
- Datos del cliente
- Datos del instrumento
- Datos del patrón
- Registro condiciones ambientales
- Registro datos prueba exactitud (con cálculo del error)
- Registro datos prueba linealidad
- Registro datos prueba excentricidad
- Registro datos punto cero

4. PRODUCTO:

1. Formato digital elaborado.
2. _____
3. _____

Observaciones y/o recomendaciones:

Se recomienda elaborar formato en hoja de cálculo. La evaluación de la incertidumbre se realizará al final de la práctica.