SENA REGIONAL VALLE	CENTRO NACIONAL DE ASISTENCIA TÉCNICA A LA INDUSTRIA ASTIN **CONSOLIDADO DE EVALUACIÓN DE CONOCIMIENTOS**	Código: 9230-FP-F-226 Versión: 2

1. IDENTIFICACIÓN DEL INSTRUMENTO:

Programa de Formación: Química aplicada a la industria	
Resultados (s) de aprendizaje a evaluar: Determinar parámetros químicos cualitativos en muestras, teniendo en cuenta la técnica a aplicar	Ficha de Caracterización: **2996222** Código de la Guía:

Evidencias de aprendizaje requeridas para aprobar el (los) resultado (s) de aprendizaje, según la planeación pedagógica:

1. **De conocimiento:** Cuestionario sobre conceptos y manejo del conocimiento en periodicidad química y enlace químico.
2. **De producto y conocimiento:** Elaboración y sustentación de una ruleta inorgánica "física o digital" a partir de 32 cationes y 32 aniones, formando y sustentando los compuestos formados al azar, nombrando los compuestos formados empleando los tres tipos de nomenclatura.
3. **De desempeño y producto:** Práctica de laboratorio sobre síntesis de ácido acetilsalicílico e informe de resultados.
4. **De producto y conocimiento:** Presentación de un video donde indique compuestos de naturaleza orgánica identificados en el proyecto formativo el vídeo debe contener: Nombre IUPAC, estructura de los compuestos orgánicos identificados, Identificación de los grupos funcionales orgánicos presentes.

Nombre del Instructor: Ángela Delgado

Fecha de aplicación del Instrumento: 25 febrero 2025

2. RESULTADOS DE LA EVALUACIÓN:

Evidencia a evaluar:	Cuestionario sobre conceptos y manejo de conocimientos sobre periodicidad química y enlace químico	No.		de	

No	Nombre del Aprendiz	Juicio Evaluativo		Firma del aprendiz	Observaciones
		A	D		
1	JOSE MANUEL SILVA MEJIA		X		Se va a realizar plan de mejora interno
2	DUVAL ANDRES ROLDAN		X		Se va a realizar plan de mejora interno
3	ANGY FERNANDA PLATA	X			
4	ANDERSON FABIAN JOAQUI		X		Se va a realizar plan de mejora interno
5	NUVIS YASIBE RODRIGUEZ		X		Se va a realizar plan de mejora interno
6	JEAN CARLOS GOMEZ ANGULO	X			
7	LUNA RIVERA VARGAS		X		Se va a realizar plan de mejora interno
8	KENNY MAICOL DIAZ MARTINEZ		X		Se va a realizar plan de mejora interno
9	JUAN SEBASTIAN LENIS	X			
10	VALENTINA SANCHEZ SIERRA	X			
11	JOSSELIN ANDREA MORENO	X			
12	DANNA VANESSA GONZALEZ		X		Se va a realizar plan de mejora interno
13	JUAN DAVID GALLEGO	X			
14	SEBASTIAN ALBERTO RODRIGUEZ		X		Se va a realizar plan de mejora interno
15	LUIS FELIPE GUERRERO	X			
16	ISSABELLA CORREA MARTINEZ		X		Se va a realizar plan de mejora interno
17					
18					
19					

SENA REGIONAL VALLE	CENTRO NACIONAL DE ASISTENCIA TÉCNICA A LA INDUSTRIA ASTIN **CONSOLIDADO DE EVALUACIÓN DE CONOCIMIENTOS**	Código: 9230-FP-F-226 Versión: 2

1. IDENTIFICACIÓN DEL INSTRUMENTO:

Programa de Formación: Química aplicada a la industria	Ficha de Caracterización: **2996222**
Resultados (s) de aprendizaje a evaluar: Determinar parámetros químicos cualitativos en muestras, teniendo en cuenta la técnica a aplicar	Código de la Guía:

Evidencias de aprendizaje requeridas para aprobar el (los) resultado (s) de aprendizaje, según la planeación pedagógica:

1. **De conocimiento:** Cuestionario sobre conceptos y manejo del conocimiento en periodicidad química y enlace químico.
2. **De producto y conocimiento:** Elaboración y sustentación de una ruleta inorgánica "física o digital" a partir de 32 cationes y 32 aniones, formando y sustentando los compuestos formados al azar, nombrando los compuestos formados empleando los tres tipos de nomenclatura.
3. **De desempeño y producto:** Práctica de laboratorio sobre síntesis de ácido acetilsalicílico e informe de resultados.
4. **De producto y conocimiento:** Presentación de un video donde indique compuestos de naturaleza orgánica identificados en el proyecto formativo el vídeo debe contener: Nombre IUPAC, estructura de los compuestos orgánicos identificados, Identificación de los grupos funcionales orgánicos presentes.

Nombre del Instructor: Ángela Delgado

Fecha de aplicación del Instrumento: 28 febrero 2025

2. RESULTADOS DE LA EVALUACIÓN:

Evidencia a evaluar:	Cuestionario sobre conceptos y manejo de conocimientos sobre periodicidad química y enlace químico – (Plan de mejora interno)	No.		de	

No	Nombre del Aprendiz	Juicio Evaluativo		Firma del aprendiz	Observaciones
		A	D		
1	JOSE MANUEL SILVA MEJIA	X			
2	DUVAL ANDRES ROLDAN	X			Se refuerza configuración electrónica
3	ANDERSON FABIAN JOAQUI		X	Anderson Joaqui	Se presentará Informe de falta
4	NUVIS YASIBE RODRIGUEZ		X	N. Rodriguez	Se presentará Informe de falta
5	LUNA RIVERA VARGAS		X	Luna Rivera	Se presentará Informe de falta
6	KENNY MAICOL DIAZ MARTINEZ		X	Kenny Diaz	Se presentará Informe de falta
7	DANNA VANESSA GONZALEZ		X		Se presentará Informe de falta
8	SEBASTIAN ALBERTO RODRIGUEZ	X			
9	ISSABELLA CORREA MARTINEZ	X		Issabella Correa	
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					