	CENTRO NACIONAL DE ASISTENCIA TÉCNICA A LA INDUSTRIA ASTIN PLAN MEJORAMIENTO ACADÉMICO	GOR-F-084 V03

Ciudad y fecha: Santiago de Cali, 17 febrero 2026

Programa de formación: Química aplicada a la industria **Ficha:** 3179874

Fase del proyecto: Ejecución

Nombre del aprendiz: SANTIAGO LONDOÑO BURBANO

Tipo de documento de identidad CC **Número** 1110294003

Nombre del Instructor: Angela María Delgado

Resultado(s) de aprendizaje: DETERMINAR PARÁMETROS QUÍMICOS CUALITATIVOS EN MUESTRAS TENIENDO EN CUENTA LA TÉCNICA A APLICAR

PLAN DE MEJORAMIENTO: (Diligencie solo en caso de haber agotado los dos llamados de atención) **Fecha** _____

Descripción objetiva del hecho académico:

Fecha del hecho (DD/MM/AAA)	Lugar	Descripción del hecho
17 de diciembre 2025	SENA ASTIN	El aprendiz entregó la evidencia, sin embargo, no cumplió con los requerimientos y especificaciones planteados en la lista de chequeo (Grupos funcionales sin identificar en la estructura del compuesto, no se presentan los compuestos correspondientes al proyecto formativo, su nomenclatura, ni grupos funcionales). Además, se le dió la oportunidad de complementar lo entregado, pero estas correcciones no fueron enviadas dentro del plazo establecido. Por tanto, no aprobó la evidencia correspondiente a química orgánica: video donde indique compuestos de naturaleza orgánica identificados en el proyecto formativo y en productos comerciales, nomenclatura IUPAC, estructura e identificación de los grupos funcionales orgánicos presentes en los compuestos seleccionados.

Numerales del reglamento del aprendiz SENA (Acuerdo 009 del 2024) que incumple

Capítulo	Artículo	Núméral	Literal	Descripción
Capitulo III	articulo 8	numeral 6		Cumplir con todas las actividades de su proceso formativo, presentando las evidencias según la planeación pedagógica, guías de aprendizaje y cronograma, en los plazos o en la oportunidad que estas deban presentarse o reportarse, a través de los medios dispuestos para ello.

Definición de actividades del plan de mejoramiento

No.	Actividades de aprendizaje a desarrollar	Evidencia	Fecha de entrega (máximo 20 días calendario)	Instructor responsable de seguimiento
1	DETERMINAR PARÁMETROS QUÍMICOS CUALITATIVOS EN MUESTRAS TENIENDO EN CUENTA LA TÉCNICA A APLICAR (QUÍMICA ORGÁNICA)	Presentación y sustentación de diapositivas que contengan los 10 compuestos de naturaleza orgánica identificados en 10 productos comerciales diferentes La presentación debe contener las fotografías de los productos comerciales usados, estructura de los mismos (incluir todos los grupos funcionales vistos), identificación del grupo funcional dentro de la estructura, nombre de los compuestos empleando nomenclatura IUPAC, 5 compuestos orgánicos empleados en su proyecto formativo, con su correspondiente estructura, nombre IUPAC y su aporte e importancia en el proyecto.	10 de marzo 2026 (enviar al correo adelgado@sena.edu.co)	Angela Delgado
2				
3				

Firma aprendiz	Firma Instructor (es)	Firma Coordinador Académico

Seguimiento al cumplimiento del plan de mejoramiento

No.	Fecha (DD/MM/AAAA)	Cumple (SI/No)	Retroalimentación u Observaciones
1	10-03-2026	NO	No presenta los compuestos en los productos comerciales señalando los grupos funcionales y su nomenclatura. Presenta teoría no solicitada y no se identifica los productos relacionados con proyecto.
2			
3			
4			
5			

Firma aprendiz	Firma Instructor (es)	Firma Coordinador Académico