



ACTA No. 004			
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: Aprobación de resultados de aprendizaje ficha 3169900 en Sofía Plus-Listas de chequeo de evidencias de aprendizaje pendientes			
CIUDAD Y FECHA:	PALMIRA, 26/11/2025	HORA INICIO: 8:00 pm	HORA FIN: 2:00 pm
LUGAR Y/O ENLACE:	I.E JORGE ELIECER GAITÁN	DIRECCIÓN / REGIONAL / CENTRO: SENA/VALLE/ASTIN	
AGENDA O PUNTOS PARA DESARROLLAR: 1. Aprobación de resultados de aprendizaje en Sofía Plus cuyas evidencias de aprendizaje no tienen listas de chequeo diseñadas.			
OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN: 1. Reportar los RAPS que serán aprobados en Sofía Plus para la ficha 3169900 del programa técnico en aplicación de procedimientos de laboratorio en articulación con la media, cuyas evidencias de aprendizaje no tienen listas de chequeo firmadas porque estas aún no han sido diseñadas.			
DESARROLLO DE LA REUNIÓN			
1. El programa técnico en aplicación de procedimientos de laboratorio se encuentra en etapa de diseño curricular , por lo tanto, no existen aún todas las listas de chequeo para cada evidencia de aprendizaje ejecutada o entregada por RAP.			
2. Debido a lo anterior, se evaluaron los siguientes RAPS en Sofía Plus sin contar con las listas de chequeo firmadas:			
COMPETENCIA	RESULTADO DE APRENDIZAJE	EVIDENCIAS DE APRENDIZAJE	
291201091 - Manipular sustancias químicas de acuerdo con normativa y especificaciones técnicas	703245 - R1. CATEGORIZAR SUSTANCIAS QUÍMICAS ACORDE CON EL SISTEMA GLOBALMENTE ARMONIZADO.	Tipo de evidencia: De producto. (1 de 2) Descripción: Elaboración de etiquetas, fichas técnicas y matriz de compatibilidad donde se refleje agrupaciones, códigos y advertencias conforme a estándares del laboratorio. Todo lo anterior con base a la información de fichas de seguridad, Sistema Globalmente Armonizado (SGA) y normativa vigente.	
	703246 - R2. UTILIZAR SUSTANCIAS QUÍMICAS SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO DEL LABORATORIO Y NORMATIVA	Tipo de evidencia: De desempeño. (2 de 2) Aplicación de procedimientos técnicos para la recepción, clasificación, almacenamiento y manipulación de sustancias químicas de acuerdo al SGA, la matriz de compatibilidad, fichas y normatividad vigente mediante	



		estudios de caso, además, de la clasificación y disposición de residuos químicos generados en el laboratorio, conforme a su peligrosidad y la normativa ambiental vigente.
--	--	--

3. Adicionalmente, se ejecutaron o entregaron las siguientes evidencias de aprendizaje (4 de 7) que no contaban con listas de chequeo aún, pero su RAP se evalúa el siguiente período lectivo, es decir, cuando los aprendices se encuentren en grado undécimo y completen las 7 evidencias correspondientes al RAP:

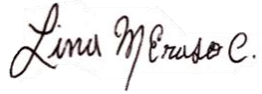
COMPETENCIA	RESULTADO DE APRENDIZAJE	EVIDENCIAS DE APRENDIZAJE
291201080 - Alistar laboratorio de acuerdo con método de análisis y protocolos técnicos	704407 - RAP 3. APLICAR PROCEDIMIENTOS DE PREPARACIÓN DE SOLUCIONES QUÍMICAS SEGÚN PROTOCOLO DE ENSAYO.	<p>Tipo de evidencia: De producto (1 de 7)</p> <p>Descripción: Elaboración de una guía conceptual o mapa mental explicativo sobre átomos, moléculas e iones, en el que el aprendiz exprese con lenguaje técnico las características, estructura y teoría asociada, con base en fuentes científicas actualizadas, además, que nombre correctamente sustancias químicas presentadas en fichas técnicas, etiquetas de laboratorio o ejercicios con estructuras químicas.</p> <p>Tipo de evidencia: De desempeño (2 de 7)</p> <p>Descripción: Ejecución de práctica de laboratorio relacionada con la "Preparación de soluciones requeridas en un proceso productivo de jabón", aplicación de cálculos estequiométricos y requerimientos del ensayo.</p> <p>Tipo de evidencia: De desempeño (3 de 7)</p> <p>Descripción: Ejecución de práctica de laboratorio sobre preparación y estandarización de soluciones "ácidas y básicas" conforme a los protocolos técnicos y requerimientos del ensayo.</p> <p>Tipo de evidencia: De producto (4 de 7)</p> <p>Descripción: Documento técnico de estandarización de soluciones "ácidas y básicas" conforme a los cálculos estequiométricos y análisis de la práctica ejecutada.</p>

CONCLUSIONES

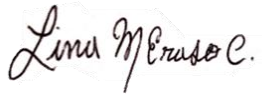


Se reportan los RAPS evaluados en Sofía Plus para el programa de articulación con la media técnico en Aplicación de procedimientos de laboratorio cuyas evidencias de aprendizaje no contaban aún con listas de chequeo. Adicionalmente, se reportan las evidencias ejecutadas o entregadas que corresponden al RAP 3 de la competencia de alistamiento, el cual es evaluado en el siguiente período lectivo cuando los aprendices completen las 7 evidencias del RAP.

ESTABLECIMIENTO Y ACEPTACIÓN DE COMPROMISOS

Evaluación de RAPS en Sofía Plus	Noviembre de 2025	LINA MARIA ERASO CALVACHI	

DE: ASISTENTES Y APROBACIÓN DECISIONES

NOMBRE	DEPENDENCIA/ EMPRESA	APRUEBA (SI/NO)	OBSERVACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
LINA MARIA ERASO CALVACHI	SENA-ASTIN	SI	Sin observaciones	

De acuerdo con La Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.

ANEXOS

- Se anexa listado y firma de aprendices que aprobaron las evidencias de aprendizaje que no tenían listas de chequeo.



Ficha: 3169900

Nombres y apellidos de aprendiz	Firma de aprendiz
ERICK SAMUEL CASTAÑO BERRIO	
JULIANA GIRALDO TAMAYO	Juliana Giraldo Tamayo
JUAN SEBASTIAN HERNANDEZ	
HELEN FIORELLA JIMENEZ GUTIERREZ	
MARIA CAMILA MOLINA MARULANDA	Maria Camila Molina Marulanda
HILARY OBREGON GARZON	Hilary Obregon Garzon
IVONEE ESTEFANIS OLIVERO RODRIGUEZ	Ivonnee Olivero Rodriguez
SOFIA ORTEGA GUZMAN	Sofia Ortega Guzman
MARIA JOSE QUIÑONES TORRES	Maria Jose Quinones
JELEN DAYANA RIVAS BEJARANO	Jelen Rivas.
NICOL DAHIAN ROSERO HERRERA	Nicol Dahian Rosero
JHON WEYNER SALAZAR RIASCOS	Weyner Salazar
KAROL DAHIAN SANCHEZ GARCIA	Karol Dahian Sanchez Garcia
YENELY YICEL SINISTERRA BARCO	Yenely Sinisterra Barco
BRYAN STEVEN VALENCIA GOMEZ	Bryan Esteven Valencia Gomez
DANNA SOFIA VILLANUEVA GALVIS	
ANA GABRIELA ZAPATA CASTRILLON	Ana Gabriela Zapata c.