REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- 03 DEL DÍA 30 DEL MES DE MARZO DEL AÑO 2022

OBJETIVO (S)	Analizar el estado de kits de análisis químico entregados a la IE. Santo Tomás – CASD como material de formación para el programa técnico en análisis de muestras químicas.

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Katherine Moribe Revelo	CC 1144030332		X		SENA - ASTIN	kmoribe2@misena.edu.co	313 7766528	Sí	

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.

ACTA No.03

NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: Revisión del estado de kits de análisis químico entregados a la IE. Santo Tomás – CASD.

CIUDAD Y FECHA: Cali, 30-marzo-2022	**HORA INICIO:** 1:00 pm	**HORA FIN:** 2:00 pm
LUGAR Y/O ENLACE: Institución Educativa Santo Tomás – CASD.	**DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL / CENTRO** Centro ASTIN	

AGENDA O PUNTOS PARA DESARROLLAR:
1. Revisión del estado de kits de análisis químico entregados a la IE. Santo Tomás – CASD.

OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN:
Analizar el estado de kits de análisis químico entregados a la IE. Santo Tomás – CASD como material de formación para el programa técnico en análisis de muestras químicas.

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

El día miércoles 30 de marzo del 2022 se revisa el estado en que se encuentran los kits de análisis químico entregados a la Institución Educativa Santo Tomás – CASD.

En total se le entregaron 4 unidades de kits a la institución educativa, tales como: 1 kit de volumetría, 1 kit de extracción Soxhlet, 1 kit de destilación y 1 kit de reflujo, los detalles técnicos, cantidad, observaciones y evidencias fotográficas se detallan a continuación en la tabla 1.

Tabla 1. Estado de los kits de análisis químico entregados a la IE. CASD.

Descripción	Detalles técnicos	Cantidad	Observaciones	Fotos
KIT DE VOLUMETRÍA	Fácilmente transportable, debe contener: Pipeta aforada 5 mL Clase A (1), pipeta aforada 10 mL Clase A (1), pipeta aforada 25 mL Clase A (1), Bureta 25 mL Clase A Schellbach (1), Bureta 50 mL Clase A Schellbach (1), Beaker 50 mL (3), Beaker 100 mL (3), Beaker 250 mL (3), Beaker 500 mL (1), Erlenmeyer 125 mL (3), Picnómetro certificado, sin termómetro 25ml (1), Probeta 10 mL (1), Probeta 50 mL (1), Probeta plástica 500 mL (1), Probeta plástica 1000 mL (1), Vidrio reloj, Ø: 60 mm (3), Embudo de vidrio caña media, Ø: 60 mm (3), Soporte Universal (1), Pinza para bureta sencilla con nuez (1), Matraz	1 unidad	El kit se encuentra completo en su caja gris con todos los materiales de formación en buen estado.	Collage 1.

	volumétrico 25 mL (3), Matraz volumétrico 50 mL (3), Matraz volumétrico 250 mL (3), Matraz volumétrico 100 mL (3), Matraz volumétrico 1000 mL (1), Pipeteador manual color verde hasta 10mL (1), Pipeteador manual color Rojo hasta 25mL (1), Varilla de agitación de vidrio (1). Incluye recipiente – empaque para transporte de material.			
KIT EXTRACCIÓN SOXHLET	Fácilmente transportable, , debe contener: Pinzas de extensión con nuez, punta redonda 20-40 mm (1), Pinzas de extensión con nuez, punta redonda 38-60 mm (1), Balon de fondo redondo 250 mL 24/40 (2), Sifón Soxhlet 125 mL, macho: 24/40; hembra: 34/35 (1), Condensador Soxhlet, macho: 34/35; hembra: 24/40 (1), Soporte universal (1)	1 unidad	El kit se encuentra completo en su caja tapa verde con todos los materiales de formación en buen estado.	Collage 2.
KIT DE DESTILACIÓN	Fácilmente transportable, debe contener: Pinzas de extensión con nuez, punta redonda 20-40 mm (2), Soporte Universal (1) Cabeza de destilación 24/40 (1), Alargadera para destilación – Curva con arrastre por vacío 24/40 (hembra y macho) (1) Adaptador de vacío 2Ns y oliva (1), Condensador recto 24/40 30cm (1), Columnas de destilación fraccionada 24/40 diam 26mm x 30cm long (1), Balón de fondo redondo 250 mL 24/40 (1)	1 unidad	El kit se encuentra completo en su caja tapa azul con todos los materiales de formación en buen estado.	Collage 3.
KIT DE REFLUJO	Fácilmente transportable, debe contener: Soporte Universal (1), Condensador recto esmerilado 24/40 (1), Balón de fondo redondo 500 mL 24/40 (1), Pinzas de extensión con nuez, punta redonda 20-40 mm (1), Balón fondo redondo esmerilado 100 mL 24/40 (1), Balón fondo redondo esmerilado 100 mL dos bocas 24/40 (1), Balón fondo redondo esmerilado 250 mL 24/40 (1), Balón fondo	1 unidad	El kit se encuentra completo en su caja tapa azul con todos los materiales de formación en buen estado.	Collage 4.

	redondo esmerilado dos bocas 250 mL 14/23 (1). Incluye recipiente – empaque para transporte de material.			

Collage 1. Kit de volumetría







Collage 2. Kit de Extracción Soxhlet





Collage 3. Kit de Destilación



Collage 4. Kit de Reflujo





CONCLUSIONES		
Se concluye que la institución educativa Santo Tomás – CASD ha realizado un buen manejo de los materiales de formación para el programa técnico en análisis de muestras químicas porque los mantienen en sus respectivas cajas plásticas y todos los materiales se encuentran en **buen estado** para su uso y manipulación. Además, cuentan con una auxiliar (Elvia Reyes) del laboratorio en la institución que se encarga de llevar un control del uso y organización de los materiales e instrumentos a nivel general.		
COMPROMISOS		
ACTIVIDAD	**RESPONSABLE**	**FECHA**
Entrega del acta n.03 de revisión de los kits de análisis químico en la Institución Educativa Santo Tomás – CASD.	Instructora Katherine Moribe.	01-abril-2022
Uso de los kits de análisis químico para la ejecución del programa técnico en análisis de muestras químicas en la IE. Santo Tomás – CASD.	Instructores de articulación.	Año 2022.
ASISTENTES: (Incorporar registro de asistencia) **Nota:** Puede incluirse imagen o captura de pantalla de los asistentes, si se trata de una reunión virtual o, de los asistentes que participan a través de una plataforma virtual.		