

EVIDENCIAS CONTRATO:

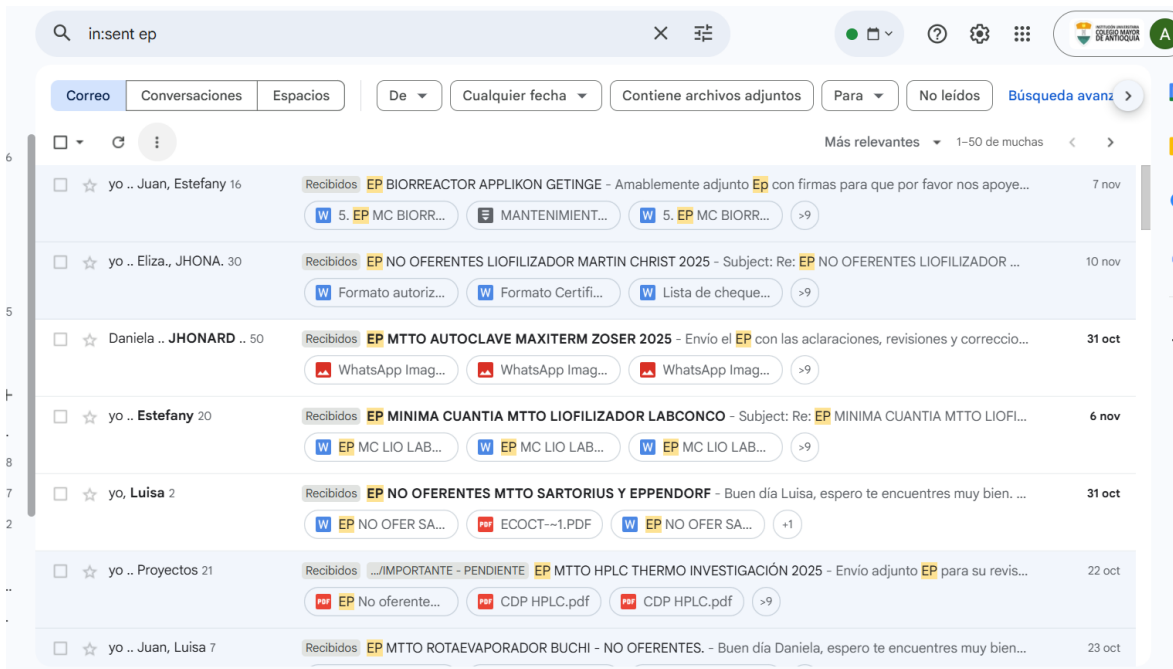
CONTRATISTA: ANGIE MICHELLE VIVAS LOZANO

CONTRATO: CMA-CD-25790-JU-4291-2025

MES: NOVIEMBRE DEL 2025

1.) Asesorar, gestionar y acompañar a los coordinadores de laboratorio en la gestión tecnológica en cuanto a especificaciones técnicas de adquisición y en el desarrollo de procesos contractuales.	1.100% Asistencia a reuniones y actas con respaldo de las decisiones técnicas tomadas.
12.) Participar en la gestión de los procesos contractuales y apoyar a la supervisión de los contratos asignados, aplicando el marco legal vigente y los procedimientos institucionales	12. Entrega de estudios previos, manejo de proveedores, apoyo en etapa precontractual y contractual de todos los procesos relacionados con gestión tecnológica en los laboratorios.

Se han enviado 12 procesos contractuales de proveedor exclusivo y mínima cuantía, con el fin de realizar los mantenimientos especializados de los equipos de la facultad de Ciencias de la salud:



The screenshot shows an email inbox with the search filter 'in:sent ep'. The inbox contains several emails related to contract management and equipment procurement. Key emails include:

- From: Juan, Estefany 16** (7 nov): Recibidos EP BIORREACTOR APPLIKON GETINGE - Amablemente adjunto EP con firmas para que por favor nos apoye...
- From: Eliza, JHONA. 30** (10 nov): Recibidos EP NO OFERENTES LIOFILIZADOR MARTIN CHRIST 2025 - Subject: Re: EP NO OFERENTES LIOFILIZADOR ...
- From: Daniela .. JHONARD .. 50** (31 oct): Recibidos EP MTTO AUTOCLAVE MAXITERM ZOSER 2025 - Envío el EP con las aclaraciones, revisiones y correccio...
- From: yo .. Estefany 20** (6 nov): Recibidos EP MINIMA CUANTIA MTTO LIOFILIZADOR LABCONCO - Subject: Re: EP MINIMA CUANTIA MTTO LIOFI...
- From: yo, Luisa 2** (31 oct): Recibidos EP NO OFERENTES MTTO SARTORIUS Y EPPENDORF - Buen día Luisa, espero te encuentres muy bien. ...
- From: yo .. Proyectos 21** (22 oct): Recibidos .../IMPORTANTE - PENDIENTE EP MTTO HPLC THERMO INVESTIGACIÓN 2025 - Envío adjunto EP para su revis...
- From: yo .. Juan, Luisa 7** (23 oct): Recibidos EP MTTO ROTAEVAPORADOR BUCHI - NO OFERENTES. - Buen día Daniela, espero te encuentres muy bien...

Se realizó todo el proceso precontractual de la compra de equipos, abarcando desde la elaboración del estudio previo, de mercado, recolección, revisión e incorporación de cotizaciones, envío del proceso, revisión de observaciones y requisitos habilitantes:

[illegible]

Subasta

Apoyo revisión requisitos habilitantes técnicos subasta 024 (equipos fac salud) Recibidos x

JHONARD DAVID AREVALO RUALES mar, 11 nov, 13:47 (hace 3 días) ☆
Buenas tardes. Como saben, ayer fue la presentación de ofertas. Se recibieron tres. Según el cronograma mañana se debe publicar el acta de verificación de requi

JHONARD DAVID AREVALO RUALES mar, 11 nov, 13:53 (hace 3 días) ☆
Enlace acta verificación: <https://docs.google.com/document/d/1gkezxJr1Gb-4HL87BnckvQoUHafYfk/edit?usp=sharing&ouid=115723609685362424130&rtfpof=true&sd=true>

Angie Michelle Vivas <angie.vivas@colmayor.edu.co> mié, 12 nov, 11:47 (hace 2 días) ☆ ↶ ⋮
para Mónica, JHONARD, JULIANA, MARIA ▾
Buen día Jhonard, espero te encuentres muy bien.

Te confirmo que en archivo de Drive "Verificación de requisitos habilitantes subasta inversa(2)" ya se encuentra la revisión y registro de los requisitos.

Quedo atenta cualquier inquietud,

El mar, 11 nov 2025 a las 13:47, JHONARD DAVID AREVALO RUALES (<jhonard.arevalo@colmayor.edu.co>) escribió:

Michelle Vivas Lozano
Especialista en evaluación y formulación de proyectos

Se apoya en la revisión del programa de auxiliar de enfermería y fisioterapia:

Auxiliar de enfermería
Lunes, 8 de septiembre · 1:00 – 2:00pm

Unirse con Google Meet
meet.google.com/hzd-fkaf-wea

3 invitados
3 sí

Mónica María Durango Zuleta
Organizador

Angie Michelle Vivas
[Definir el lugar de trabajo](#)

JULIANA TOBON OSPINA

10 minutos antes

Mónica María Durango Zuleta

¿Asistirás? ☒ Sí ☐ No ☐ Quizás

REVISIÓN PROYECTO GYM FISIOTERAPIA
Martes, 2 de septiembre · 2:00 – 5:00pm

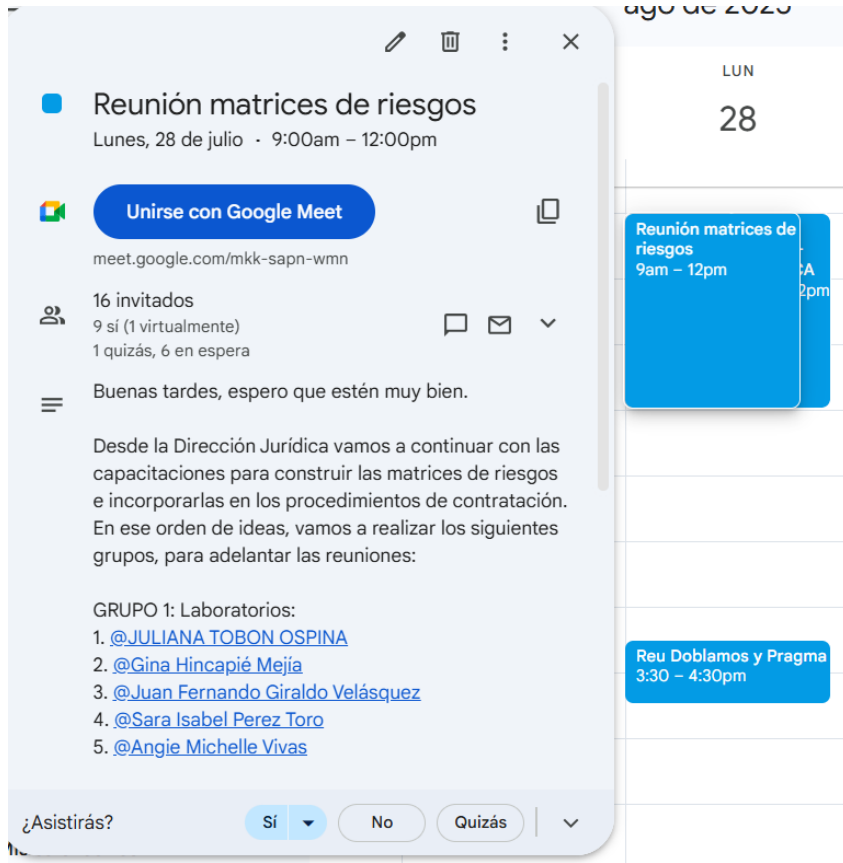
Tomar notas de la reunión
Crea un documento para tomar notas

10 minutos antes

Angie Michelle Vivas

Evento Sarita Fac 2 – 3pm Sistema de invent 2 – 3pm

Se apoya en la capacitación y creación de riesgos asociados a los procesos contractuales:



Reunión matrices de riesgos
Lunes, 28 de julio · 9:00am – 12:00pm

Unirse con Google Meet
meet.google.com/mkk-sapn-wmn

16 invitados
9 sí (1 virtualmente)
1 quizás, 6 en espera

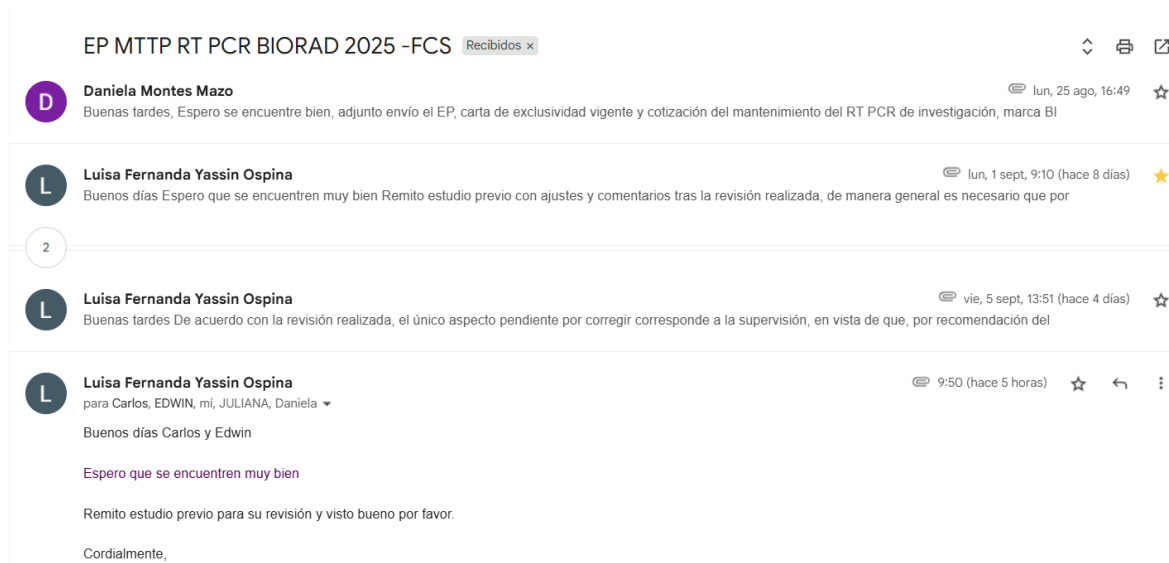
Buenas tardes, espero que estén muy bien.

Desde la Dirección Jurídica vamos a continuar con las capacitaciones para construir las matrices de riesgos e incorporarlas en los procedimientos de contratación. En ese orden de ideas, vamos a realizar los siguientes grupos, para adelantar las reuniones:

GRUPO 1: Laboratorios:
1. @JULIANA TOBON OSPINA
2. @Gina Hincapié Mejía
3. @Juan Fernando Giraldo Velásquez
4. @Sara Isabel Perez Toro
5. @Angie Michelle Vivas

¿Asistirás? Sí No Quizás

Se han enviado 8 procesos precontractuales de subasta inversa, mínima cuantía y proveedor exclusivo.



EP MTTP RT PCR BIORAD 2025 -FCS Recibidos x

Daniela Montes Mazo lun, 25 ago, 16:49 ☆
Buenas tardes, Espero se encuentre bien, adjunto envío el EP, carta de exclusividad vigente y cotización del mantenimiento del RT PCR de investigación, marca BI

Luisa Fernanda Yassin Ospina lun, 1 sept, 9:10 (hace 8 días) ☆
Buenos días Espero que se encuentren muy bien Remito estudio previo con ajustes y comentarios tras la revisión realizada, de manera general es necesario que por

Luisa Fernanda Yassin Ospina vie, 5 sept, 13:51 (hace 4 días) ☆
Buenas tardes De acuerdo con la revisión realizada, el único aspecto pendiente por corregir corresponde a la supervisión, en vista de que, por recomendación del

Luisa Fernanda Yassin Ospina 9:50 (hace 5 horas) ☆
para Carlos, EDWIN, mi, JULIANA, Daniela
Buenos días Carlos y Edwin
Espero que se encuentren muy bien
Remito estudio previo para su revisión y visto bueno por favor.
Cordialmente,



Documento compartido contigo: "18. Respuesta a observaciones procedimientos publicos - SECOP II.docx" Recibidos x



María Jose Patiño Gallón (vía Documentos de Google)

vie, 5 sept, 9:00 (hace 4 días)



María Jose Patiño Gallón ha compartido un documento María Jose Patiño Gallón (procedimientos.publicos@colmayor.edu.co) te ha invitado a editar el siguiente docu



Angie Michelle Vivas <angie.vivas@colmayor.edu.co>

vie, 5 sept, 10:08 (hace 4 días)



para María, dec.arquitectura, direccion.planeacion, extension.arq.ing, laura.osorno, secgeneral ▾

Buen día, espero que se encuentren muy bien.

Las observaciones están correctas conforme lo revisado el día de ayer.

Gracias,

—

Michelle Vivas Lozano

Especialista en evaluación y formulación de proyectos

Ingeniera Biomédica Laboratorios Institucionales Colegio Mayor de Antioquia

Docente Universitaria

OBSERVACIONES SIP019 Recibidos x



María Jose Patiño Gallón

jue, 4 sept, 10:41 (hace 5 días)



Buenos días, espero que estén muy bien. Les comparto la observación que nos hizo un interesado en el procedimiento de la SIP019, para que nos ayuden con la resp



Angie Michelle Vivas <angie.vivas@colmayor.edu.co>

jue, 4 sept, 17:03 (hace 5 días)



para María, Laura, ADRIANA, Gina ▾

Buenas tardes Maria José, espero te encuentres bien.

Conforme las observaciones presentadas te envío las respuestas:

1. Respecto al personal requerido para el Lote 1: solicitamos que se permita la participación de ingenieros electromecánicos y mecánicos, por cuanto estas disciplinas corresponden a áreas afines a las dos últimas especialidades requeridas, lo cual puede ser validado mediante la tarjeta profesional emitida por el Consejo Profesional Nacional de Ingenierías Eléctrica, Mecánica y profesiones afines, dichos profesionales cuentan con la experiencia, la capacidad y el conocimiento técnico necesario para la adecuada ejecución del objeto contractual.

RTA/ Se acepta ya que son áreas que si tienen competencia en el servicio que requerimos.

2. Respecto a la experiencia del proponente: en el numeral 4.1.22. Certificados de contratos se establece que para el Lote 1 se requiere una experiencia mínima de tres (3) años, aportando un certificado por cada año. Sin embargo, en el numeral 4.1.28. Experiencia se indica que para la ejecución del presente contrato el proponente debe contar con una experiencia mínima de cuatro (4) años. Agradecemos nos puedan aclarar si el requisito de experiencia corresponde a un mínimo de tres (3) o de cuatro (4) años en mantenimiento de equipos biomédicos y de laboratorio específicamente para el lote 1.

RTA/ Se aclara que la experiencia solicitada es de 3 años aportando un certificado por año.

Quedo atenta a cualquier inquietud adicional.

Gracias por su atención y feliz día.

CUENTA DE COBRO MICHELLE VIVAS



EP MTTTO EQUIPOS MERCK LACMA 2025



Angie Michelle Vivas <angie.vivas@colmayor.edu.co>
para Daniela, JULIANA, Mayra ▼

jue, 4 sept, 16:58 (hace 5 días) ☆ ↶ ⋮

Buenas tardes Dani, espero te encuentres muy bien.

Te envío el EP y las cotizaciones del proceso de mantenimiento de los equipos marca Merck, para que por favor me ayudes a construir el excel y enviar el proceso a jurídica.

Mañana te estaría enviando también el de los equipos marca Thermo Scientific y nos podemos sentar a revisar los códigos que faltan.

Muchas gracias,

Michelle Vivas Lozano
Especialista en evaluación y formulación de proyectos
Ingeniera Biomédica Laboratorios Institucionales Colegio Mayor de Antioquia
Docente Universitaria

4 archivos adjuntos • Analizado por Gmail ⓘ



EP MTTTO AUTOCLAVE MAXITERM ZOSER 2025



Angie Michelle Vivas <angie.vivas@colmayor.edu.co>
para Daniela, JULIANA ▼

jue, 4 sept, 11:05 (hace 5 días) ☆ ↶ ⋮

Buen día Dani, espero te encuentres muy bien.

Te envío el EP, carta de exclusividad y cotización del mantenimiento del autoclave MaxiTherm de la marca Zoser del presente año. Te agradezco que por favor nos apoyes con el código del proyecto y del artículo revisando si está en el contrato anterior (2023) o me dices para revisar dónde lo conseguimos, pero mientras tanto lo vas enviando a jurídica para que lo revisen.

Quedo atenta y muchas gracias,

Michelle Vivas Lozano
Especialista en evaluación y formulación de proyectos
Ingeniera Biomédica Laboratorios Institucionales Colegio Mayor de Antioquia
Docente Universitaria

3 archivos adjuntos • Analizado por Gmail ⓘ





EP, E PRECIOS Y COTIZACIONES COMPRA DE EQUIPOS SALUD AGOSTO



Angie Michelle Vivas <angie.vivas@colmayor.edu.co>
para JULIANA ▾

mar, 12 ago, 10:53 (hace 21 horas) ☆ ↶ ⋮

Buen día Juliana, espero te encuentres muy bien.

Te envío el estudio previo, estudio de precios y cotizaciones para el proceso de compra de equipos.

Quedo atenta ante cualquier inquietud.

¡Feliz día!

Michelle Vivas Lozano
Especialista en evaluación y formulación de proyectos
Ingeniera Biomédica Laboratorios Institucionales Colegio Mayor de Antioquia
Docente Universitaria

5 archivos adjuntos • Analizado por Gmail ⓘ



EP CALIBRACIÓN DE EQUIPOS SALUD Y LACMA 2025



Angie Michelle Vivas <angie.vivas@colmayor.edu.co>
para JULIANA ▾

jue, 5 jun, 9:00 ☆ ↶ ⋮

Buenas tardes Juliana, espero se encuentre muy bien.

Envío el EP, cotizaciones y estudio de precios del proceso de calibración 2025.

Quedo atenta a cualquier inquietud,

Michelle Vivas Lozano
Especialista en evaluación y formulación de proyectos
Ingeniera Biomédica Laboratorios Institucionales Colegio Mayor de Antioquia
Docente Universitaria

6 archivos adjuntos • Analizado por Gmail ⓘ



Fwd: OBSERVACIONES CALIBRACIÓN Recibidos x



JULIANA TOBON OSPINA

vie, 5 sept, 12:35 (hace 4 días)



Hola, debemos responder esta observación para el lunes Cordialmente, Nombre Completo: Juliana Tobón Ospina Cargo: Docente- Coordinador Laboratorios Facultad Cie



Angie Michelle Vivas

lun, 8 sept, 9:29 (hace 1 día)



Buen día, espero que se encuentren muy bien. Conforme lo solicitado, envío la respuestas a la observación: OBSERVACIÓN: En el numeral se exige que el proponente



María Jose Patiño Gallón

lun, 8 sept, 11:11 (hace 1 día)



Gracias Michelle. Te adjunto la respuesta. Feliz día.



Angie Michelle Vivas

lun, 8 sept, 14:53 (hace 1 día)



Buenas tardes, Está perfecta. Mil gracias por tu apoyo Maria Jose :) Que tengas un feliz día,



María Jose Patiño Gallón

lun, 8 sept, 15:19 (hace 23 horas)



para mí ▾

Con todo el gusto Michelle!!

Saludos.

EP MTTTO EQUIPOS SUBASTA SALUD Y LACMA



Angie Michelle Vivas <angie.vivas@colmayor.edu.co>

mar, 3 jun, 16:14



para JULIANA ▾

Buenas tardes Juliana, espero te encuentres muy bien.

Envío el estudio previo, estudio de precios, cotizaciones y correo donde se evidencia que sólo dos empresas nos cotizaron.

Quedo atenta,

Michelle Vivas Lozano

Especialista en evaluación y formulación de proyectos

Ingeniera Biomédica Laboratorios Institucionales Colegio Mayor de Antioquia

Docente Universitaria

7 archivos adjuntos • Analizado por Gmail ⓘ



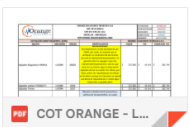
W MTTTO SALUD Y L...



X Estudio precios 2...



PDF COT LACMA INTE...



PDF COT ORANGE - L...



PDF COT SALUD INTE...



Fwd: EP MTTO ING AMBIENTAL Y SUELOS 2025 Recibidos x



Gina Hincapié Mejía

Hola Michelle Espero que estés muy bien. Te reenvío el mensaje de María José. Mañana te busco para hablarlo. Una feliz tarde PhD Gina Hincapié Mejía Coordinador

mar, 10 jun, 15:53



Angie Michelle Vivas <angie.vivas@colmayor.edu.co>

para Gina

mar, 10 jun, 17:19

Buenas tardes,

Te envío la información correspondiente:

- Por favor tengan en cuenta la instrucción del año pasado. El mantenimiento no puede tener incluida la calibración, deben separarse los procedimientos. Tener en cuenta en estudio previo, como en el estudio de mercado.

RTA/ Se está solicitando una verificación de medidas como lo indica el estudio previo y de mercado, por ende, no se ajusta a lo indicado en calibración y se podría incluir, revisando nuestro proceso, para nosotros es totalmente viable realizar el servicio así y para un laboratorio de suelos, no se tiene discriminados los servicios de mantenimiento y verificación de medidas.

- Estos son bienes diferentes?

RTA/ Son diferentes ya que uno dice 8 y el otro 9.

10 . BALANZA DIGITAL TRUMAX 300g 8 21994 REQUIERE:
Mantenimiento general
11 . BALANZA DIGITAL TRUMAX 300g 9 Consumo REQUIERE:
Mantenimiento general

EP PROCESO DE CALIBRACIÓN GASTRONOMÍA 2025 Recibidos x



Angie Michelle Vivas <angie.vivas@colmayor.edu.co>

para Juan

mar, 1 jul, 11:05 (hace 13 días)

Buen día Juan, espero que se encuentre muy bien.

Envío el estudio previo, estudio de precios, cotizaciones y correo de evidencia donde se muestra que sólo 2 empresas nos cotizaron, con el fin de que inicies el proceso precontractual para el proceso de calibración del presente año.

Quedo atenta a tus comentarios,

Cordial saludo,

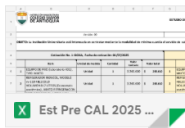
Michelle Vivas Lozano

Especialista en evaluación y formulación de proyectos

Ingeniera Biomédica Laboratorios Institucionales Colegio Mayor de Antioquia

Docente Universitaria

5 archivos adjuntos • Analizado por Gmail





Se actualizó en tres ocasiones el protocolo de calibración de LACMA:

Se actualizaron los planes de SALUD y LACMA.

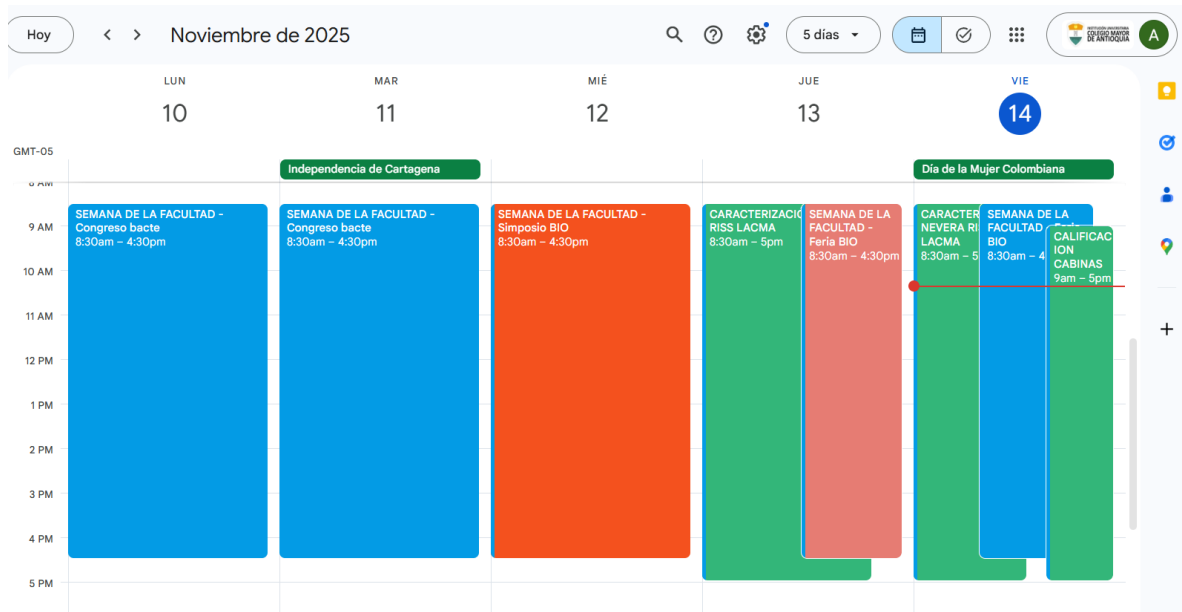
 INSTITUCIÓN EDUCATIVA COLEGIO MAYOR DE ANTIOQUIA	Versión: 002	PLAN DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Fecha: 08-09-2015
INSTITUCIÓN:	Colegio Mayor de Antioquia	
DIRECCIÓN:	Carrera 78 # 65-46	
AÑO:	2025	
LOCALIZACIÓN:	Bloque Patrimonial-Piso 1	
Plan de mantenimiento de	Equipos de laboratorio Fac Salud	

PERIODICIDAD			
(F) Fabricante (Meses)	(I) Importancia		
1	12 - 18	1	Muy
3	19 - 24	3	Medianamente
5	24 - 30	5	Poco Imp.

3.) Acompañar los mantenimientos preventivos, correctivos y la calibración de equipos y gestión tecnológica de los laboratorios de la Institución.

3.100% Asistencia a reuniones y actas, así como el diligenciamiento de supervisión de contrato con respaldo de las decisiones técnicas tomadas

Se programa, ejecuta y controla el desarrollo de las actividades del contrato de mantenimiento general (628 equipos) y calibraciones (532 equipos):



Se realiza apoyo, seguimiento y control a la ejecución de los mantenimientos generales de la facultad:







Reporte Disponible en el contrato Externo Recibidos x



mié, 3 sept, 8:27 (hace 6 días) ☆

Cordial saludo. Envío actualización del saldo disponible hasta la fecha. De acuerdo con la información emitida de la revisión realizada el día de ayer, estaremos

2



mié, 3 sept, 12:40 (hace 6 días) ☆

Buenas tardes. Muchas gracias, esta cotización será por el servicio de Octubre en adelante y les avisaremos cuando esté todo listo para proceder con el contrato



mié, 3 sept, 16:11 (hace 6 días) ☆ ↩ ⋮

para mí ▼

Buenas tardes.

Se adjunta carta de proveedores exclusivos.

...

1 archivo adjunto • Analizado por Gmail ⓘ



CUENTA DE COBRO MICHELLE VI... - ↗ ×



INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA
COLEGIO MAYOR
DE ANTIOQUIA





Acompañar y gestionar el cumplimiento de los requisitos de SST de los contratos en ejecución:

Fwd: Solicitud documentación contrato SIP013-25 Recibidos x



JULIANA TOBON OSPINA

lun, 8 sept, 14:53 (hace 1 día) ☆

Hola, me ayudas con el porveedor apra que envíen los documentos lo antes posible y oder comenzar. Gracias Cordialmente, Nombre Completo: Juliana Tobón Ospina Car



Angie Michelle Vivas

lun, 8 sept, 15:01 (hace 23 horas) ☆

Buenas tardes, Amablemente te pido que por favor nos apoyes con el envío de los siguientes documentos. Gracias y estoy atenta,



Angie Michelle Vivas

lun, 8 sept, 15:05 (hace 23 horas) ☆

Buenas tardes, Ya me comuniqué con la empresa y se encuentra gestionando los documentos. Cordial saludo,



JULIANA TOBON OSPINA

para mí ▾

lun, 8 sept, 15:30 (hace 23 horas) ☆ ↩ ⋮

Solicitud documentación contrato CMA-CD-24245-JU-2748-2025 Externo Recibidos x



Sandra Vasquez

8 ago 2025, 13:45 (hace 5 días) ☆

Cordial saludo De acuerdo a que el contratista de manera independiente se obliga con la Institución Universitaria Colegio Mayor de Antioquia a prestar el servic



Laura Daniela Rincon Pinilla

12 ago 2025, 17:02 (hace 15 horas) ☆ ↩ ⋮

para Daniela, JULIANA, Alexander, Adriana, Comercial, Felipe, Javier, Sandra, mi ▾

Buenas tardes,

En atención a su solicitud, adjunto los soportes de afiliación y la planilla de pago de la respectiva seguridad social vigente, en cumplimiento de los requisitos establecidos para el servicio de mantenimiento preventivo de los microscopios ópticos LEICA.

Quedo atenta a cualquier requerimiento adicional.

Cordialmente,

...

[Mensaje recortado] [Ver todo el mensaje](#)

3 archivos adjuntos • Analizado por Gmail ⓘ





INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA
COLEGIO MAYOR
DE ANTIOQUIA



Ingeniería Servingtech

para mí ▾

jue, 31 jul, 15:10 (hace 13 días)



Buen día ingeniera,

Envío adjunto informes de los servicios prestados.

Quedo atenta.

2 archivos adjuntos • Analizado por Gmail ⓘ





15/7/25, 19:26

Orden # 1603761



ORDEN DE TRABAJO

Orden N°: 1603761

Tipo servicio: Mantenimiento preventivo

IDENTIFICACIÓN DEL EQUIPO

Nombre:	A15	Serie:	831055969
Fecha solicitud:	2025-07-16 14:12:27	Placa:	
Marca:	BIOSYSTEMS	Código:	
Cliente:	COLEGIO MAYOR DE ANTIOQUIA MEDELLIN	Modelo:	A15
Usuario:	Jairo Andrés Guerrero Moreno	Ubicación:	, , PRINCIPAL, PRINCIPAL
Propietario:		Dirección cliente:	Medellín, N/A
Solicitante:	Michelle Vives		
Causa de falla:	Desgaste de piezas		

DESCRIPCIÓN ORDEN DE TRABAJO

Mantenimiento Preventivo

REPUESTOS

AC13079 - REFILL CERAMIC PUMP - QTY = 1; AC11527 - DISPENSING PUMP SEAL - QTY = 1; MO13358 - A15 PAN - QTY = 2; L6402 - LAMP 6V 10W - QTY = 1.

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO

Se realiza limpieza general, cambio de ventiladores (2) del módulo de electrónica, mantenimiento de la bomba dosificadora (cambio de retén y lubricación tornillo sin fin), limpieza de bandejas de sensor, cambio de lámpara de 6v/10w, test de fotometría, actualización de tiempos de integración de referencia, verificación de posicionamiento de brazo manipulador, ajuste de posicionamiento de rotor de reacciones. Reportan que el equipo está lento pero posiblemente sea por desgaste de la lámpara y toma mas ciclos de los blancos. Se verifican detección de tapas y sensor de los líquidos de los tarros. El analizador funciona correctamente.

OBSERVACIONES

CONTROL DE TIEMPOS

Fecha y hora inicio:	2025-07-16 14:15:00	Fecha y hora final:	2025-07-16 16:15:00
----------------------	---------------------	---------------------	---------------------

Recibe a satisfacción
Michelle Vives
Ingeniera

Responsable
Jairo Andrés Guerrero Moreno



INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA
COLEGIO MAYOR
DE ANTIOQUIA

16/7/25, 19:26

Orden # 1603760



ORDEN DE TRABAJO

Orden N°: 1603760

Tipo servicio: Mantenimiento preventivo

IDENTIFICACIÓN DEL EQUIPO			
Nombre:	BTS350	Serie:	8017513747
Fecha solicitud:	2025-07-16 14:11:25	Placa:	
Marca:	BIOSYSTEMS	Código:	
Cliente:	COLEGIO MAYOR DE ANTIOQUIA MEDELLIN	Modelo:	BTS350
Usuario:	Jairo Andrés Guerrero Moreno	Ubicación:	, , PRINCIPAL, PRINCIPAL
Dirección cliente:	Medellín, N/A		
Solicitante:	Michelle Vivas		
Causa de falla:	Desgaste de piezas		
DESCRIPCIÓN ORDEN DE TRABAJO			
Mantenimiento Preventivo			
REPUESTOS			
AC10413 - PERISTALTIC TUBING - QTY = 1; AC10414 - SILICON TUBING 200 cm - QTY = 1; AC15160 - SUCTION TUBE SET - QTY = 1; MO15120 - FAN - QTY = 1; AC15111 - FAN FILTER - QTY = 1.			
DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO			
Se realiza limpieza general, cambio de ventilador, filtro de aire, manguera de desechos, peristáltica y de aspiración, verificación de ventiladores, termostatización y óptica, ajuste de posicionamiento de bomba peristáltica, limpieza y descontaminación de cubeta de flujo. Impresión OK. Fotometría OK. El analizador funciona correctamente. Equipo operativo y en servicio.			
OBSERVACIONES			
CONTROL DE TIEMPOS			
Fecha y hora inicio:	2025-07-16 12:45:00	Fecha y hora final:	2025-07-16 14:15:00
 Recibe a satisfacción Michelle Vivas Ingeniera		 Responsable Jairo Andrés Guerrero Moreno	



16/7/25, 19:26

Orden # 1603759



ORDEN DE TRABAJO

Orden N°: 1603759

Tipo servicio: Mantenimiento preventivo

IDENTIFICACIÓN DEL EQUIPO			
Nombre:	BTS350	Serie:	8017511779
Fecha solicitud:	2025-07-16 14:10:20	Placa:	
Marca:	BIOSYSTEMS	Código:	
Cliente:	COLEGIO MAYOR DE ANTIOQUIA MEDELLIN	Modelo:	BTS350
Usuario:	Jairo Andrés Guerrero Moreno	Ubicación:	, , PRINCIPAL, PRINCIPAL
Propietario:		Dirección cliente:	Medellin, N/A
Solicitante:	Michelle Vivas		
Causa de falla:	Desgaste de piezas		
DESCRIPCIÓN ORDEN DE TRABAJO			
Mantenimiento Preventivo			
REPUESTOS			
AC10413 - PERISTALTIC TUBING - QTY = 1; AC10414 - SILICON TUBING 200 cm - QTY = 1; AC15160 - SUCTION TUBE SET - QTY = 1; MO15120 - FAN - QTY = 1; AC15111 - FAN FILTER - QTY = 1.			
DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO			
Se realiza limpieza general, cambio de ventilador, filtro de aire, manguera de desechos, peristáltica y de aspiración, verificación de ventiladores, termostatización y óptica, ajuste de posicionamiento de bomba peristáltica, limpieza y descontaminación de cubeta de flujo. Impresión OK. Fotometría OK. El analizador funciona correctamente. Equipo operativo y en servicio.			
OBSERVACIONES			
CONTROL DE TIEMPOS			
Fecha y hora inicio:	2025-07-16 11:15:00	Fecha y hora final:	2025-07-16 12:45:00
 Recibe a satisfacción Michelle Vivas Ingeniera		 Responsable Jairo Andrés Guerrero Moreno	



INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA
COLEGIO MAYOR
DE ANTIOQUIA

16/7/25, 19:25

Orden # 1603757



ORDEN DE TRABAJO

Orden N°: 1603757

Tipo servicio: Mantenimiento preventivo

IDENTIFICACIÓN DEL EQUIPO			
Nombre:	BTS350	Serie:	801751247
Fecha solicitud:	2025-07-16 14:07:45	Placa:	
Marca:	BIOSYSTEMS	Código:	
Cliente:	COLEGIO MAYOR DE ANTIOQUIA MEDELLIN	Modelo:	BTS350
Usuario:	Jairo Andrés Guerrero Moreno	Ubicación:	, , PRINCIPAL, PRINCIPAL
Propietario:		Dirección cliente:	Medellín, N/A
Solicitante:	Michelle Vivas		
Causa de falla:	Desgaste de piezas		
DESCRIPCIÓN ORDEN DE TRABAJO			
Mantenimiento Preventivo			
REPUESTOS			
AC10413 - PERISTALTIC TUBING - QTY = 1; AC10414 - SILICON TUBING 200 cm - QTY = 1; AC15160 - SUCTION TUBE SET - QTY = 1; MO15120 - FAN - QTY = 1; AC15111 - FAN FILTER - QTY = 1.			
DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO			
El equipo estaba fuera de servicio. Revisando a profundidad no aspiraba muestras. Se quita obstrucción de la celda de flujo y se ajusta bien el conector donde va la peristáltica de los desechos porque regaba líquido por la celda. Se realiza limpieza general, cambio de ventilador, filtro de aire, manguera de desechos, peristáltica y de aspiración, verificación de ventiladores, termostatación y óptica, ajuste de posicionamiento de bomba peristáltica, limpieza y descontaminación de cubeta de flujo. Impresión OK. Fotometría OK. El analizador funciona correctamente. Equipo operativo y en servicio.			
OBSERVACIONES			
CONTROL DE TIEMPOS			
Fecha y hora inicio:	2025-07-16 09:45:00	Fecha y hora final:	2025-07-16 11:15:00
 _____ Recibe a satisfacción Michelle Vivas Ingeniera		 _____ Responsable Jairo Andrés Guerrero Moreno	

Informe de servicio

Información del cliente / equipo.

Tipo de servicio	✓ Mto correctivo.	Tipo de cabina	✓ Cabina de extracción
ID del servicio	250527-CTL(EFD12117)-C	Marca	LUMES
Fecha	06/06/2025	Modelo	EFD
Empresa (cliente)	Colegio Mayor	Serie (cod Lumes)	EFD12117
Responsable (cliente)	Michelle Vivas	Ubicación del equipo	Laboratorio Salud
Técnico Lumes de la visita	Juan Esteban Cano		

Resultados

Hallazgos encontrados en el servicio.	Elementos para notificar y realizar propuesta.
El servicio fue realizado satisfactoriamente. La cabina queda funcionando y operativa. Se encontraron las siguientes novedades: Se encuentra una mancha en la zona de trabajo que no fue posible retirarla en su totalidad.	Ninguno

Registros y novedades



Fwd: Solicitud documentación contrato MC-045-2025 Recibidos x

🔄 🖨️ 📄



JULIANA TOBON OSPINA

📧 vie, 13 jun, 15:23



Cordialmente, Nombre Completo: Juliana Tobón Ospina Cargo: Docente- Coordinador Laboratorios Facultad Ciencias Salud Dependencia: Facultad de Ciencias de la Sal



angie.vivas@colmayor.edu.co

mié, 16 jul, 9:02



Enviado el: 15/7/25, 16:52:46 GMT-5 leído el 16/7/25, 9:02:53 GMT-5



Angie Michelle Vivas

📧 mié, 16 jul, 14:13



. Amablemente nos apoyas con lo siguiente: Buenos días Michelle, espero que se encuentre muy bien Adjuntamos la documentación de Alejandro y Juan con el fin de



Sandra Vasquez

mié, 16 jul, 16:03

🌟 ↩️ ⋮

para Vigilancia, mi, JULIANA, Sandra, Carlos, Jennyfer ▼

🗣️ Traducir al español



Cordial saludo

De acuerdo a la información enviada queda revisado y aprobado el ingreso de

ALEJANDRO GÓMEZ YEPES 8062893



SG CER71913



REPORTE DE SERVICIO TECNICO

CÓDIGO F-042

VERSIÓN 05

FECHA 12-09-2022

FECHA	11-07-2025	CONSECUTIVO	1002374
EMPRESA	COLEGIO MAYOR DE ANTIOQUIA	TELEFONO	3125852198
DIRECCION	N.I.	MUNICIPIO/SEDE	MEDELLÍN

CONTACTO	MICHELLE VIVAS
----------	----------------

EQUIPO	CABINA DE BIOSEGURIDAD	MARCA	THERMO SCIENTIFIC
MODELO	1323	SERIE	300482894
CODIGO	38888	NUMERO DE ODS	64242

TRABAJOS GENERALES REALIZADOS	
MEDICION DE VOLTAJES DE ALIMENTACION	1
VERIFICACION DE AJUSTE INICIAL	
REVISION DE COMPONENTES DEL EQUIPO	1
DIAGNOSTICO DEL EQUIPO	1
LIMPIEZA GENERAL DEL EQUIPO	
INSTALACION DEL EQUIPO/CAPACITACION EN MANEJO	
AJUSTE CON PATRONES CERTIFICADOS DEL EQUIPO	
PRUEBAS DEL ESTADO DE AJUSTE DEL EQUIPO	

INFORMACION TECNICA			
UNIDAD DE MEDIDA	VOLTAJE AC	VOLTAJE DC	POTENCIA
N.I.	120	N.A.	N.I.
AMPERAJE	CAPACIDAD MAXIMA	CAPACIDAD MINIMA	RESOLUCION
8 A	N.I.	N.I.	N.I.

RANGO DE USO
N.I.

VERIFICACION INICIAL DEL EQUIPO

Se evidencia que los tomas corrientes no están funcionando.



INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA
COLEGIO MAYOR
DE ANTIOQUIA



80 C52271813

REPORTE DE SERVICIO TECNICO

CÓDIGO F-042

VERSIÓN 05

FECHA 12-09-2022

FECHA	11-07-2025	CONSECUTIVO	1002374
EMPRESA	COLEGIO MAYOR DE ANTIOQUIA	TELEFONO	3125852198
DIRECCION	N.I.	MUNICIPIO/SEDE	MEDELLÍN

CONTACTO	MICHELLE VIVAS
----------	----------------

REALIZO	David Theran
RECIBE	Michelle Vivas

FIRMA QUIEN REALIZO

FIRMA QUIEN RECIBE

ENCUESTA DE SERVICIO

<https://www.intraneteyl.com/formulariicapacitacion.intraneteyl.com>



4.) Gestionar la documentación sobre gestión tecnológica y sobre los mantenimientos preventivos y correctivos y de la calibración de equipos.	4.100% de actualización de hojas de vida, protocolos, planes, procedimientos, estudios previos y documentos de los equipos.
---	---

Se revisan y almacenan más de 40 reportes sólo en las primeras dos semanas de Noviembre:

☐ ☆ davidtheran	Recibidos Reporte de cierre # 65806 COLEGIO MAYOR DE ANTIOQUIA - Estimados. COLEGIO MAYOR DE ANTIOQUIA...
☐ ☆ santiagosierra	Recibidos Reporte de ODS 65362 - Estimados. COLEGIO MAYOR DE ANTIOQUIA. Cordial saludo,. Gracias por elegirlo...
☐ ☆ ZOSER, yo 2	Recibidos Reporte cambio de resistencia - Adjunto reporte del cambio de resistencia realizado en la autoclave y envi...
☐ ☆ Sandra, yo, JULIANA 4	Recibidos Re: Solicitud de documentación contrato -MC-033-2025 - Evidencia de reporte de la autoevaluación 0312 ...
☐ ☆ ZOSER, yo 5	Recibidos Reporte Disponible en el contrato - Buenas tardes,. Muchas gracias, esta cotización será por el servicio de ...
☐ ☆ Andres Londoño	Recibidos Reporte de ejecuciones - Buenas tardes, adjunto reporte de ejecuciones del día 4 de marzo. Atentamente. ...
☐ ☆ davidtheran, yo 2	Recibidos Reporte de cierre # 64242 COLEGIO MAYOR DE ANTIOQUIA - Buenas tardes,. Muchas gracias por la inform...

Se gestionan más de 1500 documentos de gestión tecnológica.

LABORATORIOS INSTITUCIONALES V15 > Facultad de Ciencias de la salud > MANTENIMIENTOS Y CALIBRACIÓN > REPORTES MTTO

Nombre	Estado	Fecha de modificación	Tipo	Tamaño
129A MANTENIMIENTOS		4/03/2024 4:05 p. m.	Carpeta de archivos	
129B MANTENIMIENTOS		30/01/2025 10:40 a. m.	Carpeta de archivos	
144A MANTENIMIENTOS		18/11/2024 4:02 p. m.	Carpeta de archivos	
144B MANTENIMIENTOS		4/03/2025 2:30 p. m.	Carpeta de archivos	
ACOPIO		4/03/2024 4:06 p. m.	Carpeta de archivos	
BIOTECNOLOGÍA		30/01/2025 10:34 a. m.	Carpeta de archivos	
C. REACTIVOS		4/03/2024 4:06 p. m.	Carpeta de archivos	
Cabinas Bioseg y CFL		4/03/2024 4:05 p. m.	Carpeta de archivos	
CEPARIO		14/07/2025 2:22 p. m.	Carpeta de archivos	
CORRECTIVOS DIC 2019		4/03/2024 4:06 p. m.	Carpeta de archivos	
INVESTIGACION		4/03/2024 4:06 p. m.	Carpeta de archivos	
Mantenimientos preventivos CTL Octubre 2018		4/03/2024 4:06 p. m.	Carpeta de archivos	
Micropipetas TACTA 2023		30/10/2024 10:14 a. m.	Carpeta de archivos	
MTTO 2022 INTECBIO		4/03/2024 4:06 p. m.	Carpeta de archivos	
MTTO 2023 INTECBIO SERVINGTECH		9/09/2024 12:12 p. m.	Carpeta de archivos	
MTTO EQUIPOS FRIO RISS Con base blanc 2024		12/09/2024 11:25 a. m.	Carpeta de archivos	
MTTO MICROSCOP LEICA		11/07/2024 1:24 p. m.	Carpeta de archivos	
MTTO NOVATEC 2021		4/03/2024 4:06 p. m.	Carpeta de archivos	
MTTO prev AVANTIKA mayo 2019		4/03/2024 4:06 p. m.	Carpeta de archivos	
MTTO SERVINGTECH 2024		5/03/2025 9:04 a. m.	Carpeta de archivos	
REFRIGERADORES MELING EQU Y LAB		6/09/2024 2:09 p. m.	Carpeta de archivos	
BOMBA VACIO 39848 Nov 2023		30/10/2024 10:39 a. m.	Adobe Acrobat D...	107 KB
LACMA-AUTOCLAVE-13072-2023		10/05/2024 7:31 p. m.	Adobe Acrobat D...	165 KB
LACMA-CABINA EXT GASES-2524-2023		21/05/2024 12:08 p. m.	Adobe Acrobat D...	137 KB
Resumen MTTO varios 2018		11/02/2019 1:56 p. m.	Adobe Acrobat D...	1,241 KB



INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA
COLEGIO MAYOR
DE ANTIOQUIA

5.) Prestar asesoría y asistencia técnica a estudiantes, docentes y auxiliares de laboratorios en el manejo y cuidado de los equipos, así como en la evaluación y ejecución de proyectos relacionados con presupuesto de la Institución y recursos del sistema general de regalías asignados para la gestión tecnológica de los laboratorios.

5.100% de actas de asistencia a las capacitaciones.





6.) Acompañar a los estudiantes nuevos, de transferencia y de reingreso en su proceso de inducción a los laboratorios y apoyo al curso introductorio en el manejo y cuidado de los equipos.	6. 100% de actas de asistencia a los introductorios.
---	--

Se realizó el introductorio a los estudiantes de primer semestre:

		PLANILLA DE ASISTENCIA INTERNA GD-FR-015		
Versión: 01		Fecha: 16-02-2022		Página 1 de 1
EVENTO	MANEJO DE EQUIPOS PRACTICA		FECHA	MARTES 29/07/2025
LUGAR	LABORATORIO 129B		HORARIO	2:00-4:00PM
FACILITADORES	ADRIANA RAMIREZ - MICHELLE VIVAS			
DTO IDENTIDAD	APELLIDO	NOMBRE	CARGO	FIRMA
1000099851	LOAIZA COABAS	MANUELA	Grupo B Bacteriología	Manuela Loaiza
1000898041	LONDOÑO BUSTAMANTE	SARA	Grupo B Bacteriología	Sara
1000897455	MADRIGAL GRACIANO	NATALIA ALEJANDRA	Grupo B Bacteriología	Natalia Madrigal
1036449196	MAYOR HINESTROZA	VALENTINA	Grupo B Bacteriología	Valentina Mayor
1017266591	MAZO ESCOBAR	KEVIN KALETH	Grupo B Bacteriología	Kevin Mazo
1001363181	MONSALVE VALDERRAMA	ELIANA ALEJANDRA	Grupo B Bacteriología	Eliana Monsalve
1015189519	MORA ALVAREZ	JUAN FELIPE	Grupo B Bacteriología	Juan Mora
1020487512	MORALES MARTINEZ	SARA YULIANA	Grupo B Bacteriología	Sara Morales
1015067757	MORENO HINCAPIE	VANESA	Grupo B Bacteriología	Vanessa Moreno
1013461124	MUÑOZ LOAIZA	VALENTINA	Grupo B Bacteriología	Valentina Muñoz
1013461319	NAVARRO CORDOBA	MARIA JOSE	Grupo B Bacteriología	Maria Navarro
1022003986	OCAMPO CASTRILLON	SANTIAGO	Grupo B Bacteriología	Santiago Ocampo
1000887841	OCAMPO GONZALEZ	MARIA PAOLA	Grupo B Bacteriología	Maria Ocampo
1040572024	OLAYA RESTREPO	ANNY VANESSA	Grupo B Bacteriología	Anny Olaya
1152214858	ORLAS PARRA	VANESSA	Grupo B Bacteriología	Vanessa Orlas
1038262729	PALACIO GRAJALES	STEFANIA	Grupo B Bacteriología	Stefania Palacio
1073976497	PEREZ SUAREZ	MATEO	Grupo B Bacteriología	Mateo Perez
1038108033	RIVERA AREIZA	DUVAN ANDRES	Grupo B Bacteriología	Duvan Rivera
1045327731	ROLLER RESTREPO	EMILY YIMARA	Grupo B Bacteriología	Emily Romero
1033183681	RUIZ CARDONA	NICOL	Grupo B Bacteriología	Nicol Ruiz
1018230709	SALDARRIAGA BLANDON	VALENTINA	Grupo B Bacteriología	Valentina S.
1027805721	SALDARRIAGA RUA	PAULINA	Grupo B Bacteriología	Paulina S.
1015071184	SUAREZ DIAZ	ANA SOFIA	Grupo B Bacteriología	Sofia Suarez
1033488355	URREA CORREA	CRISTIAN CAMILO	Grupo B Bacteriología	Cristian Urra
1004696738	VALLEJOS TORO	HELLEN ALEXANDRA	Grupo B Bacteriología	Hellen Vallejos
1040571718	VANEGAS PULGARIN	SALOME	Grupo B Bacteriología	Salome Vanegas

*Si existe algún error en los nombres o apellidos, favor corregirlo; si usted no registra, por favor ingresar sus datos. Gracias



INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA
COLEGIO MAYOR
DE ANTIOQUIA

INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA COLEGIO MAYOR DE ANTIOQUIA		PLANILLA DE ASISTENCIA INTERNA GD-FR-015		
Versión: 01		Fecha: 16-02-2022		Página 1 de 1
EVENO	MANEJO DE EQUIPOS PRACTICA		FECHA	MARTES 29/07/2025
LUGAR	LABORATORIO 129B		HORARIO	10:00-12:00PM
FACILITADORES	LINA OSPINA - MICHELLE VIVAS			
DTO IDENTIDAD	APELLIDO	NOMBRE	CARGO	FIRMA
1030080875	AGREDA GUERRA	LAURA CAROLINA	Grupo A Bacteriología	Laura Agreda Guerra.
1000535819	AGUALIMPIA MURILLO	LUIS SANTIAGO	Grupo A Bacteriología	Santiago Agualimpia
1020107663	AGUDELO GIL	MARIA ISABEL	Grupo A Bacteriología	Maria Isabel Agudelo
1035975494	ALZATE USUGA	MARIANA	Grupo A Bacteriología	Mariana Alzate
1070602785	AMEZQUITA SANDOVAL	CAMILA	Grupo A Bacteriología	Camila Ameizquita
1036638964	ATENCIO URIETA	JUAN DAVID	Grupo A Bacteriología	Juan David Atencio
1018348603	BARRERA MENESES	RUBY YOHANA	Grupo A Bacteriología	Ruby Barrera
1025651704	BECERRA VANEGAS	MANUELA	Grupo A Bacteriología	Manuela Becerra Vanegas
1037326439	BOTERO VELASQUEZ	SHIRLEY TATIANA	Grupo A Bacteriología	Shirley Botero Velasquez
1066599521	CABALLERO CUADRADO	JENIFFER	Grupo A Bacteriología	Jennifer Caballero Cuadrado
1127339616	CANO MONCADA	JUAN JOSE	Grupo A Bacteriología	Juan Cano
1000533211	CARDENAS ALARCON	MARIA FERNANDA	Grupo A Bacteriología	Fernanda Cardenas
1020495832	CARDONA	LIAM PRAKASH	Grupo A Bacteriología	Liam Prakash Cardona
1028140229	CARVAJAL HOLGUIN	SAMARA	Grupo A Bacteriología	Samara Carvajal H
1115187174	CASTAÑO GARAY	KAROL TATIANA	Grupo A Bacteriología	Karol Tatiana Castaño
1015189147	CEBALLOS SEPULVEDA	SARA	Grupo A Bacteriología	Sara Ceballos
1037647070	CORREA MORALES	JHON ALEXANDER	Grupo A Bacteriología	Jhon Correa
1034920130	CUESTA GAMBOA	MANUELA	Grupo A Bacteriología	Manuela Cuesta Gv
1017930756	DELGADO DIAZ	MARIA CLARA	Grupo A Bacteriología	Maria Clara Delgado
1011082943	ESPAÑA RIVERA	VALENTINA	Grupo A Bacteriología	Valentina España
1036685373	GONZALEZ BENITEZ	ALEJANDRO	Grupo A Bacteriología	Alejandro Gonzalez
1025760043	HIGUITA HOLGUIN	ANA CRISTINA	Grupo A Bacteriología	Cristina Higuita
1013340813	HIGUITA VASQUEZ	JULIO CESAR JULIO CESAR	Grupo A Bacteriología	Julio Cesar Higuita
1002021938	JIMENEZ MEZA	KATTI JULIETH	Grupo A Bacteriología	Katti Jimenez
1018238806	LEON DAVID	ANGIE	Grupo A Bacteriología	Angie Leon

*Si existe algún erro en los nombres o apellidos, favor corregirlo; si usted no registra, por favor ingresar sus datos. Gracias

PROGRAMACION CURSO INTRODUCTORIO-FAC SALUD 2025-02

Recibidos x



JULIANA TOBON OSPINA

jue, 10 jul, 17:09 (hace 4 días)



para Maria, Jose, Catalina, Mónica, Carolina, Karol, Adriana-María, Edward, Angela, Johana, Natalia, Ana, Mary, María, Javier, Sara, Julian, Diana, Daniel, Lina, Adriana, Juan, Juan.

Traducir al español



Buenas tardes,

Apreciados docentes,

Envío adjunta programación del introductorio 2025-02 para su gestión y conocimiento.

En el excel encuentran:

1. Programación por docente, fecha y hora, temática y aula.
2. Programación tipo horario completo para los 6 grupos.
3. Programaciones individuales por grupo.

Agradezco su revisión y quedo atenta a observaciones.

Cordialmente,

Nombre Completo: Juliana Tobón Ospina

Cargo: Docente- Coordinador Laboratorios Facultad Ciencias Salud

Dependencia: Facultad de Ciencias de la Salud

Tel: (+57) 444 56 11 Ext: 161

Cra 78 N° 65 - 46 Robledo



7.) Elaboración de documentos, conceptos, informes y protocolos inherentes a los laboratorios, a los proyectos y a lo requerido por la autoridad competente.	7. 100% de actualización de hojas de vida, protocolos, planes, procedimientos, estudios previos y documentos de los equipos.
11.) Participar en la planeación, ejecución y seguimiento de los programas y proyectos de la dependencia, según los procedimientos y normas vigentes.	11. Actas de participación y documentos que soporten lo relacionado con la actividad.

Se realiza la construcción del procedimiento de gestión tecnológica y el formato de requerimiento de usuario, el cual es enviado a las personas respectivas:

is:sent to:(lab.salud@colmayor.edu.co,lacma@colmayor.edu.co) procedimiento

2 de 30

PROCESO DE GESTIÓN TECNOLÓGICA DE LOS LABORATORIOS

Angie Michelle Vivas <angie.vivas@colmayor.edu.co>
para JULIANA, Mayra

mar, 23 sept, 17:15

Buenas tardes, espero que se encuentren bien.

Conforme lo indicado en auditorías anteriores (17025) y a las recomendaciones dadas las cuales consideré pertinente acoger para todo el proceso de gestión tecnológica, envío el **procedimiento** de gestión tecnológica de los laboratorios con el fin de ser revisado y posteriormente enviado a calidad.

En los próximos días les estaré enviando el formato de requerimientos de usuario que he estado construyendo para afianzar este **procedimiento**.

Quedo atento a sus comentarios,

—
Michelle Vivas Lozano
Especialista en evaluación y formulación de proyectos
Ingeniera Biomédica Laboratorios Institucionales Colegio Mayor de Antioquia
Docente Universitaria

Un archivo adjunto • Analizados por Gmail

Procedimiento para la Gestión de Equipos de Laboratorio

PROCEDIMIENTO...

Angie Michelle Vivas <angie.vivas@colmayor.edu.co>
para JULIANA, Mayra

mar, 23 sept, 17:23

Buenas tardes,

Envío formato propuesto para los requerimientos de usuario.

Quedo atento a sus comentarios,

Un archivo adjunto • Analizados por Gmail

REQUERIMIENTO...

Se apoya en la construcción de la propuesta del proyecto de Fisioterapia:

Fisioterapia Recibidos x



JULIANA TOBON OSPINA

jue, 28 ago, 15:57 (hace 12 días) ☆



Angie Michelle Vivas <angie.vivas@colmayor.edu.co>
para JULIANA ▾

jue, 28 ago, 16:01 (hace 12 días) ☆ ↶ ⋮

Cordialmente,

El jue, 28 ago 2025 a las 15:57, JULIANA TOBON OSPINA (<lab_salud@colmayor.edu.co>) escribió:

Michelle Vivas Lozano
Especialista en evaluación y formulación de proyectos
Ingeniera Biomédica Laboratorios Institucionales Colegio Mayor de Antioquia
Docente Universitaria

1 archivo adjunto • Analizado por Gmail ⓘ



Se apoya con información para registro calificado de la profesional en SST:



Catalina María Arango Alzate

mié, 3 sept, 12:49 (hace 6 días) ☆

Estimada profe Juli ¿Podrías facilitarme el Plan de mantenimiento y Calibración de equipos de los laboratorios de la Facultad?... este documento es un anexo del



Angie Michelle Vivas

mié, 3 sept, 14:06 (hace 6 días) ☆

Buenas tardes, Adjunto lo requerido y quedo atenta ante cualquier inquietud, Feliz día,



Catalina María Arango Alzate

mié, 3 sept, 14:11 (hace 6 días) ☆

Apreciada Profe Michelle, Te agradezco enormemente la prontitud de tu respuesta.



JULIANA TOBON OSPINA

mié, 3 sept, 14:15 (hace 6 días) ☆ ↶ ⋮

para mí ▾

Mil gracias Miche
Cordialmente,



Nombre Completo: Juliana Tobón Ospina
Cargo: Docente- Coordinador Laboratorios Facultad Ciencias Salud
Dependencia: Facultad de Ciencias de la Salud
Tel: (+57) 444 56 11 Ext: 161
Cra 78 N° 65 - 46 Robledo



Re: Solicitud ifnormacion para Registro Calificado Profesional en SST Recibidos x



JULIANA TOBON OSPINA

Buenas tardes, Profe, Envío información en word de los laboratorios y de infraestructura. El anexo de equipos se lo encomiendo a Michelle para su envío actualiz

mar, 29 jul, 13:02 ☆



Angie Michelle Vivas

Buenas tardes Catalina, espero te encuentres muy bien. Conforme la solicitud realizada, envío el listado de equipos de la Facultad (873 equipos) y el laborator

lun, 11 ago, 14:19 (hace 2 días) ☆



JULIANA TOBON OSPINA

para mí ▾

mar, 12 ago, 17:49 (hace 15 horas) ☆ ↩ ⋮

 Traducir al español



Gracias

Cordialmente,



Nombre Completo: Juliana Tobón Ospina

Cargo: Docente- Coordinador Laboratorios Facultad Ciencias Salud

Dependencia: Facultad de Ciencias de la Salud

Tel: (+57) 444 56 11 Ext: 161

Cra 78 N° 65 - 46 Robledo



Antes de imprimir este mensaje, por favor, asegúrese de que la información sea correcta. Si la ha recibido por error, no debe responder ni redistribuir el mensaje.

Se apoya con la elaboración de formatos de verificación de equipos de LACMA:

Formatos para revisión

Externo

Recibidos x



Jose Daniel Arenas Villada

Buenas tardes Gabriel. En el presente correo adjunto unos formatos que se van a implementar en el proceso. Muchas gracias.

vie, 8 ago, 16:11 (hace 5 días) ☆



Angie Michelle Vivas <angie.vivas@colmayor.edu.co>

para gabriel.ospinotr, Mayra, Jose ▾

lun, 11 ago, 14:11 (hace 2 días) ☆ ↩ ⋮

Buenas tardes Gabriel, espero te encuentres bien.

Revisando lo enviado por Daniel, evidencio que faltó el cronograma de Calibración, el cual responde a lo estimado en la guía ILAC, pero te lo envío para que por favor lo revises y nos confirmes si debemos usar exactamente el mismo para las verificaciones intermedias o ese cómo puede variar.

Gracias y quedamos atentos,

Michelle Vivas Lozano

Especialista en evaluación y formulación de proyectos

Ingeniera Biomédica Laboratorios Institucionales Colegio Mayor de Antioquia

Docente Universitaria

1 archivo adjunto • Analizado por Gmail ⓘ



Se apoya en la creación y revisión del formato de llamadas de atención e instructivo de trabajo de investigación, adicionalmente se envía el documento que contiene el factor 12 del informe de autoevaluación del programa de bacteriología:

Angie Michelle Vivas <angie.vivas@colmayor.edu.co>
para Isabel, Gina, JULIANA ▾

vie, 4 jul, 8:37 (hace 10 días) ☆ ↶ ⋮

Buen día, espero que se encuentren muy bien.

Envío uno de los formatos nuevos que se enuncian en el instructivo, con el fin de ser revisado.

Quedo atenta a lo que se requiera,

Michelle Vivas Lozano
Especialista en evaluación y formulación de proyectos
Ingeniera Biomédica Laboratorios Institucionales Colegio Mayor de Antioquia
Docente Universitaria

1 archivo adjunto • Analizado por Gmail ⓘ



Angie Michelle Vivas <angie.vivas@colmayor.edu.co>
para Juan ▾

mié, 18 jun, 17:20 ☆ ↶ ⋮

Buenas tardes, estimado Juan:

Envío el informe borrador que contiene el factor 12 de la autoevaluación en Bacteriología.

Quedo atenta a tus indicaciones.

Cordialmente,

1 archivo adjunto • Analizado por Gmail ⓘ



Se apoya con la creación de un nuevo software para la gestión de equipos y tecnología:

Sistema de inventario de laboratorios
Jueves, 4 de septiembre • 11:00am – 12:00pm

Unirse con Google Meet
meet.google.com/fbh-xguh-ech

2 invitados
2 sí

- Ismael Andres Valencia Aguirre
Organizador
- Angie Michelle Vivas
Definir el lugar de trabajo

10 minutos antes

Ismael Andres Valencia Aguirre

¿Asistirás? Si No Quizás

Sistema de inventarios laboratorios
Miércoles, 3 de septiembre • 3:00 – 4:00pm

Unirse con Google Meet
meet.google.com/fvfh-ngka-ana

5 invitados
3 sí, 1 no, 1 en espera

- Ismael Andres Valencia Aguirre
Organizador
- Angie Michelle Vivas
Definir el lugar de trabajo
- JULIANA TOBON OSPINA
- Laboratorios Facultad Arquitectura e Ingeniería
- Gina Hincapié Mejía

10 minutos antes

Ismael Andres Valencia Aguirre

¿Asistirás? Si No Quizás



INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA
COLEGIO MAYOR
DE ANTIOQUIA

				Reunión revisión Estefanía 8 – 9:30am		REGISTRO DE INFORMES 8 – 9am
				REUNIÓN COORNO S 10 – 11:30am		
Capacitación 12:30 – 1:30	Capacitación 12:30 – 1:30	Capacitación 12:30 – 1:30	Capacitación 12:30 – 1:30	Capacitación 12:30 – 1:30	Capacitación 12:30 – 1:30	Capacitación 12:30 – 1:30
REUNIÓN PROVEEDOR DIR EQUIPOS SEN 2 – 4:30pm						
	Entrega de actualización 3 – 4pm					



Entrega de actualizaciones sistema inventario de laboratorios

Martes, 22 de julio · 3:00 – 4:00pm

 [Unirse con Google Meet](#) 

meet.google.com/zif-zrfm-cij

 [Unirse por teléfono](#)
(CO) +57 601 8956263 PIN: 944 079 932#

 Más números de teléfono

 8 invitados
4 sí
1 no, 3 en espera

 ismael.valencia@iu.colmayor.edu.co
Organizador

 Angie Michelle Vivas
[Definir el lugar de trabajo](#)

¿Asistirás?

Sí

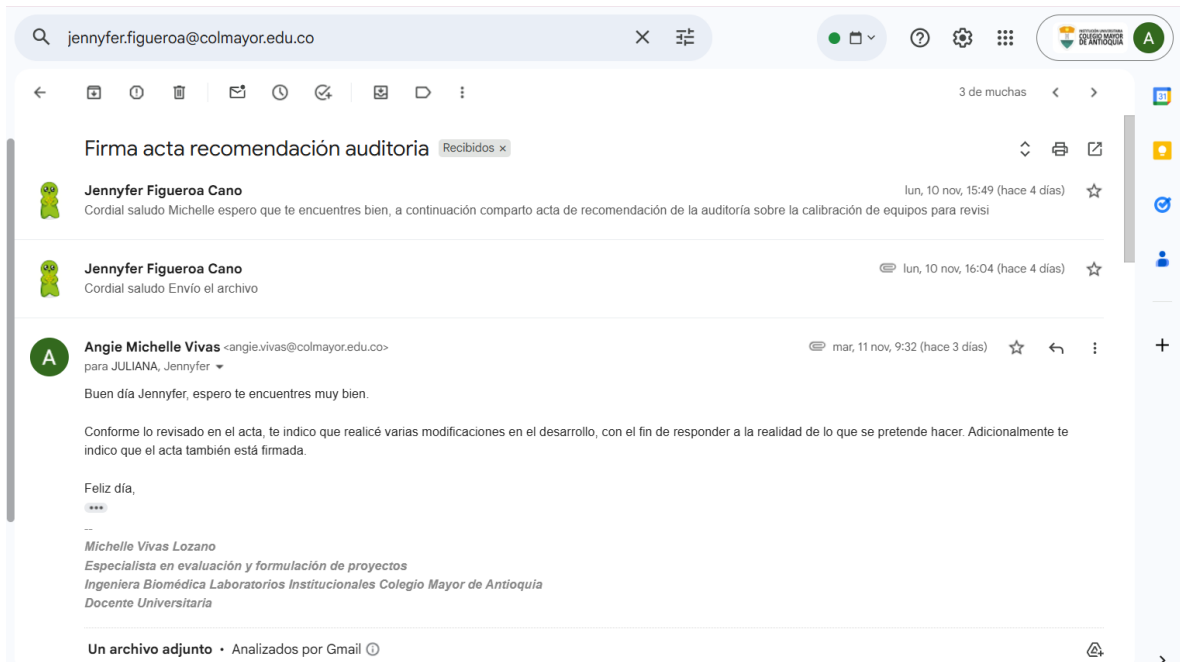
No

Quizás

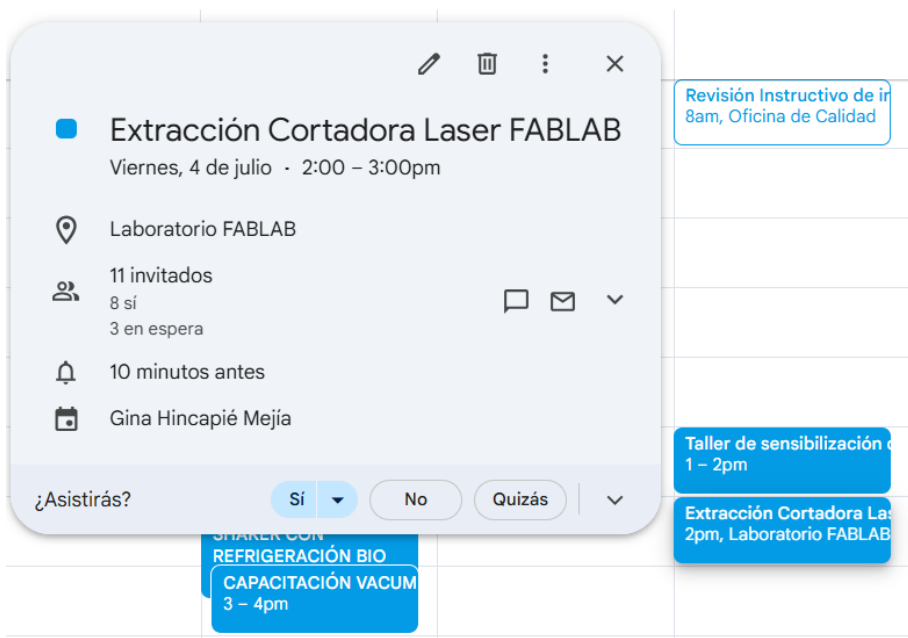
10.) Participar en todo lo relacionado con el Sistema de Gestión ambiental y el sistema de Seguridad y Salud en el Trabajo.

10. Actas de participación en los espacios de SGI.

Se apoya al SGA en la construcción de un acta que responde a lo requerido por la auditoría interna:



Se apoya la revisión del área de Gestión Ambiental en el laboratorio FABLAB.



[illegible]

11.) Participar en la planeación, ejecución y seguimiento de los programas y proyectos de la dependencia, según los procedimientos y normas vigentes.	11. Actas de participación y documentos que soporten lo relacionado con la actividad.
---	---

Se envía el documento que contiene el factor 12 del informe de autoevaluación del programa de bacteriología



Angie Michelle Vivas <angie.vivas@colmayor.edu.co>

para Juan ▾

mié, 18 jun, 17:20 ☆ ↶ ⋮

Buenas tardes, estimado Juan:

Envío el informe borrador que contiene el factor 12 de la autoevaluación en Bacteriología.

Quedo atenta a tus indicaciones.

Cordialmente,

1 archivo adjunto • Analizado por Gmail ⓘ

