PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Floridablanca, 29 de septiembre de 2023

Señor (a)
Álvaro Alexander Tovar Espinel
SUPERVISOR(A) CONTRATO No. CO1.PCCNTR.4610034
DINAMIZADOR TECNOACADEMIA, PROFESIONAL GRADO 09.
CENTRO INDUSTRIAL DEL DISEÑO Y LA MANUFACTURA
Floridablanca.

Asunto: Informe mensual de ejecución contractual mes de septiembre de 2023.

Referencia: No CO1.PCCNTR.4610034 del año 2023

William José Herrera Hernández, identificado con la cédula de ciudadanía No. 91079274 de San Gil, en mi calidad de Contratista del SENA, en Tecnoacademia, en cumplimiento del Contrato de Prestación de Servicios de la referencia, a continuación, presento el Informe de actividades realizadas en el mes objeto de cobro.

Valor y forma de Pago: El valor total del contrato es de Cuarenta y nueve millones cincuenta y dos mil treinta y tres pesos mcte. ($ 49.052.033). Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: a) un pago proporcional a los días ejecutados en el mes de febrero b) diez (10) pagos iguales mensuales por los meses de marzo a diciembre de 2023, por valor de Cuatro millones seiscientos ochenta y seis mil quinientos pesos mcte. ($ 4.686.500) cada uno incluido IVA

Plazo: Será hasta el 30 de diciembre de 2023.

OBJETO: Prestar servicios profesionales como facilitador de la TecnoAcademia Nodo Bucaramanga para ejecutar actividades propias de la formación, orientación y desarrollo de competencias y capacidades de los aprendices de acuerdo con los programas de formación, proyectos de investigación y otras acciones de apropiación de Ciencia Tecnología e Innovación.

Obligaciones Especificas:

No	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
1	Participar en los equipos de diseño y desarrollo curricular y metodológico interdisciplinarios convocados por la TecnoAcademia, para garantizar integralidad en la formulación de proyectos formativos, diseño de actividades de aprendizaje y talleres,	Participar en los procesos de seguimiento a la formación, necesarios para el análisis y toma de decisiones en caso de inasistencia o deserción de los aprendices matriculados en las fichas asignadas No. 2746939,	Evidencia_01

	planes de sesión, que alimenten el banco de proyectos.	2746940, 2746942, 2746945, 2746948, 2746953 y en la vigencia 2023, en la Tecnoacademia Nodo Bucaramanga, Convocado por la psicopedagoga Sonia Patricia Perea Sandoval. Participar en los procesos de diseño de actividades de aprendizaje, garantizando integralidad en la formulación de proyectos formativos y formulando los planes de sesión para el desarrollo de la formación del programa Procesos Biotecnológicos 22210044 impartido en las fichas de formación asignadas No. 2746939, 2746940, 2746942, 2746945, 2746948 y 2746953, de la Tecnoacademia Nodo Bucaramanga, Convocado por la psicopedagoga Sonia Patricia Perea Sandoval.	Evidencia_02
5	Socializar actividades y buenas prácticas ejecutadas en las acciones de formación con el fin de ser divulgadas y recopiladas, al igual que productos de la formación y de los proyectos de innovación e investigación desarrollados con los aprendices.	Impartir formación presencial en las Instituciones Educativas en áreas rurales ubicadas en los municipios de Curití, San Gil y Paramo, correspondientes a las fichas No. 2746939, 2746940, 2746942, 2746945, 2746948 y 2746953, asignadas para el desarrollo de la vigencia 2023 en Tecnoacademia Nodo Bucaramanga. Analizar los procesos de Fermentación y las variables/condiciones de proceso involucradas. Desarrollar los procesos para fermentación láctica de leche de vaca mediante la utilización de microorganismos industriales	Evidencia_03 Evidencia_04

		en la producción de Kumis. Desarrollo del programa de formación en Procesos Biotecnológicos código 22210044, en las Instituciones Educativas en áreas rurales ubicadas en los municipios de Curití, San Gil y Paramo, correspondientes a las fichas asignadas No. 2746939, 2746940, 2746942, 2746945, 2746948 y 2746953, asignadas para el desarrollo de la vigencia 2023 en Tecnoacademia Nodo Bucaramanga.	
		Realizar procesos de fermentación de harinas de trigo mediante la utilización de levaduras panificables. Implementación del programa de formación en Procesos Biotecnológicos código 22210044, en las Instituciones Educativas en áreas rurales ubicadas en los municipios de Curití, San Gil y Paramo, correspondientes a las fichas asignadas No. 2746939, 2746940, 2746942, 2746945, 2746948 y 2746953, asignadas para el desarrollo de la vigencia 2023 en Tecnoacademia Nodo Bucaramanga.	Evidencia_05
		Desarrollar habilidades en los procesos de exposición de practicas experimentales en la determinación del potencial de hidrogeno, diferenciando condiciones de acidez y alcalinidad de muestras bioquímicas en la implementación del programa de formación en Procesos Biotecnológicos código 22210044, en las	Evidencia_06

		Instituciones Educativas en áreas rurales ubicadas en los municipios de Curití, San Gil y Paramo, correspondientes a las fichas asignadas No. 2746939, 2746940, 2746942, 2746945, 2746948 y 2746953, asignadas para el desarrollo de la vigencia 2023 en Tecnoacademia Nodo Bucaramanga.	
6	Mantener actualizado, completo y en buen estado el inventario de la TecnoAcademia recibido, y velar por la correcta utilización, cuidado y mantenimiento de los bienes por parte de los aprendices según los requerimientos del dinamizador, del Centro o de la Dirección de Formación Profesional.	Participar en el proceso de organización de las áreas de laboratorio asignados a la línea de Biotecnología, y mantener en buen estado los bienes del inventario de Tecnoacademia Bucaramanga, en el area de Biotecnología y áreas comunes. Convocado por los facilitadores de Biotecnología Tecnoacademia nodo Bucaramanga.	Evidencia_07
9	Participar en comités, mesas de trabajo y demás espacios de gestión, planeación, innovación, desarrollo tecnológico, investigación, diseños curriculares y demás convocados por el centro, regional, enlace nacional TecnoAcademia y/o la Dirección de Formación Profesional.	Participar en la reunión del equipo de Tecnoacademia nodo Bucaramanga para socialización y organización de eventos de la formación en el desarrollo de la vigencia 2023, avances en el desarrollo del EDT. Convocado por el Ingeniero Alexander Tovar director del la Tecnoacademia nodo Bucaramanga. Participar en el proceso de selección de materiales de formación acorde al listado maestro para la oferta 2023 solicitados para la línea de Biotecnología. En conformidad a la directriz dada por el dinamizador de la Tecnoacademia nodo Bucaramanga Ing. Alexander Tovar Espinel.	Evidencia_08 Evidencia_09

A continuación, relaciono los desplazamientos que realicé previo a la presentación de este informe. Una vez finalizado cada desplazamiento presenté al ordenador del gasto el informe en el Formato Informe Legalización Desplazamiento Contratista GTH-F-087, en el que se describieron las actividades desarrolladas y los resultados de cada desplazamiento. Cada informe cuenta con el visto bueno del Supervisor.
Se lista a continuación el soporte de la legalización de los desplazamientos realizados, los cuales forman parte integral del presente informe de ejecución contractual.

ITEM	No DE LA ORDEN DE VIAJE	LUGAR DE DESPLAZAMIENTO	FECHAS DE DESPLAZAMIENTOS	
			INICIO	FINALIZACIÓN
1.				
2.				

Nota 1: Por cada desplazamiento que haya realizado el contratista, adjuntará el respectivo informe que la soporte. En caso de haber realizado el desplazamiento en fecha posterior a la presentación del informe de ejecución contractual, deberá reportarlo en el siguiente informe de ejecución contractual.

Para el trámite de la cuenta me permito adjuntar: Documentos electrónicos enunciados como evidencias del cumplimiento de las obligaciones contractuales y los desplazamientos realizados y el No. 27393888 de la planilla, ASOPAGOS S.A de agosto de 2023. (Decreto Ley 2106 de 2019 – “Decreto Ley Antitrámites”)

Evidencias en (10) folios

Cordialmente,

Firma William Jose Herrera Hernandez
William Jose Herrera Hernandez
Contratista
C.C. No. 91079274

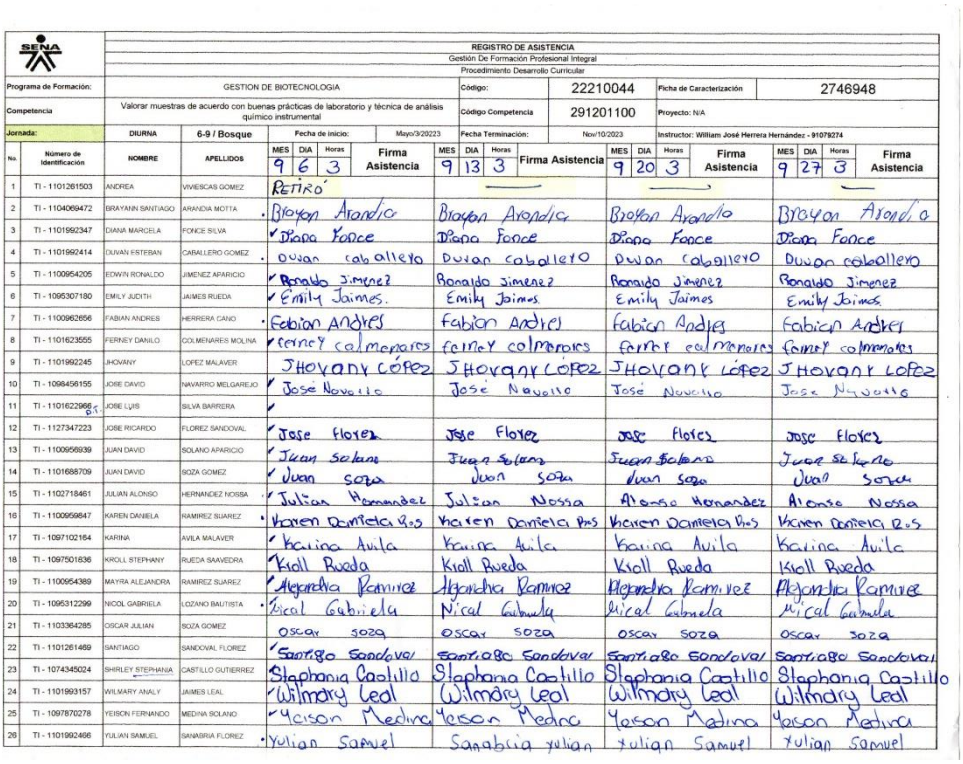
Recibí a satisfacción:

Alvaro Alexander Tovar Espinel
Firmado digitalmente por Alvaro Alexander Tovar Espinel
Fecha: 2023.09.21 11:41:04 -05'00'

Firma
ÁLVARO ALEXANDER TOVAR ESPINEL
Supervisor Contrato CO1.PCCNTR.4610034 de 2023
Dinamizador Tecnoacademia, Profesional Grado 09.
Tecnoacademia Nodo Bucaramanga - CIDM
C.C. No 93390523

EVIDENCIA DOCUMENTAL - MES: SEPTIEMBRE DE 2023
CONTRATO CO1.PCCNTR.4610034 **– WILLIAM JOSE HERRERA HERNANDEZ**

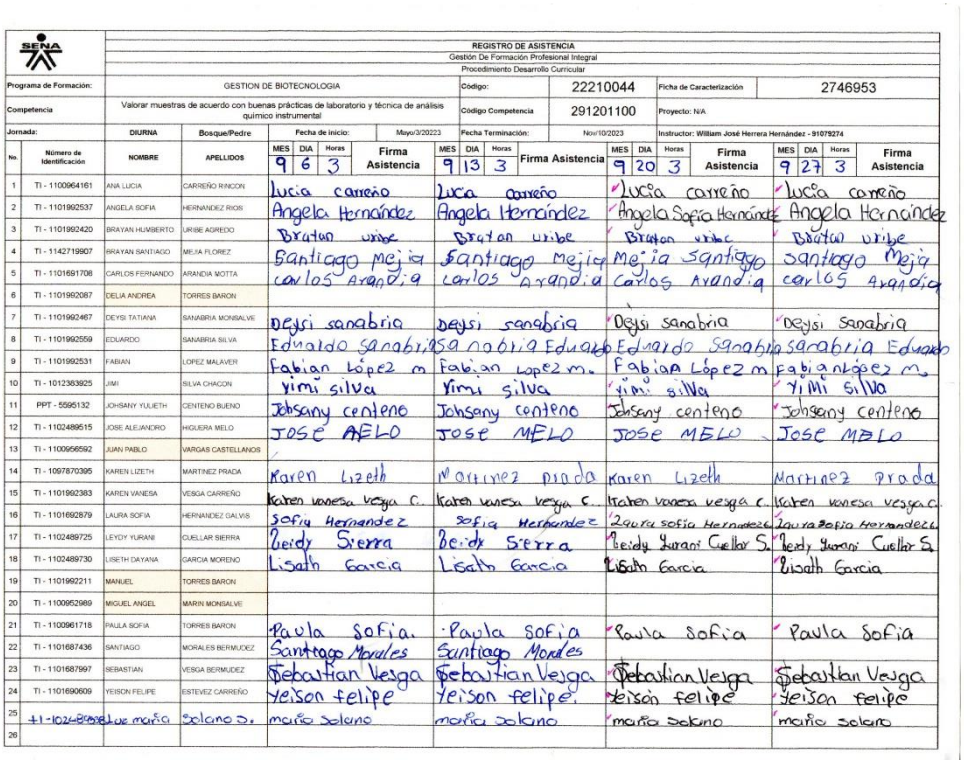
Evidencia 01: Participar en los procesos de seguimiento a la formación, necesarios para el análisis y toma de decisiones en caso de inasistencia o deserción de los aprendices matriculados en las fichas asignadas No. 2746939, 2746940, 2746942, 2746945, 2746948, 2746953 y en la vigencia 2023, en la Tecnoacademia Nodo Bucaramanga, Convocado por la psicopedagoga Sonia Patricia Perea Sandoval.



REGISTRO DE ASISTENCIA
Gestión De Formación Profesional Integral
Procedimiento Desarrollo Curricular

Programa de Formación:	GESTION DE BIOTECNOLOGIA	Código:	22210044	Ficha de Caracterización	2746948
Competencia	Valorar muestras de acuerdo con buenas prácticas de laboratorio y técnica de análisis químico instrumental	Código Competencia	291201100	Proyecto: N/A	
Jornada:	DIURNA / 6-9 / Bosque	Fecha de inicio:	Mayo/3/20223	Fecha Terminación:	Nov/10/2023
				Instructor: William José Herrera Hernández - 91079274	

No.	Número de Identificación	NOMBRE	APELLIDOS	MES 9 DIA 6 Horas 3 Firma Asistencia	MES 9 DIA 13 Horas 3 Firma Asistencia	MES 9 DIA 20 Horas 3 Firma Asistencia	MES 9 DIA 27 Horas 3 Firma Asistencia
1	TI - 1101261503	ANDREA	VIVIESCAS GOMEZ	RETIRÓ			
2	TI - 1104069472	BRAYANN SANTIAGO	ARANDIA MOTTA	Brayan Arandia	Brayan Arandia	Brayan Arandia	Brayan Arandia
3	TI - 1101992347	DIANA MARCELA	FONCE SILVA	Diana Fonce	Diana Fonce	Diana Fonce	Diana Fonce
4	TI - 1101992414	DUVAN ESTEBAN	CABALLERO GOMEZ	Duvan caballero	Duvan caballero	Duvan caballero	Duvan caballero
5	TI - 1100954205	EDWIN RONALDO	JIMENEZ APARICIO	Ronaldo Jimenez	Ronaldo Jimenez	Ronaldo Jimenez	Ronaldo Jimenez
6	TI - 1095307180	EMILY JUDITH	JAIMES RUEDA	Emily Jaimes.	Emily Jaimes	Emily Jaimes	Emily Jaimes
7	TI - 1100962656	FABIAN ANDRES	HERRERA CANO	Fabian Andres	Fabian Andres	Fabian Andres	Fabian Andres
8	TI - 1101623555	FERNEY DANILO	COLMENARES MOLINA	Ferney colmenares	Ferney colmenares	Ferney colmenares	Ferney colmenares
9	TI - 1101992245	JHOVANY	LOPEZ MALAVER	JHovany López	JHovany LOPEZ	JHovany López	JHovany Lopez
10	TI - 1098456155	JOSE DAVID	NAVARRO MELGAREJO	José Novello	Jose Novello	José Novello	Jose Novello
11	TI - 1101622966	JOSE LUIS	SILVA BARRERA				
12	TI - 1127347223	JOSE RICARDO	FLOREZ SANDOVAL	Jose Florez	Jose Florez	Jose Florez	Jose Florez
13	TI - 1100956939	JUAN DAVID	SOLANO APARICIO	Juan Solano	Juan Solano	Juan Solano	Juan Solano
14	TI - 1101688709	JUAN DAVID	SOZA GOMEZ	Juan soza	Juan soza	Juan soza	Juan soza
15	TI - 1102718461	JULIAN ALONSO	HERNANDEZ NOSSA	Julian Hernandez	Julian Nossa	Alonso Hernandez	Alonso Nossa
16	TI - 1100959847	KAREN DANIELA	RAMIREZ SUAREZ	Karen Daniela Ros	Karen Daniela Ros	Karen Daniela Ros	Karen Daniela Ros
17	TI - 1097102164	KARINA	AVILA MALAVER	Karina Avila	Karina Avila	Karina Avila	Karina Avila
18	TI - 1097501836	KROLL STEPHANY	RUEDA SAAVEDRA	Kroll Rueda	Kroll Rueda	Kroll Rueda	Kroll Rueda
19	TI - 1100954389	MAYRA ALEJANDRA	RAMIREZ SUAREZ	Alejandra Ramirez	Alejandra Ramirez	Alejandra Ramirez	Alejandra Ramirez
20	TI - 1095312299	NICOL GABRIELA	LOZANO BAUTISTA	Nical Gabriela	Nical Gabriela	Nical Gabriela	Nical Gabriela
21	TI - 1103364285	OSCAR JULIAN	SOZA GOMEZ	oscar soza	oscar soza	oscar soza	oscar soza
22	TI - 1101261469	SANTIAGO	SANDOVAL FLOREZ	Santiago Sandoval	Santiago Sandoval	Santiago Sandoval	Santiago Sandoval
23	TI - 1074345024	SHIRLEY STEPHANIA	CASTILLO GUTIERREZ	Stephania Castillo	Stephania Castillo	Stephania Castillo	Stephania Castillo
24	TI - 1101993157	WILMARY ANALY	JAIMES LEAL	Wilmary Leal	Wilmary Leal	Wilmary Leal	Wilmary Leal
25	TI - 1097870278	YEISON FERNANDO	MEDINA SOLANO	Yeison Medina	Yeison Medina	Yeison Medina	Yeison Medina
26	TI - 1101992466	YULIAN SAMUEL	SANABRIA FLOREZ	Yulian Samuel	Sanabria yulian	Yulian Samuel	Yulian Samuel



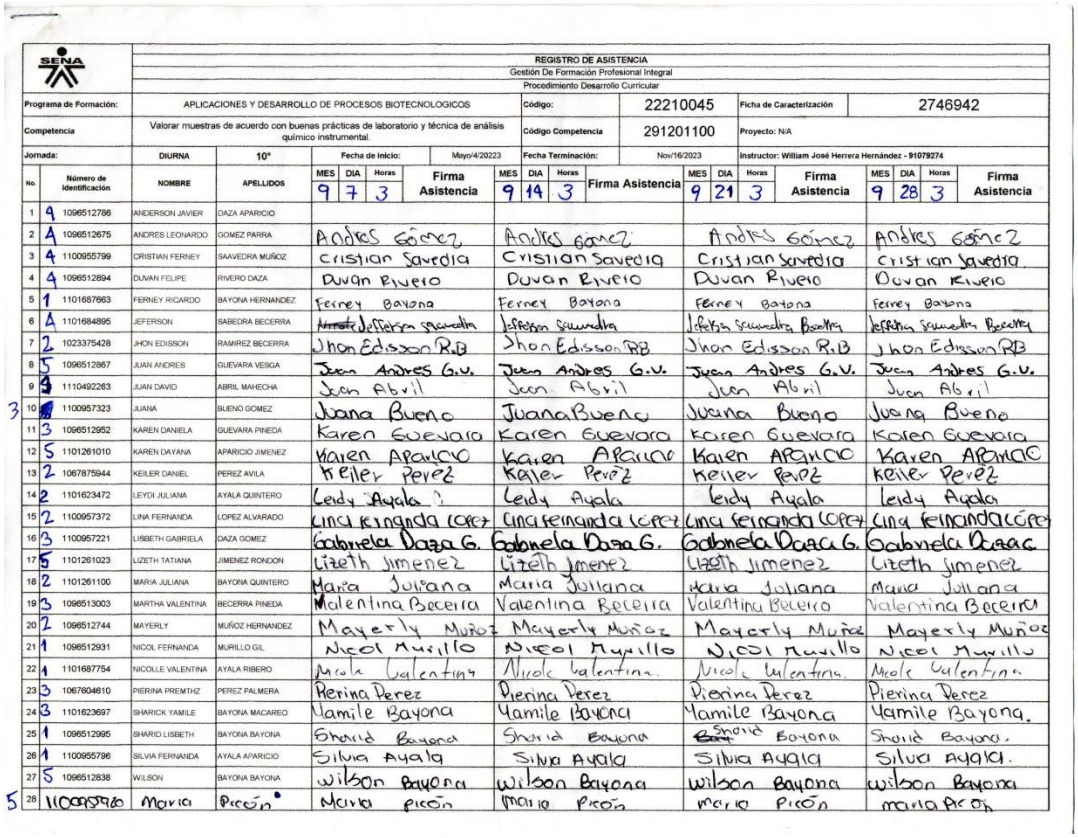
REGISTRO DE ASISTENCIA
Gestión De Formación Profesional Integral
Procedimiento Desarrollo Curricular

Programa de Formación:	GESTION DE BIOTECNOLOGIA	Código:	22210044	Ficha de Caracterización	2746953
Competencia	Valorar muestras de acuerdo con buenas prácticas de laboratorio y técnica de análisis químico instrumental	Código Competencia	291201100	Proyecto: N/A	
Jornada:	DIURNA / Bosque/Pedre	Fecha de inicio:	Mayo/3/20223	Fecha Terminación:	Nov/10/2023
				Instructor: William José Herrera Hernández - 91079274	

No.	Número de Identificación	NOMBRE	APELLIDOS	MES 9 DIA 6 Horas 3 Firma Asistencia	MES 9 DIA 13 Horas 3 Firma Asistencia	MES 9 DIA 20 Horas 3 Firma Asistencia	MES 9 DIA 27 Horas 3 Firma Asistencia
1	TI - 1100964161	ANA LUCIA	CARREÑO RINCON	lucia carreño	Luca carreño	Lucia carreño	Lucia carreño
2	TI - 1101992537	ANGELA SOFIA	HERNANDEZ RIOS	Angela Hernández	Angela Hernández	Angela Sofia Hernández	Angela Hernández
3	TI - 1101992420	BRAYAN HUMBERTO	URIBE AGREDO	Brayan uribe	Brayan uribe	Brayan uribe	Brayan uribe
4	TI - 1142719907	BRAYAN SANTIAGO	MEJIA FLOREZ	Santiago mejia	Santiago Mejia	Mejia santiago	Santiago Mejia
5	TI - 1101691708	CARLOS FERNANDO	ARANDIA MOTTA	carlos Arandia	carlos Arandia	Carlos Arandia	carlos Arandia
6	TI - 1101992087	DELIA ANDREA	TORRES BARON				
7	TI - 1101992467	DEYSI TATIANA	SANABRIA MONSALVE	Deysi sanabria	Deysi sanabria	Deysi sanabria	Deysi Sanabria
8	TI - 1101992559	EDUARDO	SANABRIA SILVA	Eduardo sanabria	sanabria Eduardo	Eduardo Sanabria	sanabria Eduardo
9	TI - 1101992531	FABIAN	LOPEZ MALAVER	Fabian López m	Fabian Lopez m.	Fabian López m	Fabian López m.
10	TI - 1012363925	JIMI	SILVA CHACON	yimi silva	yimi silva	yimi silva	Yimi Silva
11	PPT - 5595132	JOHSANY YULIETH	CENTENO BUENO	Johsany centeno	Johsany centeno	Johsany centeno	Johsany centeno
12	TI - 1102489515	JOSE ALEJANDRO	HIGUERA MELO	JOSE MELO	JOSE MELO	JOSE MELO	JOSE MELO
13	TI - 1100956592	JUAN PABLO	VARGAS CASTELLANOS				
14	TI - 1097870395	KAREN LIZETH	MARTINEZ PRADA	Karen Lizeth	Martinez prada	Karen Lizeth	Martinez Prada
15	TI - 1101992383	KAREN VANESA	VESGA CARREÑO	Karen vanesa vesga c.	Karen vanesa vesga c.	Karen vanesa vesga c.	Karen vanesa vesga c.
16	TI - 1101692879	LAURA SOFIA	HERNANDEZ GALVIS	Sofia Hernandez	Sofia Hernandez	Laura sofia Hernandez	Laura Sofia Hernandez
17	TI - 1102489725	LEYDY YURANI	CUELLAR SIERRA	Leidy Sierra	Leidy Sierra	Leidy Yurani Cuellar S.	Leidy Yurani Cuellar S.
18	TI - 1102489730	LISETH DAYANA	GARCIA MORENO	Liseth Garcia	Liseth Garcia	Liseth Garcia	Liseth Garcia
19	TI - 1101992211	MANUEL	TORRES BARON				
20	TI - 1100952989	MIGUEL ANGEL	MARIN MONSALVE				
21	TI - 1100961718	PAULA SOFIA	TORRES BARON	Paula Sofia.	Paula Sofia	Paula Sofia	Paula Sofia
22	TI - 1101687436	SANTIAGO	MORALES BERMUDEZ	Santiago Morales	Santiago Morales		
23	TI - 1101687997	SEBASTIAN	VESGA BERMUDEZ	Sebastian Vesga	Sebastian Vesga	Sebastian Vesga	Sebastian Vesga
24	TI - 1101690609	YEISON FELIPE	ESTEVEZ CARREÑO	Yeison felipe	Yeison felipe	Yeison felipe	Yeison felipe
25	TI - 1024	LUZ MARIA	SOLANO S.	maria solano	maria solano	maria solano	maria solano
26							

EVIDENCIA DOCUMENTAL - MES: SEPTIEMBRE DE 2023

CONTRATO CO1.PCCNTR.4610034 **– WILLIAM JOSE HERRERA HERNANDEZ**

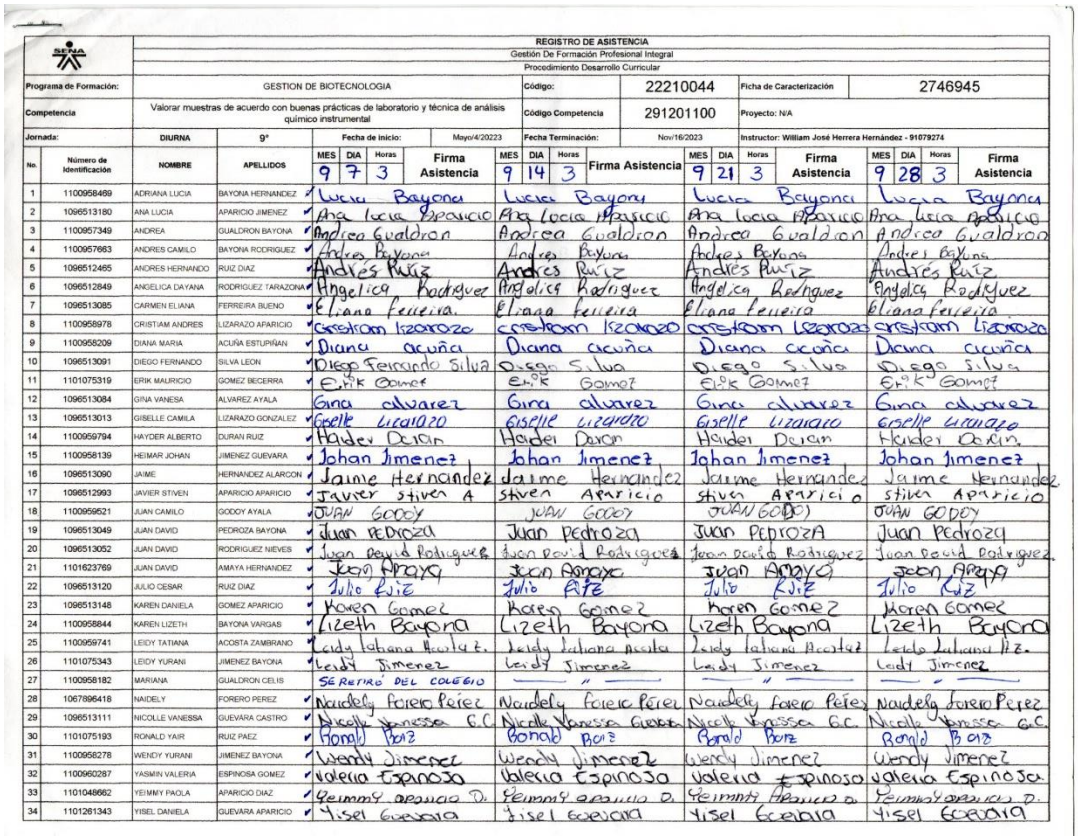


SENA

REGISTRO DE ASISTENCIA
Gestión De Formación Profesional Integral
Procedimiento Desarrollo Curricular

Programa de Formación:	APLICACIONES Y DESARROLLO DE PROCESOS BIOTECNOLOGICOS	**Código:**	22210045	**Ficha de Caracterización**	2746942		
Competencia	Valorar muestras de acuerdo con buenas prácticas de laboratorio y técnica de análisis químico instrumental.	**Código Competencia**	291201100	**Proyecto:** N/A			
Jornada:	**DIURNA**	**10°**	**Fecha de inicio:** Mayo/4/20223	**Fecha Terminación:** Nov/16/2023		**Instructor:** William José Herrera Hernández - 91079274	

No.		Número de Identificación	NOMBRE	APELLIDOS	MES 9	DIA 7	Horas 3	Firma Asistencia	MES 9	DIA 14	Horas 3	Firma Asistencia	MES 9	DIA 21	Horas 3	Firma Asistencia	MES 9	DIA 28	Horas 3	Firma Asistencia
1	9	1096512786	ANDERSON JAVIER	DAZA APARICIO																
2	4	1096512675	ANDRES LEONARDO	GOMEZ PARRA	Andres Gómez				Andres Gomez				Andres Gómez				Andres Gómez			
3	4	1100955799	CRISTIAN FERNEY	SAAVEDRA MUÑOZ	Cristian Saavedra				Cristian Saavedra				Cristian Saavedra				Cristian Saavedra			
4	4	1096512894	DUVAN FELIPE	RIVERO DAZA	Duvan Rivero				Duvan Rivero				Duvan Rivero				Duvan Rivero			
5	1	1101687663	FERNEY RICARDO	BAYONA HERNANDEZ	Ferney Bayona				Ferney Bayona				Ferney Bayona				Ferney Bayona			
6	4	1101684895	JEFERSON	SABEDRA BECERRA	~~Arrete~~ Jefferson Saavedra				Jefferson Saavedra				Jefferson Saavedra Becerra				Jefferson Saavedra Becerra			
7	2	1023375428	JHON EDISSON	RAMIREZ BECERRA	Jhon Edisson R.B				Jhon Edisson RB				Jhon Edisson R.B				Jhon Edisson RB			
8	5	1096512867	JUAN ANDRES	GUEVARA VESGA	Juan Andres G.V.				Juan Andres G.V.				Juan Andres G.V.				Juan Andres G.V.			
9	4	1110492263	JUAN DAVID	ABRIL MAHECHA	Juan Abril				Juan Abril				Juan Abril				Juan Abril			
10	1	1100957323	JUANA	BUENO GOMEZ	Juana Bueno				Juana Bueno				Juana Bueno				Juana Bueno			
11	3	1096512952	KAREN DANIELA	GUEVARA PINEDA	Karen Guevara				Karen Guevara				Karen Guevara				Karen Guevara			
12	5	1101261010	KAREN DAYANA	APARICIO JIMENEZ	Karen Aparicio				Karen Aparicio				Karen Aparicio				Karen Aparicio			
13	2	1067875944	KEILER DANIEL	PEREZ AVILA	Keiler Perez				Keiler Perez				Keiler Perez				Keiler Perez			
14	2	1101623472	LEYDI JULIANA	AYALA QUINTERO	Leidy Ayala				Leidy Ayala				leidy Ayala				leidy Ayala			
15	2	1100957372	LINA FERNANDA	LOPEZ ALVARADO	Lina fernanda Lopez				Lina fernanda Lopez				Lina fernanda Lopez				Lina fernanda Lopez			
16	3	1100957221	LISBETH GABRIELA	DAZA GOMEZ	Gabriela Daza G.				Gabriela Daza G.				Gabriela Daza G.				Gabriela Daza G.			
17	5	1101261023	LIZETH TATIANA	JIMENEZ RONDON	Lizeth Jimenez				Lizeth Jimenez				Lizeth Jimenez				Lizeth Jimenez			
18	2	1101261100	MARIA JULIANA	BAYONA QUINTERO	Maria Juliana				Maria Juliana				Maria Juliana				Maria Juliana			
19	3	1096513003	MARTHA VALENTINA	BECERRA PINEDA	Valentina Becerra				Valentina Becerra				Valentina Becerra				Valentina Becerra			
20	2	1096512744	MAYERLY	MUÑOZ HERNANDEZ	Mayerly Muñoz				Mayerly Muñoz				Mayerly Muñoz				Mayerly Muñoz			
21	1	1096512931	NICOL FERNANDA	MURILLO GIL	Nicol Murillo				Nicol Murillo				Nicol Murillo				Nicol Murillo			
22	1	1101687754	NICOLLE VALENTINA	AYALA RIBERO	Nicole Valentina				Nicole Valentina				Nicole Valentina				Nicole Valentina			
23	3	1067804610	PIERINA PREMTHZ	PEREZ PALMERA	Pierina Perez				Pierina Perez				Pierina Perez				Pierina Perez			
24	3	1101623697	SHARICK YAMILE	BAYONA MACAREO	Yamile Bayona				Yamile Bayona				Yamile Bayona				Yamile Bayona.			
25	1	1096512995	SHARID LISBETH	BAYONA BAYONA	Sharid Bayona				Sharid Bayona				~~Sha~~ Sharid Bayona				Sharid Bayona.			
26	1	1100955796	SILVIA FERNANDA	AYALA APARICIO	Silvia Ayala				Silva Ayala				Silva Ayala				Silva Ayala.			
27	5	1096512838	WILSON	BAYONA BAYONA	wilson Bayona				Wilson Bayona				Wilson Bayona				wilson Bayona			
28		1100957920	Maria	Picon	Maria Picon				Maria Picon				maria Picon				maria Picon			



SENA

REGISTRO DE ASISTENCIA
Gestión De Formación Profesional Integral
Procedimiento Desarrollo Curricular

Programa de Formación:	GESTION DE BIOTECNOLOGIA	**Código:**	22210044	**Ficha de Caracterización**	2746945		
Competencia	Valorar muestras de acuerdo con buenas prácticas de laboratorio y técnica de análisis químico instrumental	**Código Competencia**	291201100	**Proyecto:** N/A			
Jornada:	**DIURNA**	**9°**	**Fecha de inicio:** Mayo/4/20223	**Fecha Terminación:** Nov/16/2023		**Instructor:** William José Herrera Hernández - 91079274	

No.	Número de Identificación	NOMBRE	APELLIDOS	MES 9	DIA 7	Horas 3	Firma Asistencia	MES 9	DIA 14	Horas 3	Firma Asistencia	MES 9	DIA 21	Horas 3	Firma Asistencia	MES 9	DIA 28	Horas 3	Firma Asistencia
1	1100958469	ADRIANA LUCIA	BAYONA HERNANDEZ	Lucia Bayona				Lucia Bayona				Lucia Bayona				Lucia Bayona			
2	1096513180	ANA LUCIA	APARICIO JIMENEZ	Ana Lucia Aparicio				Ana Lucia Aparicio				Ana Lucia Aparicio				Ana Lucia Aparicio			
3	1100957349	ANDREA	GUALDRON BAYONA	Andrea Gualdron				Andrea Gualdon				Andrea Gualdon				Andrea Gualdron			
4	1100957663	ANDRES CAMILO	BAYONA RODRIGUEZ	Andres Bayona				Andres Bayona				Andres Bayona				Andres Bayona			
5	1096512465	ANDRES HERNANDO	RUIZ DIAZ	Andres Ruiz				Andres Ruiz				Andres Ruiz				Andres Ruiz			
6	1096512849	ANGELICA DAYANA	RODRIGUEZ TARAZONA	Angelica Rodriguez				Angelica Rodriguez				Angelica Rodriguez				Angelica Rodriguez			
7	1096513085	CARMEN ELIANA	FERREIRA BUENO	Eliana Ferreira				Eliana Ferreira				Eliana Ferreira				Eliana Ferreira			
8	1100958978	CRISTIAM ANDRES	LIZARAZO APARICIO	cristiam lizarazo				cristiam lizarazo				cristiam lizarazo				cristiam Lizarazo			
9	1100958209	DIANA MARIA	ACUÑA ESTUPIÑAN	Diana acuña				Diana acuña				Diana acuña				Diana acuña			
10	1096513091	DIEGO FERNANDO	SILVA LEON	Diego Fernando Silva				Diego Silva				Diego Silva				Diego Silva			
11	1101075319	ERIK MAURICIO	GOMEZ BECERRA	Erik Gomez				Erik Gomez				Erik Gomez				Erik Gomez			
12	1096513084	GINA VANESA	ALVAREZ AYALA	Gina alvarez				Gina alvarez				Gina alvarez				Gina alvarez			
13	1096513013	GISELLE CAMILA	LIZARAZO GONZALEZ	Giselle Lizarazo				Giselle Lizarazo				Giselle Lizarazo				Giselle Lizarazo			
14	1100959794	HAYDER ALBERTO	DURAN RUIZ	Hayder Duran				Hayder Duran				Hayder Duran				Hayder Duran			
15	1100958139	HEIMAR JOHAN	JIMENEZ GUEVARA	Johan Jimenez				Johan Jimenez				Johan Jimenez				Johan Jimenez			
16	1096513090	JAIME	HERNANDEZ ALARCON	Jaime Hernandez				Jaime Hernandez				Jaime Hernandez				Jaime Hernandez			
17	1096512993	JAVIER STIVEN	APARICIO APARICIO	Javier stiven A				Stiven Aparicio				stiven Aparicio				stiven Aparicio			
18	1100959521	JUAN CAMILO	GODOY AYALA	JUAN GODOY				JUAN GODOY				JUAN GODOY				JUAN GODOY			
19	1096513049	JUAN DAVID	PEDROZA BAYONA	Juan Pedroza				Juan Pedroza				Juan Pedroza				Juan Pedroza			
20	1096513052	JUAN DAVID	RODRIGUEZ NIEVES	Juan David Rodriguez				Juan David Rodriguez				Juan David Rodriguez				Juan David Rodriguez			
21	1101623769	JUAN DAVID	AMAYA HERNANDEZ	Juan Amaya				Juan Amaya				Juan Amaya				Juan Amaya			
22	1096513120	JULIO CESAR	RUIZ DIAZ	Julio Ruiz				Julio Ruiz				Julio Ruiz				Julio Ruiz			
23	1096513148	KAREN DANIELA	GOMEZ APARICIO	Karen Gomez				Karen Gomez				Karen Gomez				Karen Gomez			
24	1100958844	KAREN LIZETH	BAYONA VARGAS	Lizeth Bayona				Lizeth Bayona				Lizeth Bayona				Lizeth Bayona			
25	1100959741	LEIDY TATIANA	ACOSTA ZAMBRANO	Leidy Tatiana Acosta				Leidy Tatiana Acosta				Leidy Tatiana Acosta				Leidy Tatiana Hz.			
26	1101075343	LEIDY YURANI	JIMENEZ BAYONA	Leidy Jimenez				Leidy Jimenez				Leidy Jimenez				Leidy Jimenez			
27	1100958182	MARIANA	GUALDRON CELIS	SE RETIRÓ DEL COLEGIO				"				"				"			
28	1067896418	NAIDELY	FORERO PEREZ	Naidely Forero Perez				Naidely Forero Perez				Naidely Forero Perez				Naidely Forero Perez			
29	1096513111	NICOLLE VANESSA	GUEVARA CASTRO	Nicolle Vanessa G.C.				Nicolle Vanessa Guevara				Nicolle Vanessa G.C.				Nicolle Vanessa G.C.			
30	1101075193	RONALD YAIR	RUIZ PAEZ	Ronald Ruiz				Ronald Ruiz				Ronald Ruiz				Ronald Ruiz			
31	1100958278	WENDY YURANI	JIMENEZ BAYONA	Wendy Jimenez				Wendy Jimenez				Wendy Jimenez				Wendy Jimenez			
32	1100960287	YASMIN VALERIA	ESPINOSA GOMEZ	Valeria Espinosa				Valeria Espinosa				Valeria Espinosa				Valeria Espinosa			
33	1101048662	YEIMMY PAOLA	APARICIO DIAZ	Yeimmy Aparicio D.				Yeimmy Aparicio D.				Yeimmy Aparicio D.				Yeimmy Aparicio D.			
34	1101261343	YISEL DANIELA	GUEVARA APARICIO	Yisel Guevara				Yisel Guevara				Yisel Guevara				Yisel Guevara			

Evidencia 02: Participar en los procesos de diseño de actividades de aprendizaje, garantizando integralidad en la formulación de proyectos formativos y formulando los planes de sesión para el desarrollo de la formación del programa Procesos Biotecnológicos 22210044 impartido en las fichas de formación asignadas No. 2746939, 2746940, 2746942, 2746945, 2746948 y 2746953, de la Tecnoacademia Nodo Bucaramanga, Convocado por la psicopedagoga Sonia Patricia Perea Sandoval.

Desarrollo de la Guía de Fermentación



Evidencia 03: Impartir formación presencial en las Instituciones Educativas en áreas rurales ubicadas en los municipios de Curití, San Gil y Paramo, correspondientes a las fichas No. 2746939, 2746940, 2746942, 2746945, 2746948 y 2746953, asignadas para el desarrollo de la vigencia 2023 en Tecnoacademia Nodo Bucaramanga. Analizar los procesos de Fermentación y las variables/condiciones de proceso involucradas.





Evidencia 04: Desarrollar los procesos para fermentación láctica de leche de vaca mediante la utilización de microorganismos industriales en la producción de Kumis. Desarrollo del programa de formación en Procesos Biotecnológicos código 22210044, en las Instituciones Educativas en áreas rurales ubicadas en los municipios de Curití, San Gil y Paramo, correspondientes a las fichas asignadas No. 2746939, 2746940, 2746942, 2746945, 2746948 y 2746953, asignadas para el desarrollo de la vigencia 2023 en Tecnoacademia Nodo Bucaramanga.

Proceso de cocción y pausterización artesanal de leche de campo.











Proceso para la fermentación de las muestras lácteas a temperatura constante en baño sumergible termoestatado a temperatura entre 30-40°C

Evidencia 05: Realizar procesos de fermentación de harinas de trigo mediante la utilización de levaduras panificables. Implementación del programa de formación en Procesos Biotecnológicos código 22210044, en las Instituciones Educativas en áreas rurales ubicadas en los municipios de Curití, San Gil y Paramo, correspondientes a las fichas asignadas No. 2746939, 2746940, 2746942, 2746945, 2746948 y 2746953, asignadas para el desarrollo de la vigencia 2023 en Tecnoacademia Nodo Bucaramanga.













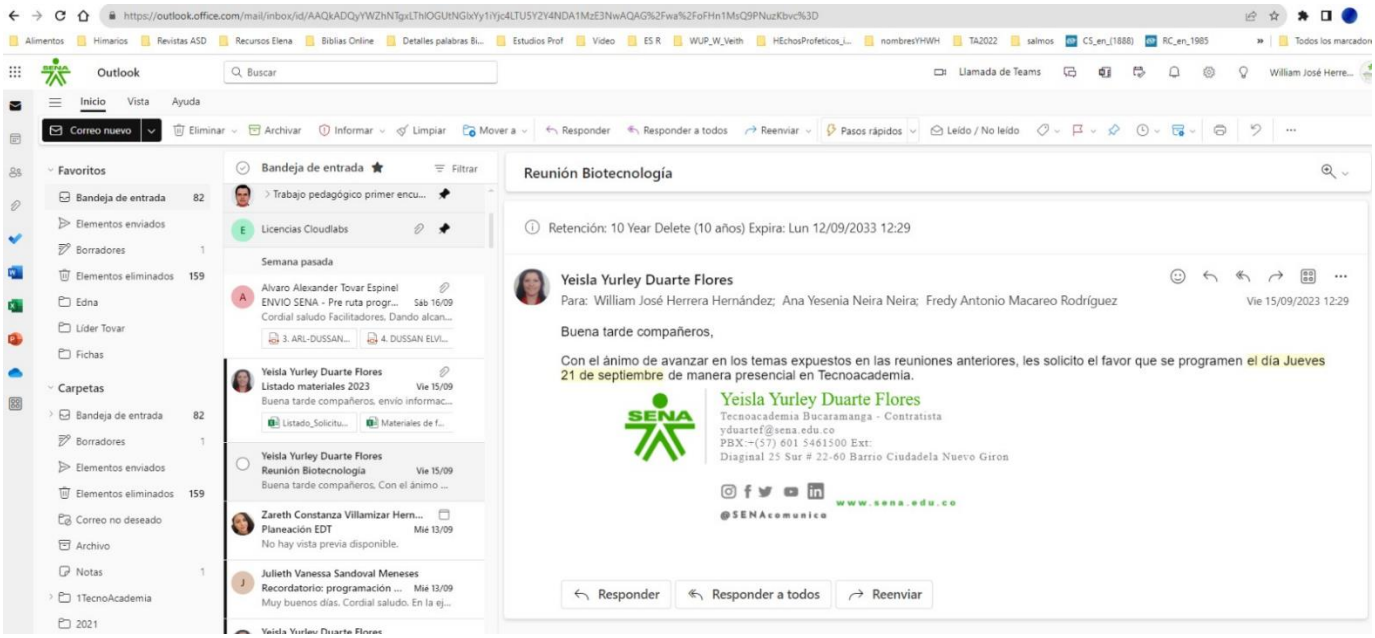
Evidencia 06: Desarrollar habilidades en los procesos de exposición de prácticas experimentales en la determinación del potencial de hidrogeno, diferenciando condiciones de acidez y alcalinidad de muestras bioquímicas en la implementación del programa de formación en Procesos Biotecnológicos código 22210044, en las Instituciones Educativas en áreas rurales ubicadas en los municipios de Curití, San Gil y Paramo, correspondientes a las fichas asignadas No. 2746939, 2746940, 2746942, 2746945, 2746948 y 2746953, asignadas para el desarrollo de la vigencia 2023 en Tecnoacademia Nodo Bucaramanga.





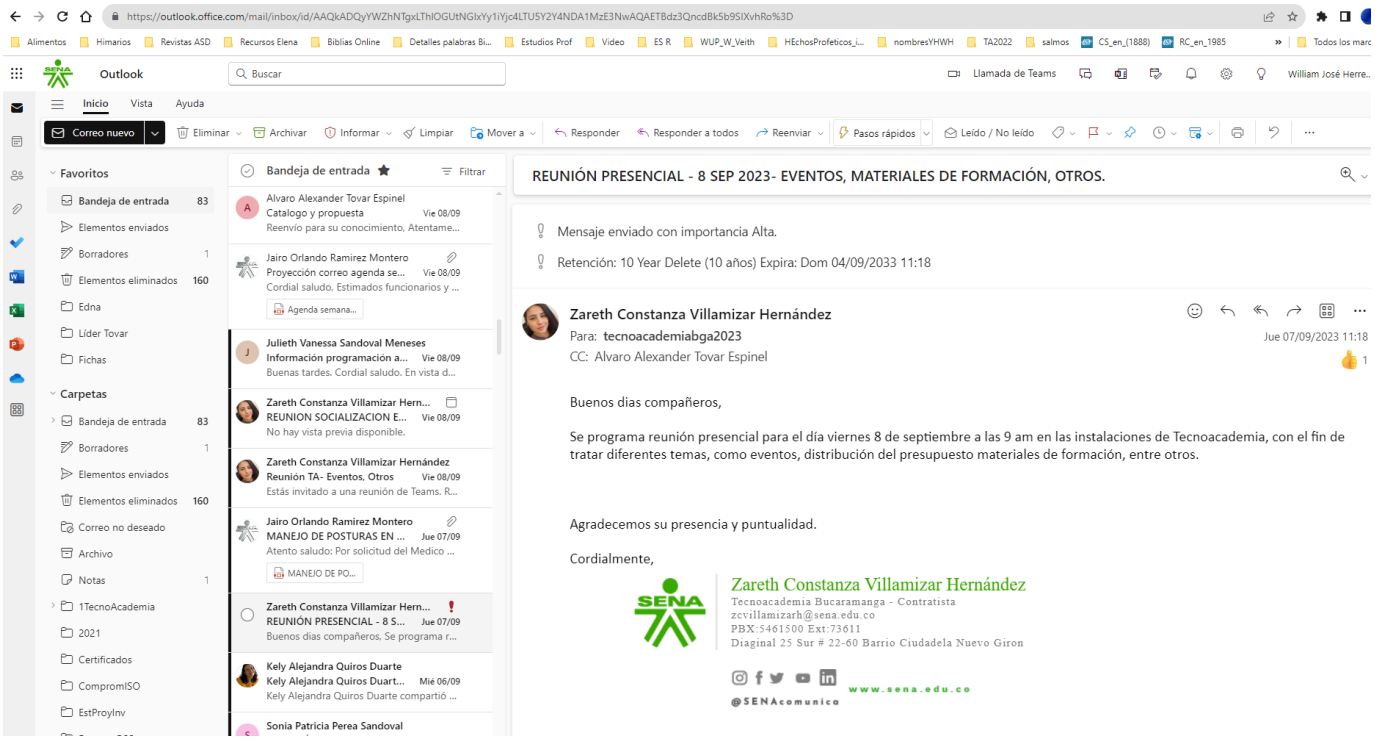


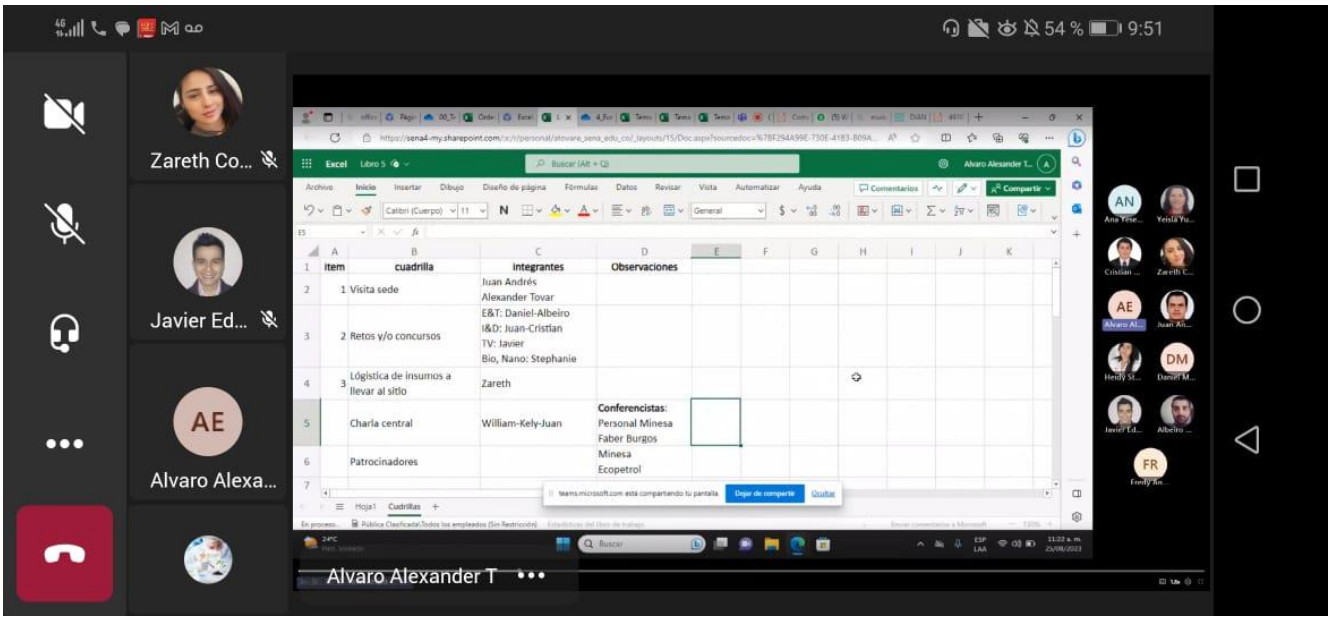
Evidencia 07: Participar en el proceso de organización de las áreas de laboratorio asignados a la línea de Biotecnología, y mantener en buen estado los bienes del inventario de Tecnoacademia Bucaramanga, en el area de Biotecnología y áreas comunes. Convocado por los facilitadores de Biotecnología Tecnoacademia nodo Bucaramanga.





Evidencia 08: Participar en la reunión del equipo de Tecnoacademia nodo Bucaramanga para socialización y organización de eventos de la formación en el desarrollo de la vigencia 2023, avances en el desarrollo del EDT. Convocado por el Ingeniero Alexander Tovar director del la Tecnoacademia nodo Bucaramanga.





Evidencia 09: Participar en el proceso de selección de materiales de formación acorde al listado maestro para la oferta 2023 solicitados para la línea de Biotecnología. En conformidad a la directriz dada por el dinamizador de la Tecnoacademia nodo Bucaramanga Ing. Alexander Tovar Espinel.

