PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Montería, abril 2021.

Señor (a)
CESAR AUGUSTO ROBLES CONTRERAS
SUPERVISOR(A) CONTRATO **No. CO1.PCCNTR.2188304**
COORDINADOR ACADEMICO
Centro agropecuario y de biotecnología el porvenir
Montería

Asunto: Informe mensual de ejecución contractual Mes de abril del año 2021.

Referencia: No. CO1.PCCNTR.2188304 del año 2021.

ANDRES ELIAS RAMOS MORALES , identificado con la cédula de ciudadanía No. **1067853055** de montería en mi calidad de Contratista del SENA, en **CENTRO AGROPECUARIO Y DE BIOTECNOLOGÍA EL PORVENIR** , 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 del presente contrato es máximo de **TREINTA Y UN MILLONES TRESCIENTOS CINCUENTAMIL PESOS MCTE** . ($ 31.350.000) el SENA pagará al CONTRATISTA de la siguiente manera: a) nueve (9) pagos iguales por valor de **TRES MILLONES TRESCIENTOS MIL PESOS MCTE** ($3.300.000) cada uno. b) un último pago por valor de **UN MILLON SEISCIENTOS CINCUENTA MIL PESOS** ($1.650.000)

Plazo: Será hasta el 15 de diciembre de 2021.

OBJETO: *Prestar los servicios personales de carácter temporal como instructor para impartir formación integral presencial en el programa oferta regular del centro agropecuario y de biotecnología el porvenir de Córdoba.*

Obligaciones Específicas:

No	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
1	Impartir formación profesional integral en programas titulados y/o complementarios del área asignada dentro del programa oferta regular, en las competencias, resultados de aprendizaje y actividades de los	Desarrollo de acciones de formación en el programa de Programación de software con ficha 2233112, 2203062,2254021, Y en la formación complementaria; curso de Excel intermedio con ficha 2287175	• Listas de asistencia • Pantallazos de la formación, que evidencian la interacción con los aprendices y el acompañamiento de los mismos durante el proceso de formación https://drive.google.com/drive/folders/1_HPILe5kgV5ZyDKQfYoa9YUOgg0K-s8h?usp=sharing

	proyectos de formación programados dentro de los tiempos que para cada acción se determine por el centro de formación		
2	Ejecutar la formación profesional integral para el desarrollo de los programas en todo el departamento de Córdoba.	Desarrollo de acciones de formación en el programa de Programación de software con ficha : 2233112, 2203062,2254021 y formación complementaria 2287175	• Listas de asistencia • Pantallazos de la formación, que evidencian la interacción con los aprendices y el acompañamiento de los mismos durante el proceso de formación https://drive.google.com/drive/folders/1_HPILe5kgV5ZyDKQfYoa9YUOgg0K-s8h?usp=sharing
3	Establecer la ruta de aprendizaje en Sofía Plus de acuerdo a la programación e intensidad horaria que conoce con la suscripción del contrato.	No se cuenta con el rol en sofiaplus para el cumplimiento de la obligación contractual	No aplica evidencia.
4	Asociar los aprendices los aprendices de las fichas a cargo, a las respectivas rutas de aprendizaje en el aplicativo Sofía Plus dentro de los términos estipulados.	Los aprendices relacionados en las fichas: 2233112, 2254021 y 2203062 correspondientes al **técnico en Programación de software** , fueron asociados a sus respectivas fichas por parte de otro instructor con rol autorizado. Ya que desde mi rol no me lo permite. En la ficha 2287175 (manejo intermedio dela hoja de cálculo Excel)**;** me permitió asociar a los aprendices a su respectiva ruta de aprendizaje de manera exitosa.	Pantallazos que evidencian la asociación de aprendices a la ruta de manera exitosa, en la ficha : 2287175 (Manejo intermedio de la herramienta de hoja de cálculo Excel)
5	Planear y ejecutar las actividades relacionadas en la guía de aprendizaje.	• Alistamiento material formativo. • Orientaciones para el desarrollo de las actividades de aprendizaje relacionadas en la guía suministrada a los aprendices del programa Programación de software con ficha 2233112, 2203062,2254021 y	• Alistamiento material formativo. • Orientaciones para el desarrollo de las actividades de aprendizaje relacionadas en la guía suministrada a los aprendices del programa Programación de software con ficha 2233112, 2203062,2254021 y formación complementaria con ficha : 2287175

		formación complementaria con ficha : 2287175	
6	Cumplir con los productos asociados al proyecto en actividades de formador del programa de formación.	Elaboración de la planeación pedagógicas y guías de aprendizaje del programa Programación de software	Carpeta que contiene los elementos de desarrollo curricular del programa (planeación pedagógica, plan de trabajo concertado con los aprendices, guías de aprendizaje, planes de mejoramiento, seguimiento a etapa practica si aplica, registros de inasistencias cargadas en sofiaplus)
7	Apoyar la gestión del programa de formación para el posicionamiento Regional de acuerdo con los lineamientos, cobertura y productos indicados por la Subdirección de centro y el supervisor del contrato.	En estos momentos no me encuentro en apoyo en la implementación de estrategias publicitarias para la divulgación de ningún curso.	No aplica evidencia por lo que no me encuentro en la elaboración de estrategias publicitarias para la divulgación de ningún curso.
8	Participar activamente en el cumplimiento de las metas de formación de acuerdo con los lineamientos, cobertura y productos indicados por la Subdirección de centro y el supervisor del contrato.	Los programas correspondientes a la fichas: 2233112, 2203062,2254021, 2287175 ya se encuentran previamente Matriculados.	Los programas correspondientes a las fichas: 2233112, 2203062,2254021, 2287175 ya están Previamente matriculados.
9	Generar y ejecutar una estrategia que permita la permanencia de los aprendices durante el tiempo total por programa de formación	Reflexiones motivacionales, charlas, estrategias lúdicas y/o dinámicas implementadas en el programa de Programación de software ficha2233112, 2203062,2254021, 2287175 para la permanencia de los aprendices	Listas de asistencia • Pantallazos de la formación, que evidencian la interacción con los aprendices y el acompañamiento de los mismos durante el proceso de formación https://drive.google.com/drive/folders/1_HPILe5kgV5ZyDKQfYoa9YUOgg0K-s8h?usp=sharing
10	Realizar el seguimiento de cada aprendiz mediante la orientación y acompañamiento a	Retroalimentación realizada a los aprendices que presentaron el desarrollo de las actividades o alguna consulta respecto a la formación	Pantallazos legible de Google Meet que muestran las interacciones con los aprendices posteriores a la presentación de actividades cargados en el drive.

	las actividades de aprendizaje, aplicando los respectivos planes de mejoramiento en los casos que se requiera conforme a los lineamientos institucionales.		https://drive.google.com/drive/folders/1_HPILe5kgV5ZyDKQfYoa9YUOgg0K-s8h?usp=sharing
11	Gestionar y propiciar recursos en las comunidades objeto de la formación.	En estos momentos no me encuentro en apoyo en la implementación de estrategias publicitarias para la divulgación de ningún curso.	No aplica evidencia por lo que no me encuentro en la elaboración de estrategias publicitarias para la divulgación de ningún curso.
12	El instructor contratista se obliga durante el periodo del contrato al proceso de certificación de competencias según normas de competencias que aplican a la función instructor, así como a los procesos, que el SENA adelante, para certificar Habilidades pedagógicas y capacitarse en el idioma ingles y aplicar al proceso de certificación de las normas de competencia “ORIENTAR FORMACION PRESENCIAL DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTO TECNICO Y NORMATIVO” y aportar el respectivo certificado aprobado al informe de ejecución contractual.	Ya me encuentro certificado en las 2 normas “ORIENTAR FORMACION PRESENCIAL DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTO TECNICO Y NORMATIVA” “ORIENTAR FORMACION A DISTANCIA DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTO TECNICO Y NORMATIVA”	
13	Desarrollar las horas de formación que requiera la implementación del	Impartir la formación en las fichas asignadas al instructor	Reporte de gestión de tiempos del instructor generado por Sofía plus. https://drive.google.com/drive/folders/1_HPILe5kgV5ZyDKQfYoa9YUOgg0K-s8h?usp=sharing

	programa.		
14	Entregar los reportes mensuales estadísticos y registros inherentes al proceso formativo.	Presentar listados de asistencia, avance del plan de trabajo concertado con el aprendiz y demás, registros inherentes al proceso formativo.	Listados de asistencia debidamente diligenciados y firmados. Actualización del Plan de Trabajo Concertado con el Aprendiz.
15	Apoyar los procesos de las otras actividades inherentes a la formación.	Construcción de proyectos formativos, planeación pedagógica, guías de formación y material de apoyo a la formación	Planeación pedagógica con base al proyecto formativo, del programa Tec. en programación de software https://drive.google.com/drive/folders/1_HPILe5kgV5ZyDKQfYoa9YUOgg0K-s8h?usp=sharing
16	Gestionar y propiciar ambientes y recursos en las comunidades objeto de la formación.	No se ha podido llevar acabo esta actividad, ni gestionar espacios; debido a las restricciones causadas por la pandemia.	No aplica evidencia.
17	Atender oportunamente los requerimientos que haga el supervisor del contrato y presentar informes mensuales de la ejecución del contrato.	Relacionar las solicitudes o requerimientos presentados por su supervisor durante el periodo objeto de cobro. Presentar el informe mensual de ejecución contractual, debidamente diligenciado y soportado para el mes objeto de cobro en el Secop II	Asistencia a reuniones en pantallazos
18	Prestar con seriedad, responsabilidad, profesionalidad, eficiencia, oportunidad, y diligencia estos servicios.	Iniciar puntual mis sesiones, hacer llegar de manera oportuna y clara el material de estudio a los aprendices, aclarar dudas e inquietudes propuestas por los Aprendices.	Pantallazos legible de Google Meet que muestran las interacciones con los aprendices posteriores a la presentación de actividades cargados en el drive. https://drive.google.com/drive/folders/1_HPILe5kgV5ZyDKQfYoa9YUOgg0K-s8h?usp=sharing
19	Sentar las evaluaciones de cada resultado de aprendizaje y dar a conocer los resultados de las mismas, registrando los respectivos juicios evaluativos en el aplicativo SOFIA Plus dentro de los términos	Ha esta fecha se han evaluado resultados de la ficha 2254021; los demás de las fichas restantes no porqueaún los resultados no han sido ejecutados en su totalidad.	Pantallazos de Sofia plus en los cuales se evidencia los juicios evaluados de las fichas , 2254021

	establecidos.		
20	Construir y mantener en tiempo real el portafolio de evidencias del instructor y de los aprendices	En construcción del portafolio.	En construcción del portafolio.
21	Atender según los requerimientos de la Subdirección de centro actividades de apoyo a la supervisión de contratos según las competencias que su formación académica le permitan desarrollar.	A la fecha no he sido designado para prestar este apoyo.	No aplica evidencia.
22	Apoyar las actividades de investigación e innovación que se desarrollen en el centro de formación, debe presentar documentos señalados en la circular 3-2017-000208.	De momento no me encuentro en ninguna actividad de investigación e innovación del centro.	De momento no me encuentro en ninguna actividad de investigación e innovación del centro.
23	Participar activamente en el cumplimiento de las metas de formación de acuerdo con los lineamientos, cobertura y productos indicados por la Subdirección de centro y el supervisor del contrato específicamente ejecutando mensualmente seguimiento y posterior evaluación en el aplicativo	A la fecha no tengo, asignación en seguimiento a etapa productiva.	No se aplica evidencia.

	SofiaPlus, y evidenciado en el reporte de actividades, de cuatro (4) aprendices que se encuentren en etapa práctica en los niveles de formación titulados.		
24	Aplicar los procedimientos correspondientes al instructor para formalizar la deserción de los aprendices que abandonan el proceso formativo de acuerdo con lo establecido en el reglamento del aprendiz SENA vigente.	De momento no se ha llevado acabo ningún proceso correspondiente deserción dado que ningún aprendiz lo ha manifestado.	no se ha llevado acabo ningún proceso de deserción hasta el momento en las correspondientes fichas: 2233112, 2203062, 2254021

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. **4386000271** de la planilla, expedida por **Bancomeva** correspondientes al mes de marzo de 2021. (Decreto Ley 2106 de 2019 – " *Decreto Ley Antitrámites"*)

Evidencias en (30) folios

Cordialmente,

Firma
ANDRES ELIAS RAMOS MORALES
Contratista
C.C. No. 1067853055

Recibí a satisfacción:

Firma
CÉSAR AUGUSTO ROBLES CONTRERAS
Supervisor(a) Contrato No. CO1.PCCNTR.2188304
COORDINADOR ACADEMICO

ANEXOS

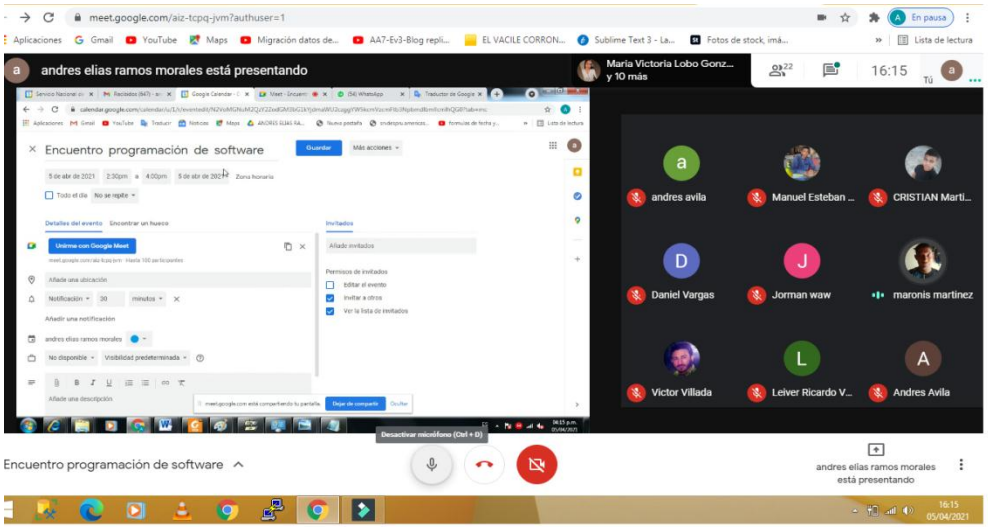
Anexo Obligación contractual 1, 2 y 5. Se desarrolló acompañamiento a la formación en el programa técnico Programación de Software ficha **2233112** los días 01, 08, Y 15

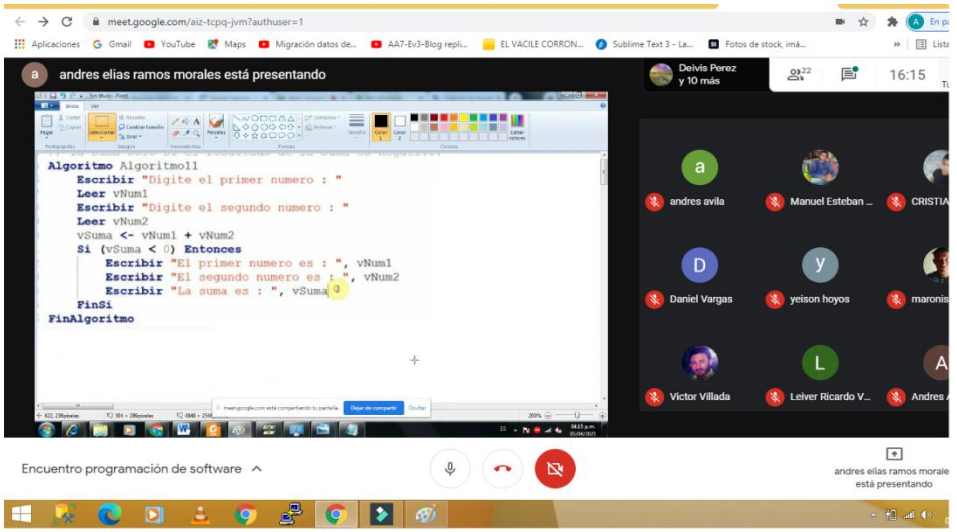
	LISTA DE ASISTENCIA - EJECUCIÓN DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL **LUGAR:** **OBJETIVO:**												
Programa de Formación:	PROGRAMACION DE SOFTWARE					**Código del Programa:**	233104- VER 1		**Ficha de Caracterización:**	2233112			
Competencia:	DESARROLLAR LA SOLUCIÓN DE SOFTWARE DE ACUERDO CON EL DISEÑO Y METODOLOGÍAS DE DESARROLLO FICHA:					**Resultado de Aprendizaje:**	INTERPRETAR LA INFORMACION TECNICA DE DISEÑO PARA LA CODIFICACION DEL SOFTWARE.						
Tipo de Programa:	**Oferta Regular** X_ **FIC** **Víctima** **Etnia** **Integración con la Media**		**Tipo de Formación:**		**Titulada** ____X	**Complementaria**	**Mes:** ABRIL		**Año:** 2021				
Instructor:	**ANDRES ELIAS RAMOS MORALES**		**Correo Electrónico:** ramosm@sena.edu.co				**Teléfono:** 3045297582						

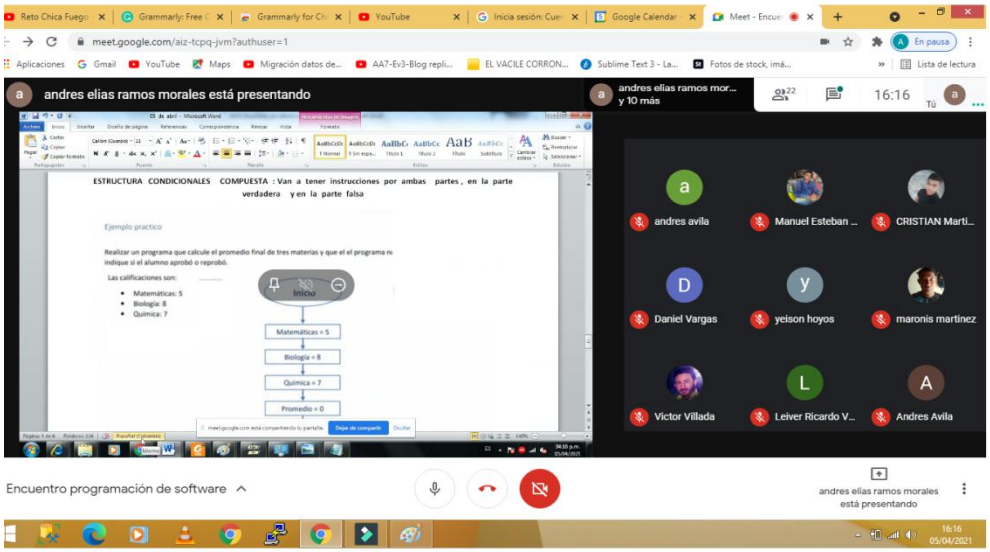
No.	**DATOS DEL APRENDIZ**				**DIA** 05	**DIA** 10	**DIA**	**DIA**	**DIA**	**DIA**	**DIA**
	Nombre	**Apellidos**	**Celular**	**Correo Electrónico**	**Firma Aprendiz**	**Firma del Aprendiz**	**Firma del Aprendiz**	**Firma del Aprendiz**	**Firma del Aprendiz**	**Firma del Aprendiz**	**Firma del Aprendiz**
1	ANDRES	RICARDO DIAZ	**311 6630619**	andres2554@hotmail.com	x	x					
2	BRAYAN	RUIZ BALTAZAR	323 5024256	brayanbaltazar885byn@gmail.com	x	x					
3	CAMILO ANDRES	ZULUAGA BENITEZ	311 3564762		x	x					
4	CRISTIÁN CAMILO	ÁLVAREZ BERRIO			x	x					
5	CRISTIAN DAVID	MARTINEZ VERGARA	**313 7498454**	cdmv86@gmail.com	x	x					
6	DANIEL RICARDO	SORIANO VARGAS	311 3771998		x	x					
7	DEIVIS	PEREZ PEREZ	**300 8920242**		x	x					
8	FARYD JOSE	CASTRO HOYOS	**320 5894227**		x	x					
9	HAROLD	RODRIGUEZ HERNANDEZ			x	x					
10	HEIDY JOHANNA	MERCADO PEREZ	**313 7534052**	heidymercado992@gmail.com	x						
11	IEISON	GARCES PATERNINA				x					
12	JESUS EDUARDO	COGOLLO PACHECO			x	x					
13	JORMAN	GONZALEZ MUÑOZ	300 2212289			x					
14	JOSE ARMANDO	MORA ORTEGA	**302 4270465**	poolmazter14@gmail.com	x	x					
15	JUAN DAVID	CARMONA CASARRUBIO	312 7189834		x						
16	JUSEPTH MARONIS	MARTINEZ GANDARA	300 4858017	maronismartinez@gmail.com		x					
17	KEVIN DAVID	PADILLA GONZALEZ			x						
18	LEIVER AUGUSTO	RICARDO VEGA	320 7083186	leivega-123@hotmail.com	x	x					
19	LORENA	MARQUEZ SALAS			x	x					
20	MANUEL ESTEBAN	POLO MEDRANO	320 9236123	Medranoesteban72@gmail.com	x						
21	MARIA VICTORIA	LOBO GONZALEZ	323 3887325	lobogonzalezmaria0913@gmail.com		x					
22	SEBASTIÁN	LÓPEZ CAMACHO			x	x					
23	VICTOR ALFONSO	VILLADA PUCHE	**313 5945745**		x	x					
24	WILMER	FLOREZ SIBAJA	314 7492300	florez.wilmer27@gmail.com	x	x					
						x					
20						x					
						x					

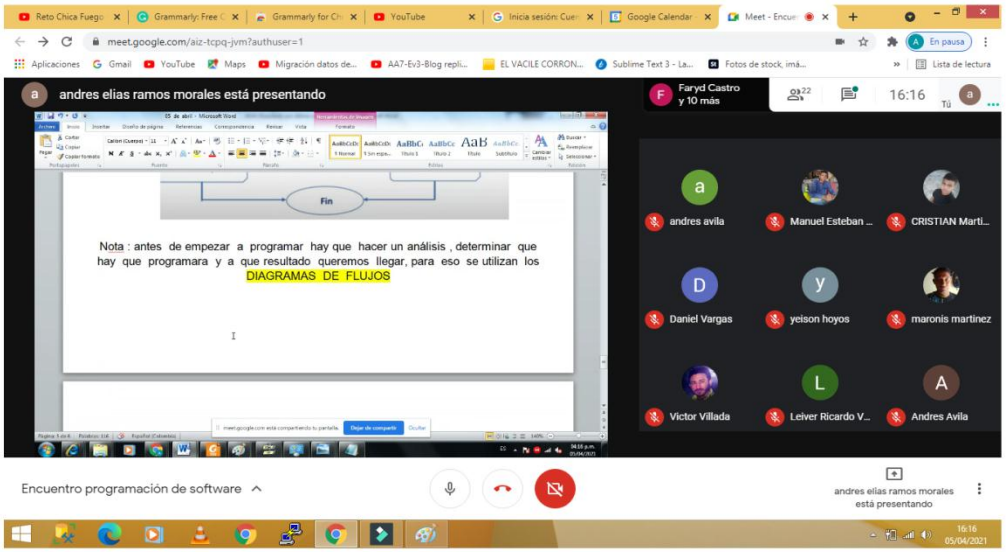
ANEXOS

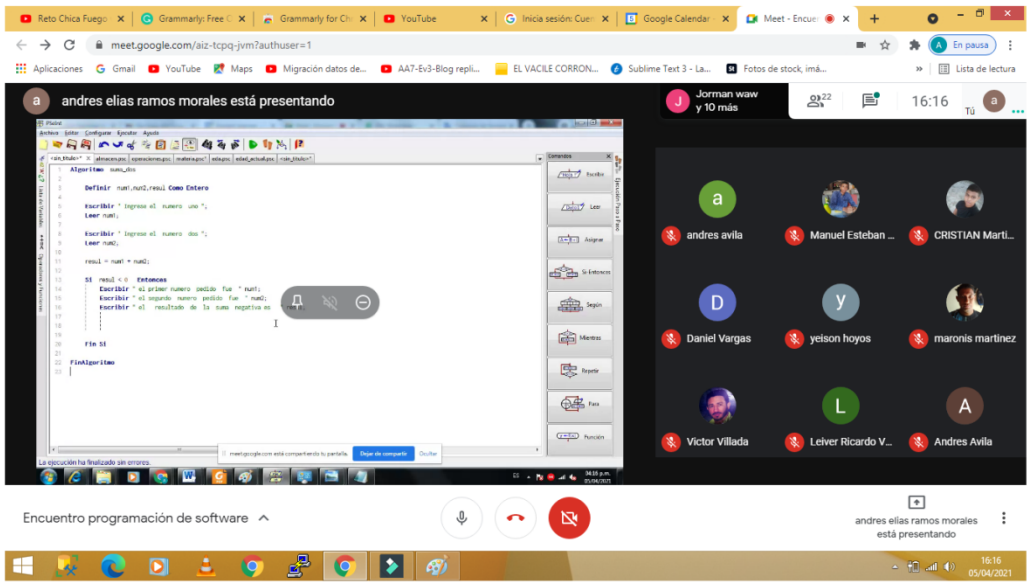
Anexo Obligación contractual 1, 2 y 5. Se desarrolló acompañamiento a la formación en el programa técnico Programación de Software ficha **2233112** , **MONTELIBANO** correspondiente mes de abril

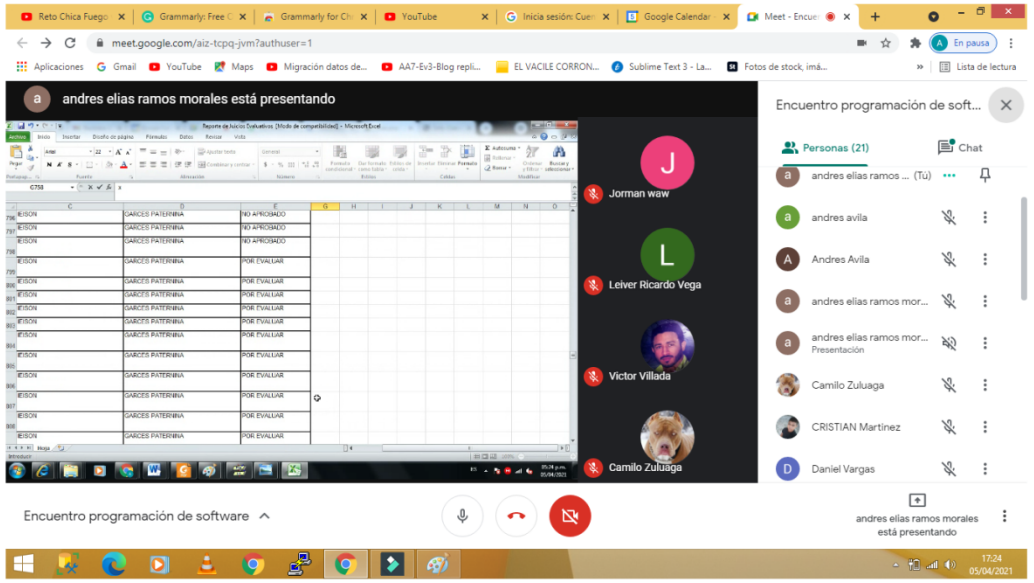


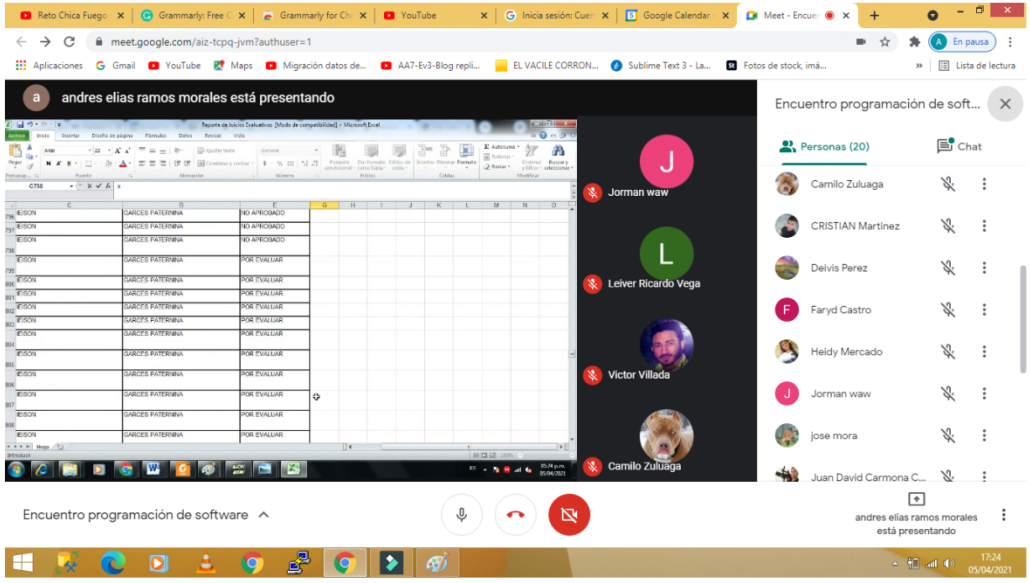


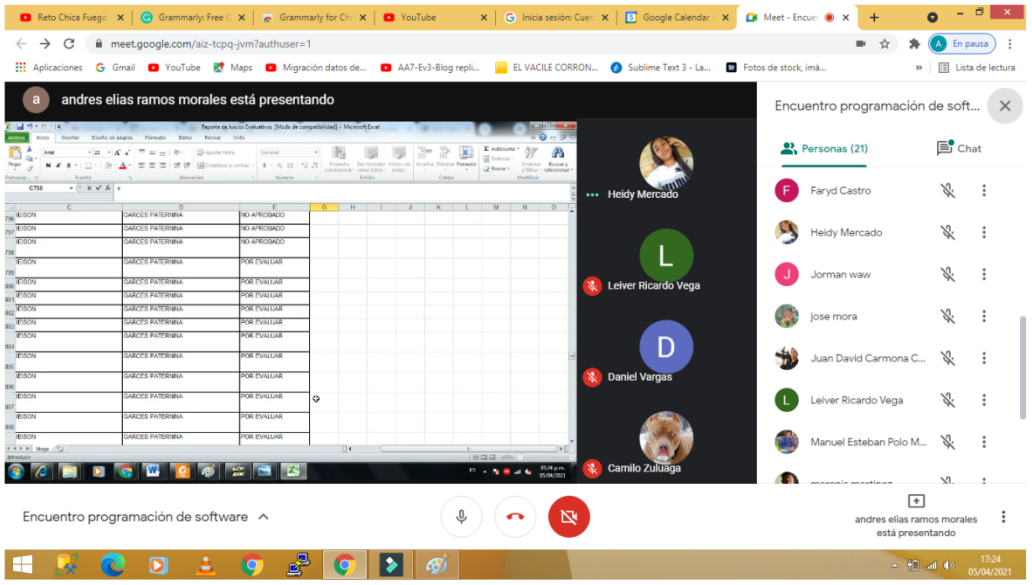




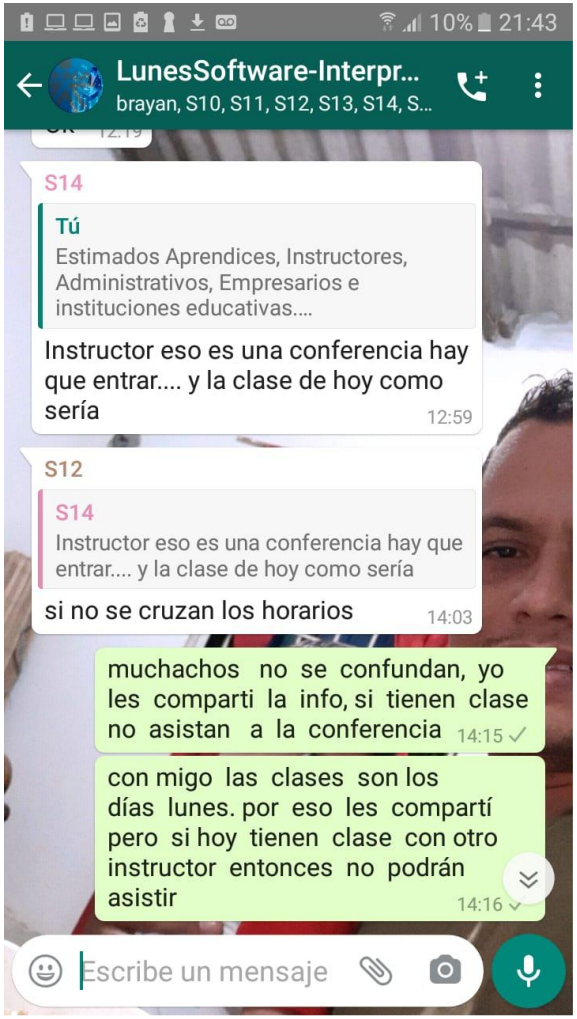

andres elias ramos morales está presentando
Jorman waw y 10 más
16:16
andres avila
Manuel Esteban ...
CRISTIAN Marti...
Daniel Vargas
yeison hoyos
maronis martinez
Victor Villada
Leiver Ricardo V...
Andres Avila
Encuentro programación de software
andres elias ramos morales está presentando

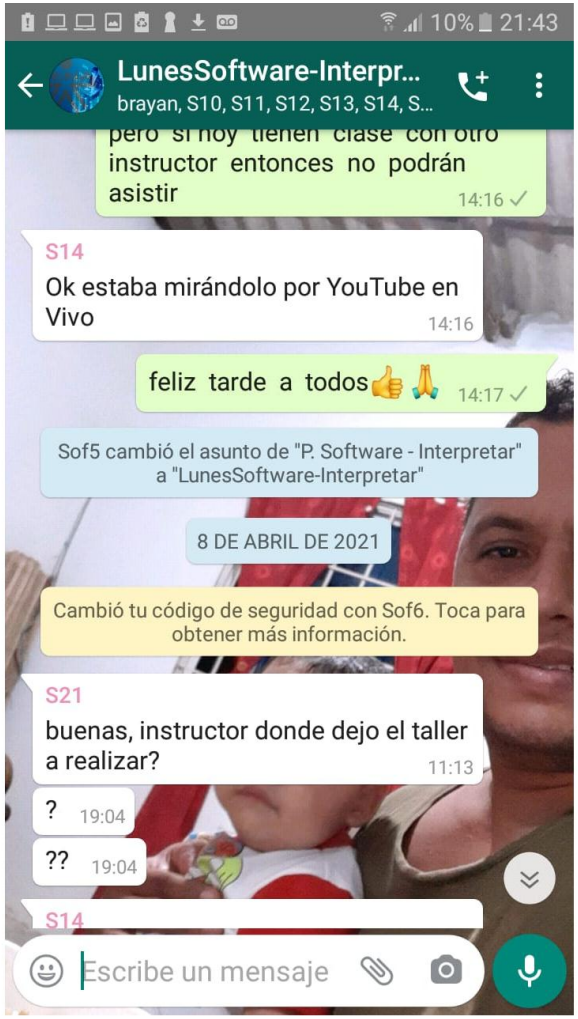

andres elias ramos morales está presentando
Jorman waw
Leiver Ricardo Vega
Victor Villada
Camilo Zuluaga
Encuentro programación de soft...
Personas (21)
Chat
andres avila
Andres Avila
CRISTIAN Martinez
Daniel Vargas
Encuentro programación de software
andres elias ramos morales está presentando

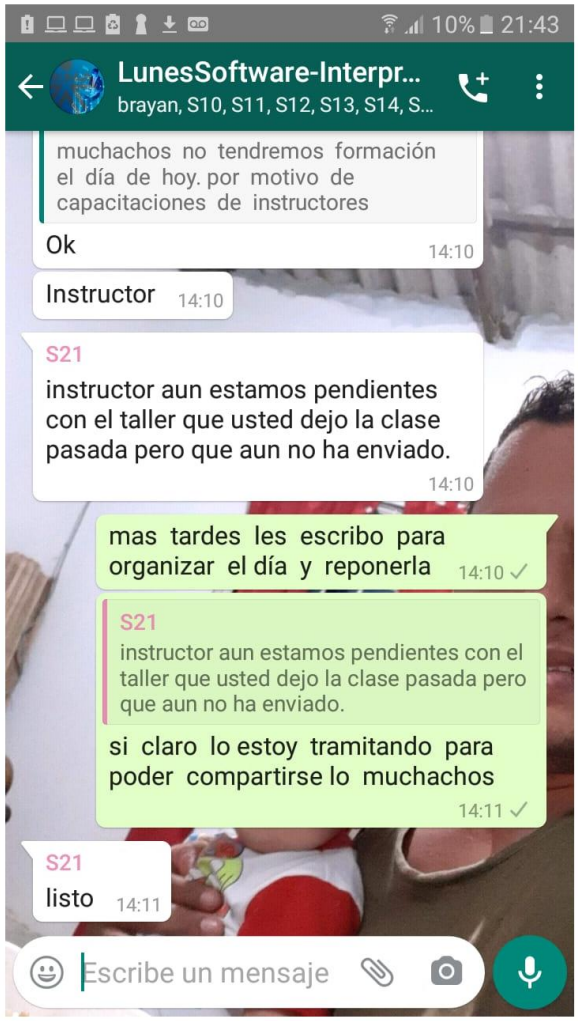

andres elias ramos morales está presentando
Jorman waw
Leiver Ricardo Vega
Victor Villada
Camilo Zuluaga
Encuentro programación de soft...
Personas (20)
Chat
Camilo Zuluaga
CRISTIAN Martinez
Deivis Perez
Faryd Castro
Heidy Mercado
Jorman waw
jose mora
Encuentro programación de software
andres elias ramos morales está presentando


andres elias ramos morales está presentando
Heidy Mercado
Leiver Ricardo Vega
Daniel Vargas
Camilo Zuluaga
Encuentro programación de soft...
Personas (21)
Chat
Faryd Castro
Heidy Mercado
Jorman waw
jose mora
Leiver Ricardo Vega
Encuentro programación de software
andres elias ramos morales está presentando

Evidencia uso de la herramienta **whatsApp** , formación en el programa técnico Programación de Software ficha **2233112** , **MONTELIBANO** correspondiente mes de abril







REGIONAL CÓRDOBA
CENTRO AGROPECUARIO Y DE BIOTECNOLOGIA EL PORVENIR
PLAN DE TRABAJO

PROGRAMA DE FORMACIÓN: **PROGRAMACION DE SOFTWARE**

FICHA: 2233112

COMPETENCIA: DESARROLLAR LA SOLUCIÓN DE SOFTWARE DE ACUERDO CON EL DISEÑO Y METODOLOGÍAS DE DESARROLLO

RESULTADO (S) DE APRENDIZAJE:
. • INTERPRETAR LA INFORMACIÓN TÉCNICA DE DISEÑO PARA LA CODIFICACIÓN DEL SOFTWARE. (Casos de uso – Clases – Requerimientos – ER - R)

NOMBRE DEL APRENDIZ:

ACTIVIDAD (ES) A DESARROLLAR	FORMA DE ENTREGA		FECHA DE ENTREGA	ENTREGÓ	
	FÍSICA	DIGITAL		SI	NO
INTERPRETAR LA INFORMACIÓN TÉCNICA DE DISEÑO PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE INFORMACION		x	15/04/2021		
MODELA LOS DIFERENTES OBJETOS O ENTIDADES , DE ACUERDO A REQUERIMIENTOS ESTABLECIDOS		x	29/04/2021		

Anexo Obligación contractual 1, 2 y 5. Se desarrolló acompañamiento a la formación en el programa técnicoPrograma de Software ficha **2203062, municipio de Sahagún, mes de abril de 2021**

LISTA DE ASISTENCIA - EJECUCIÓN DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL

LUGAR:

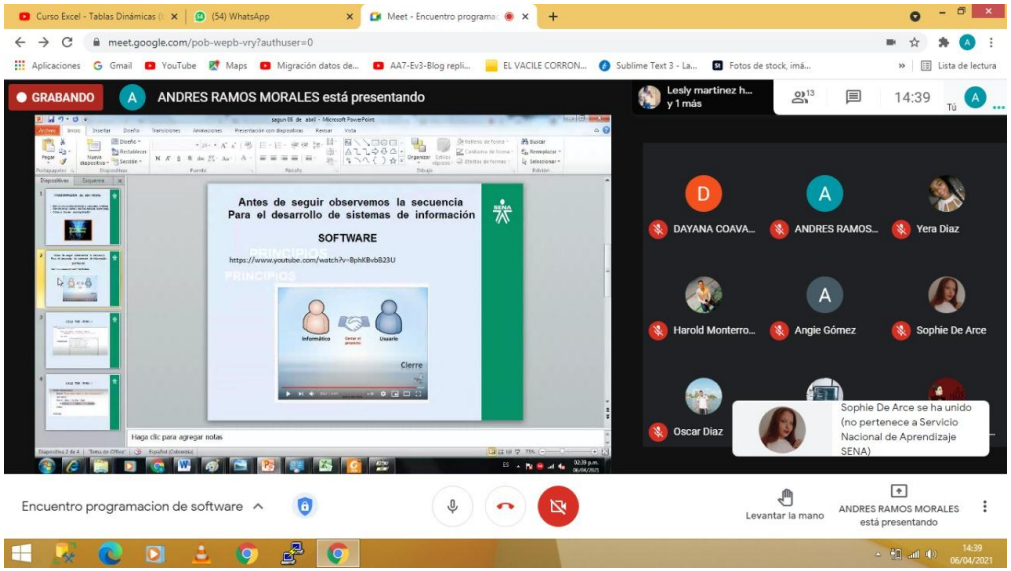
OBJETIVO:

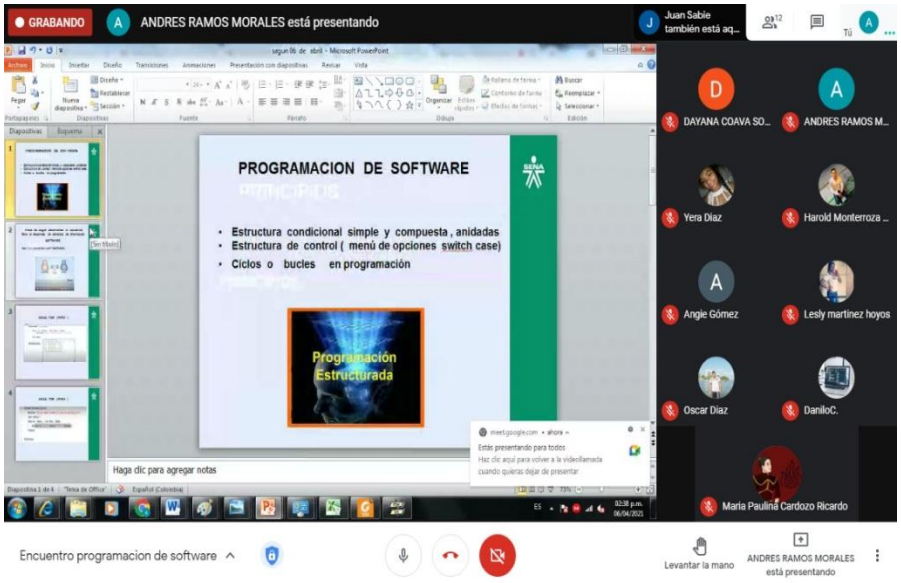
Programa de Formación:	PROGRAMACION DE SOFTWARE	**Código del Programa:**	233104- VER 1	**Ficha de Caracterización:**	2203062
Competencia:	DESARROLLAR LA SOLUCIÓN DE SOFTWARE DE ACUERDO CON EL DISEÑO Y METODOLOGÍAS DE DESARROLLO FICHA:	**Resultado de Aprendizaje:**	INTERPRETAR LA INFORMACION TECNICA DE DISEÑO PARA LA CODIFICACION DEL SOFTWARE.		

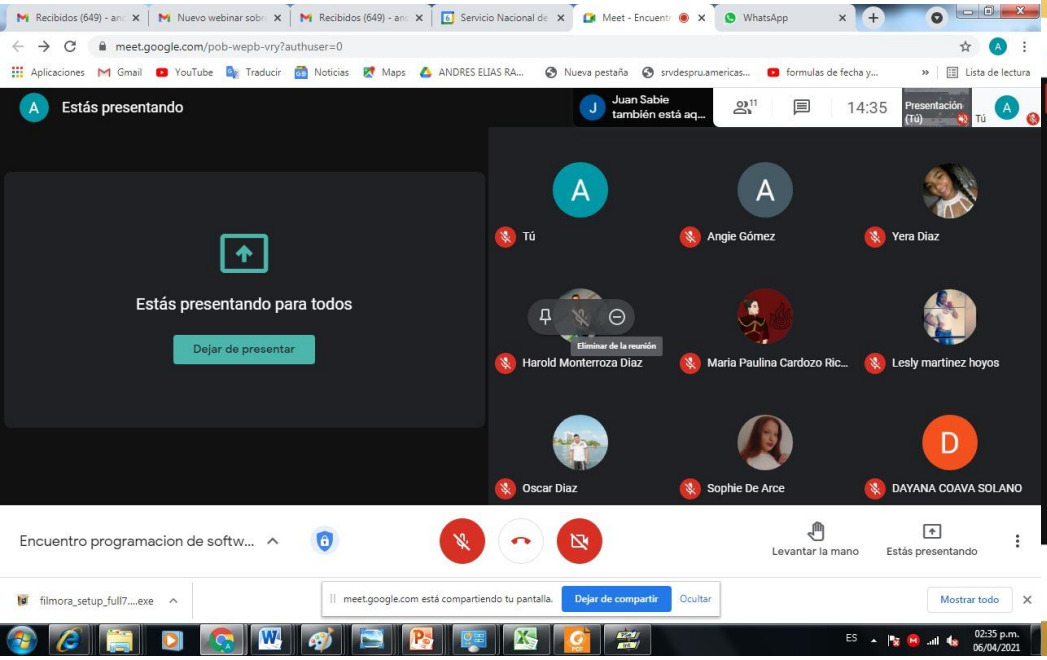
Tipo de Programa:	**Oferta Regular** X_ **FIC** **Víctima** **Etnia** **Integración con la Media**	**Tipo de Formación:**	**Titulada** ____X	**Complementaria**	**Mes:** ABRIL	**Año:** 2021
Instructor:	**ANDRES ELIAS RAMOS MORALES**	**Correo Electrónico:** ramosm@sena.edu.co			**Teléfono:** 3045297582	

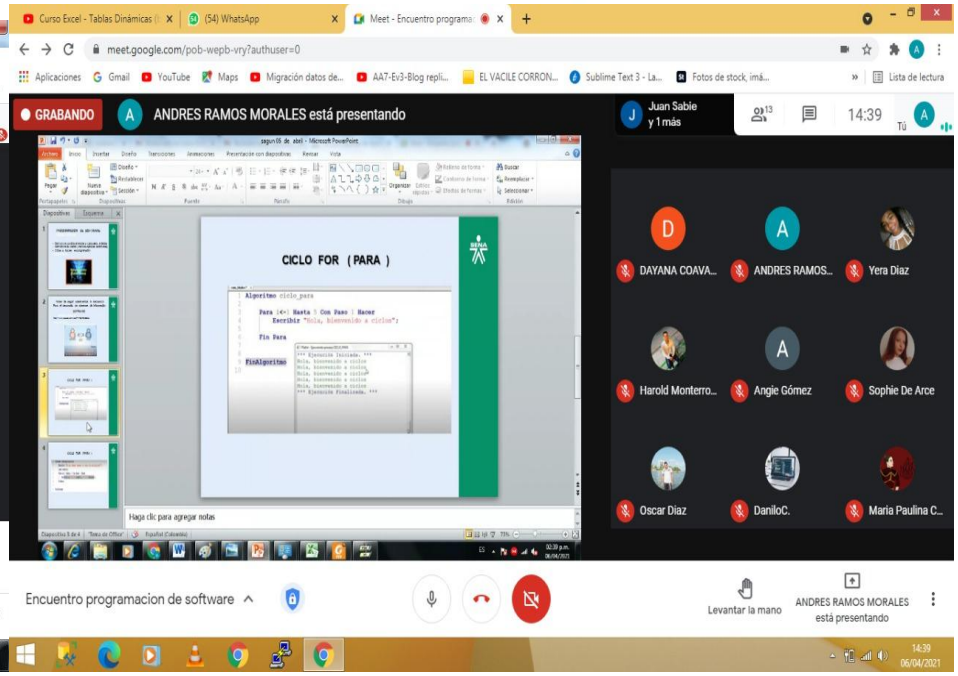
No.	DATOS DEL APRENDIZ				DIA 06	DIA 07	DIA	DIA	DIA	DIA	DIA
	Nombre	Apellidos	Celular	Correo Electrónico	Firma Aprendiz	Firma del Aprendiz	Firma del Aprendiz	Firma del Aprendiz	Firma del Aprendiz	Firma del Aprendiz	Firma del Aprendiz
1	SUSAN MELISSA	CORTECERO LEGUIA	**3205568985**		x	x					
2	YONER MANUEL	BENITEZ LOBO	3145231216		x	x					
3	ELIBER EMIRO	MENDEZ HERNANDEZ	3145236989		x	x					
4	JUAN CAMILO	SABIE ARROYO	3205560604		x	x					
5	DAYANA	COAVA SOLANO	**3045297563**		x	x					
6	MARIA PAULINA	CARDOZO RICARDO	3152090226		x	x					
7	MARIA PAULINA	CARDOZO RICARDO			x	x					
8	JUAN ESTEBAN	CARDOZO RICARDO	**3106242901**		x	x					
9	GERALDINE	DIAZ ARRIETA	3206676831		x	x					
10	ANGIE JHOANA	GOMEZ DIAZ			x	x					
11	DEIBER ANDRES	TORRES TOBIO	3107173435								
12	JOSE ALFREDO	BUELVAS CHAVEZ	3106242908		x	x					
13	ANA KARINA	MONTIEL ORTEGA	3206676831		x	x					
14	DARCY CAMILA	MARTINEZ GAIBAO	**3206678523**		x	x					
15	DANILO ANTONIO	MACEA SANTOS	3185485361		x	x					
16	SOFIA	DE ARCE ISAZA	3105236547								
17	LESLY YISETH	MARTINEZ HOYOS	3135560407		x	x					
18	LEDIS CECILIA	ROMERO BARROSO	3045147583		x	x					
19	OSCAR IVAN	DIAZ OTERO	3206558978		x	x					
20	HAROLD	MONTERROZA DIAZ	3125301221		x	x					
21	THALIA	MARTINEZ GAIBAO	3105423131			x					
22											
23											
24											
20											

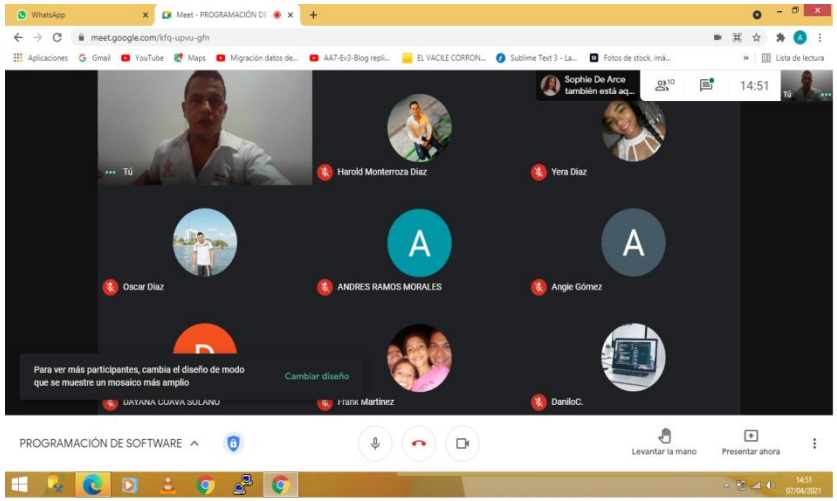
Evidencia de formaciÓn virtual herramienta google meet; ficha 2203062 programaciÓn de software SAHAGUN mes de abril de 2021

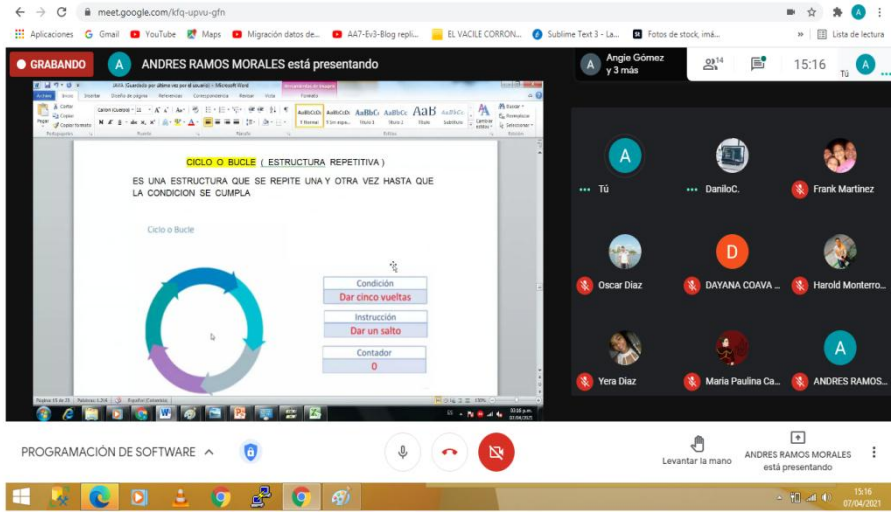


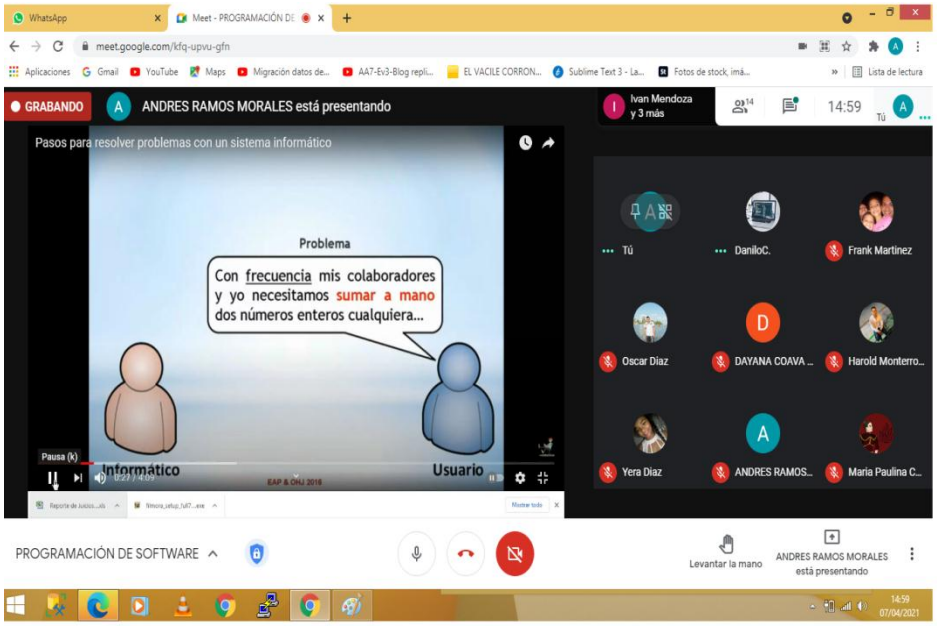


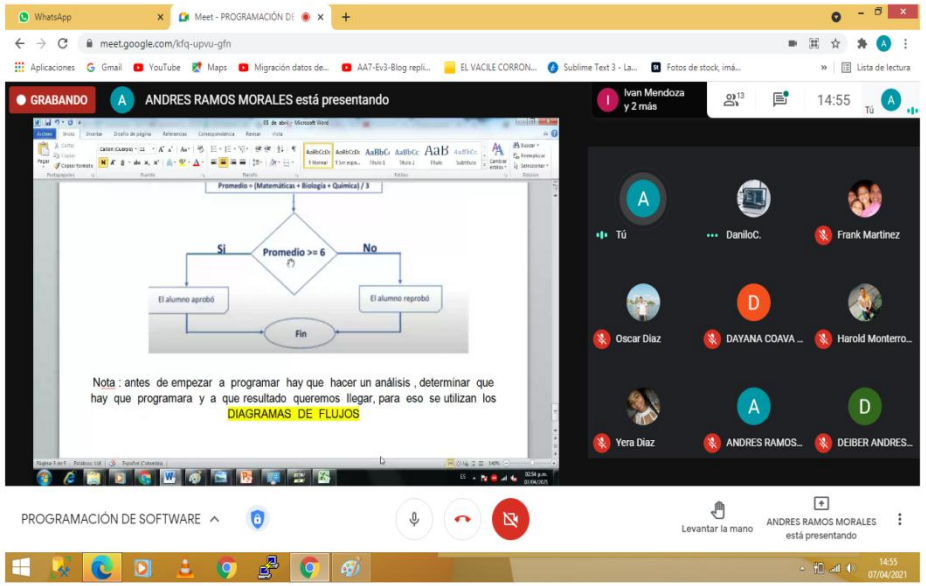


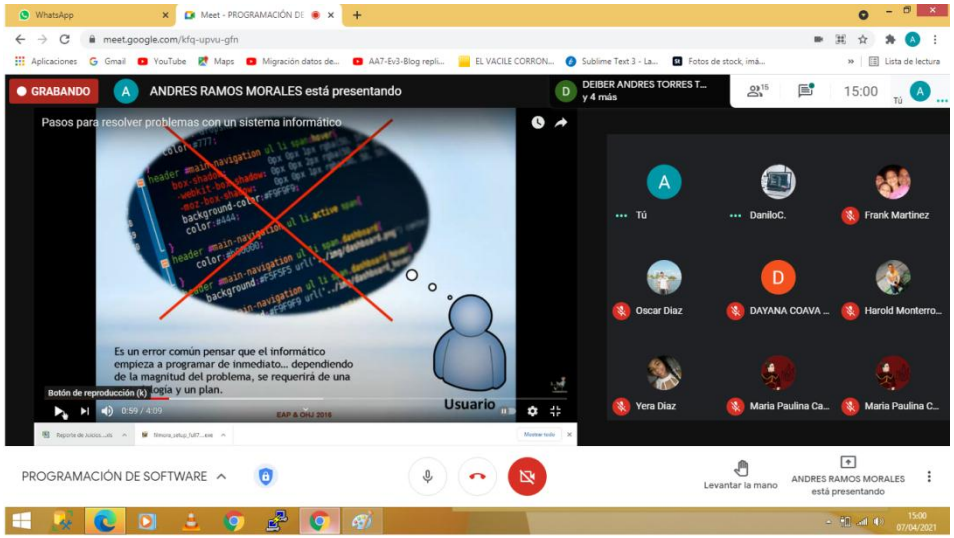


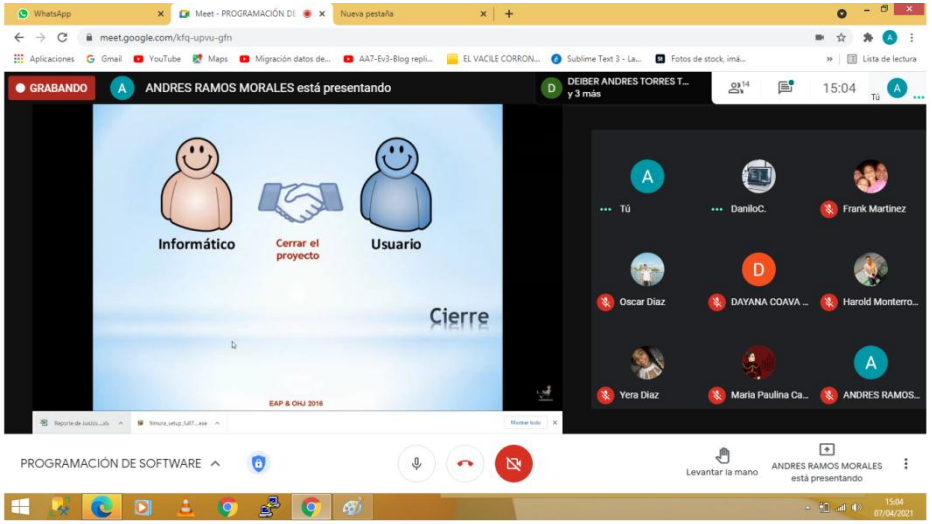

Meet - PROGRAMACIÓN DE
meet.google.com/kfq-upvu-gfn
Sophie De Arce también está aq...
14:51
Tú
Harold Monterroza Diaz
Yera Diaz
Oscar Diaz
ANDRES RAMOS MORALES
Angie Gómez
Para ver más participantes, cambia el diseño de modo que se muestre un mosaico más amplio
Cambiar diseño
DANILO COAVA SOLANO
Frank Martinez
DaniloC.
PROGRAMACIÓN DE SOFTWARE
Levantar la mano
Presentar ahora

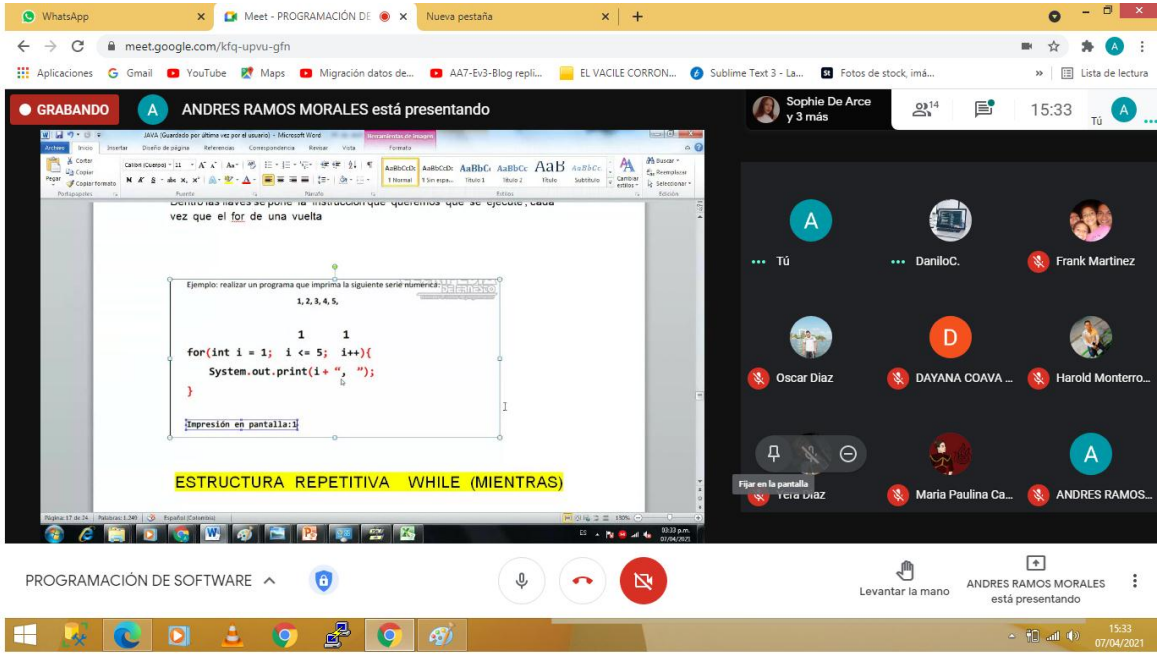

meet.google.com/kfq-upvu-gfn
GRABANDO
ANDRES RAMOS MORALES está presentando
Angie Gómez y 3 más
15:16
CICLO O BUCLE (ESTRUCTURA REPETITIVA)
ES UNA ESTRUCTURA QUE SE REPITE UNA Y OTRA VEZ HASTA QUE LA CONDICION SE CUMPLA
Ciclo o Bucle
Condición
Dar cinco vueltas
Instrucción
Dar un salto
Contador
0
Tú
DaniloC.
Frank Martinez
Oscar Diaz
DAYANA COAVA ...
Harold Monterro...
Yera Diaz
Maria Paulina Ca...
ANDRES RAMOS...
PROGRAMACIÓN DE SOFTWARE
Levantar la mano
ANDRES RAMOS MORALES está presentando


meet.google.com/kfq-upvu-gfn
GRABANDO
ANDRES RAMOS MORALES está presentando
Ivan Mendoza y 3 más
14:59
Pasos para resolver problemas con un sistema informático
Problema
Con frecuencia mis colaboradores y yo necesitamos sumar a mano dos números enteros cualquiera...
Pausa (k)
Informático
Usuario
Tú
DaniloC.
Frank Martinez
Oscar Diaz
DAYANA COAVA ...
Harold Monterro...
Yera Diaz
ANDRES RAMOS...
Maria Paulina C...
PROGRAMACIÓN DE SOFTWARE
Levantar la mano
ANDRES RAMOS MORALES está presentando


meet.google.com/kfq-upvu-gfn
GRABANDO
ANDRES RAMOS MORALES está presentando
Ivan Mendoza y 2 más
14:55
Promedio = (Matemáticas + Biología + Química) / 3
Si
Promedio >= 6
No
El alumno aprobó
El alumno reprobó
Fin
Nota : antes de empezar a programar hay que hacer un análisis , determinar que hay que programara y a que resultado queremos llegar, para eso se utilizan los DIAGRAMAS DE FLUJOS
Tú
DaniloC.
Frank Martinez
Oscar Diaz
DAYANA COAVA ...
Harold Monterro...
Yera Diaz
ANDRES RAMOS...
DEIBER ANDRES...
PROGRAMACIÓN DE SOFTWARE
Levantar la mano
ANDRES RAMOS MORALES está presentando


GRABANDO
ANDRES RAMOS MORALES está presentando
Pasos para resolver problemas con un sistema informático
Es un error común pensar que el informático empieza a programar de inmediato... dependiendo de la magnitud del problema, se requerirá de una
Usuario
PROGRAMACIÓN DE SOFTWARE
Levantar la mano
ANDRES RAMOS MORALES está presentando


GRABANDO
ANDRES RAMOS MORALES está presentando
Informático
Cerrar el proyecto
Usuario
Cierre
PROGRAMACIÓN DE SOFTWARE
Levantar la mano
ANDRES RAMOS MORALES está presentando


GRABANDO
ANDRES RAMOS MORALES está presentando
Ejemplo: realizar un programa que imprima la siguiente serie numérica:
1, 2, 3, 4, 5,
for(int i = 1; i <= 5; i++){
System.out.print(i + ", ");
}
Impresión en pantalla:1
ESTRUCTURA REPETITIVA WHILE (MIENTRAS)
PROGRAMACIÓN DE SOFTWARE
Levantar la mano
ANDRES RAMOS MORALES está presentando

Evidencia contacto a través de la herramienta whatsapp; formación ficha 2203062 programación de software SAHAGUN mes de abril de 2021







REGIONAL CÓRDOBA
CENTRO AGROPECUARIO Y DE BIOTECNOLOGIA EL PORVENIR
PLAN DE TRABAJO

PROGRAMA DE FORMACIÓN: **PROGRAMACION DE SOFTWARE**

FICHA: 2203062

COMPETENCIA: DESARROLLAR LA SOLUCIÓN DE SOFTWARE DE ACUERDO CON EL DISEÑO Y METODOLOGÍAS DE DESARROLLO

RESULTADO (S) DE APRENDIZAJE:
. • INTERPRETAR LA INFORMACIÓN TÉCNICA DE DISEÑO PARA LA CODIFICACIÓN DEL SOFTWARE. (Casos de uso – Clases – Requerimientos – ER - R)

NOMBRE DEL APRENDIZ:

ACTIVIDAD (ES) A DESARROLLAR	FORMA DE ENTREGA		FECHA DE ENTREGA	ENTREGÓ	
	FÍSICA	DIGITAL		SI	NO
INTERPRETAR LA INFORMACIÓN TÉCNICA DE DISEÑO PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE INFORMACION		x	05/04/2021		
REALIZA EL INFORME TECNICO DE ACUERDO A ESTANDARES ESTABLECIDOS		x	18/04/2021		
MODELA LOS DIFERENTES OBJETOS O ENTIDADES , DE ACUERDO A REQUERIMIENTOS ESTABLECIDOS		X	30/04/2021		



LISTA DE ASISTENCIA - EJECUCIÓN DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL

LUGAR:

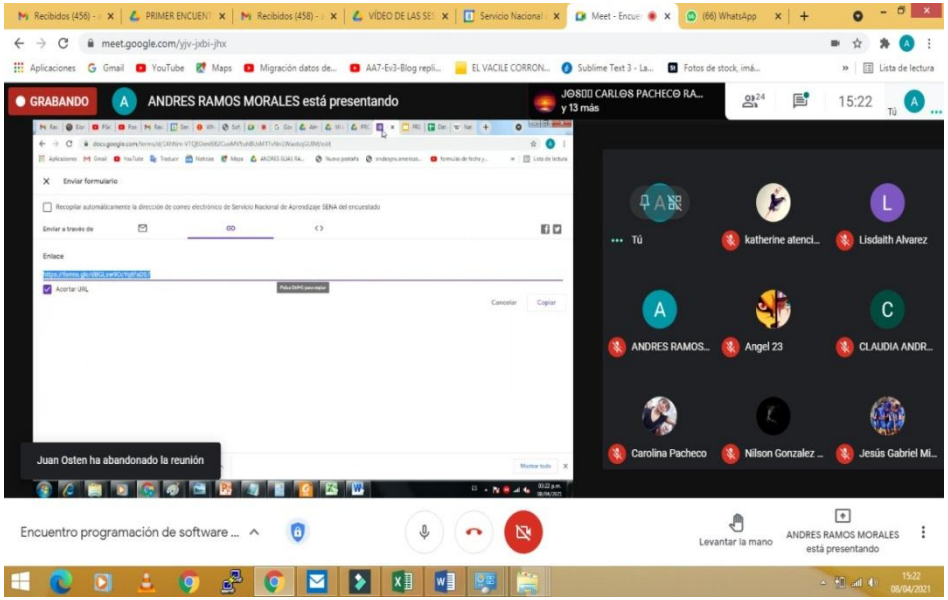
OBJETIVO:

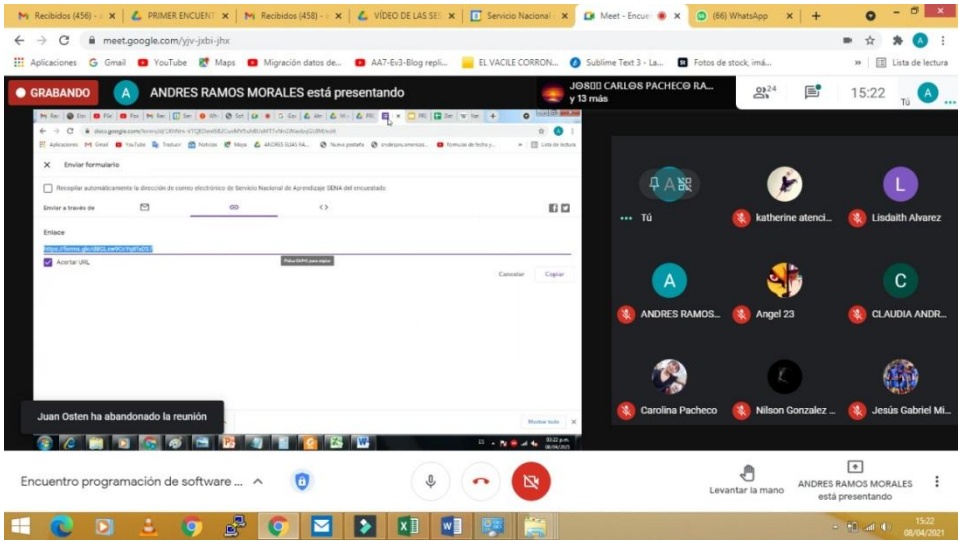
Programa de Formación:	PROGRAMACION DE SOFTWARE	**Código del Programa:** 233104- VER 1	**Ficha de Caracterización:** 2254021
Competencia:	UTILIZAR HERRAMIENTAS INFORMATICAS DE ACUERDO CON NECESIDADES DE MANEJO DE INFORMACION	**Resultado de Aprendizaje:**	IMPLEMENTAR BUENAS PRACTICAS DE USO DE LAS HERRAMIENTAS INFORMATICAS DE ACUERDO CON LNA TECNOLOGIA

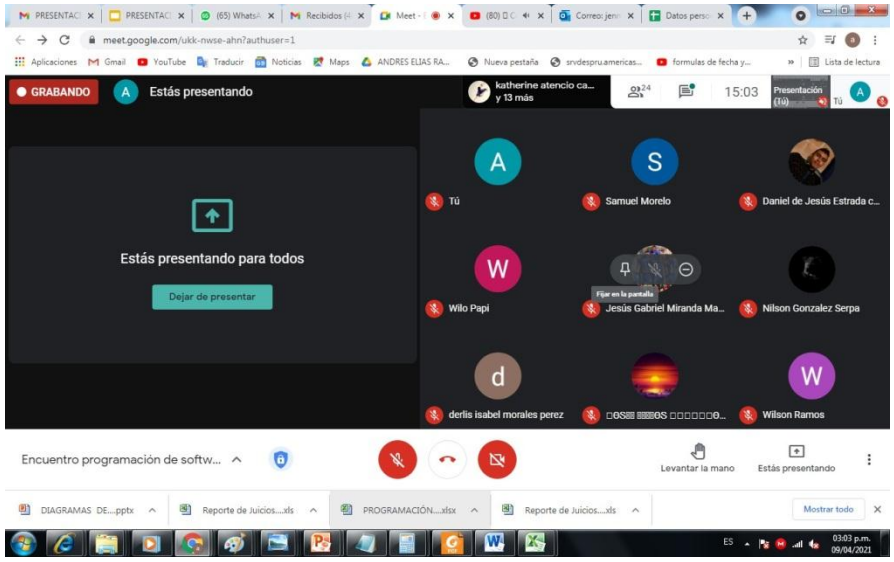
Tipo de Programa:	**Oferta Regular** X_ **FIC** **Víctima** **Etnia** **Integración con la Media**	**Tipo de Formación:**	**Titulada** ____X	**Complementaria**	**Mes:** ABRIL **Año:** 2021
Instructor:	**ANDRES ELIAS RAMOS MORALES**	**Correo Electrónico:** ramosm@sena.edu.co			**Teléfono:** 3045297582

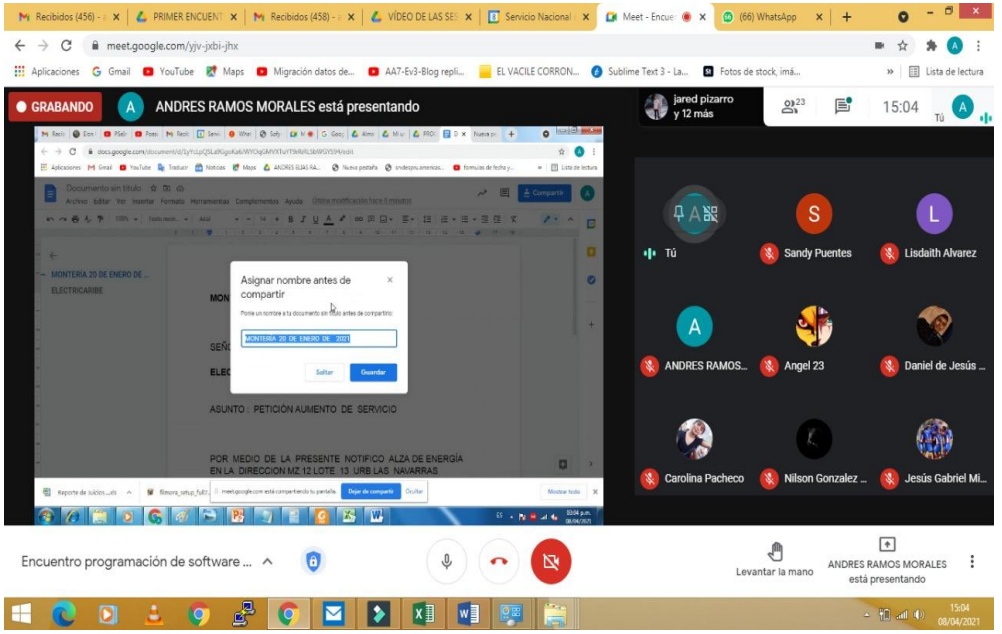
No.	DATOS DEL APRENDIZ				DIA 08	DIA 09	DIA	DIA	DIA	DIA	DIA
	Nombre	Apellidos	Celular	Correo Electrónico	Firma Aprendiz	Firma del Aprendiz	Firma del Aprendiz	Firma del Aprendiz	Firma del Aprendiz	Firma del Aprendiz	Firma del Aprendiz
1	SANDY YURANIS	PUENTES SIBAJA			X						
2	LUIS MIGUEL	ROMERO QUIÑONES			X	X					
3	DANIEL DE JESUS	ESTRADA CORDERO			x	X					
4	JORGE ANDRES	ARROYO CONDE			X	X					
5	LISDAITH	ALVAREZ QUINTANA			X	X					
6	ALDAIR JOSE	RIZO PEREZ			x	X					
7	DUBARLEY	MENDOZA BARRIOS			X	X					
8	YESICA PAOLA	LOBO TORRES			X	X					
9	CENILDA DEL CARMEN	GRANDETT MORALES			x	X					
10	RONALDO ANDRES	ESTRADA ROSARIO			X						
11	CAROLINA ANDREA	PACHECO PEREZ				X					
12	KERIN LORENA	GARCIA ESPITALETA			X	X					
13	JESUS	MANUEL CORDERO			X						
14	OSCAR DAVID	LUCAS POLO			X	X					
15	JESUS GABRIEL	MIRANDA MARTINEZ			x	X					
16	ELIANA MARIA	ROMERO CLEMENTE				X					
17	OSCAR IVAN	LOPEZ SALCEDO			X	X					
18	JHONATAN	ORTIZ HOYOS									
19	JUAN ANDRES	NISPERUZA OSTEN			X	X					
20	JARED DAVID	AVILA PIZARRO			x	X					
21	JEJSUS DAVID	RAMIREZ GALLEGO				X					
22	KATERINE	ATENCIO CASTRO			X	X					
23	JORGE ENRIQUE	CORDERO ESPITIA			X						
24	XIOMARA ELENA	HERRERA CHAVEZ			x						
25	CLAUDIA ANDREA	MEZA ACOSTA				X					
26	NILSON ANDRES	GONZALEZ SERPA			X	X					
27	SAMUEL ANDRES	MORELO ALVAREZ			X	X					
25	CLAUDIA ANDREA	MEZA ACOSTA			X	X					
26	NILSON ANDRES	GONZALES SERPA			X	X					
20	SAMUEL ANDRES	MORELO ALVAREZ									

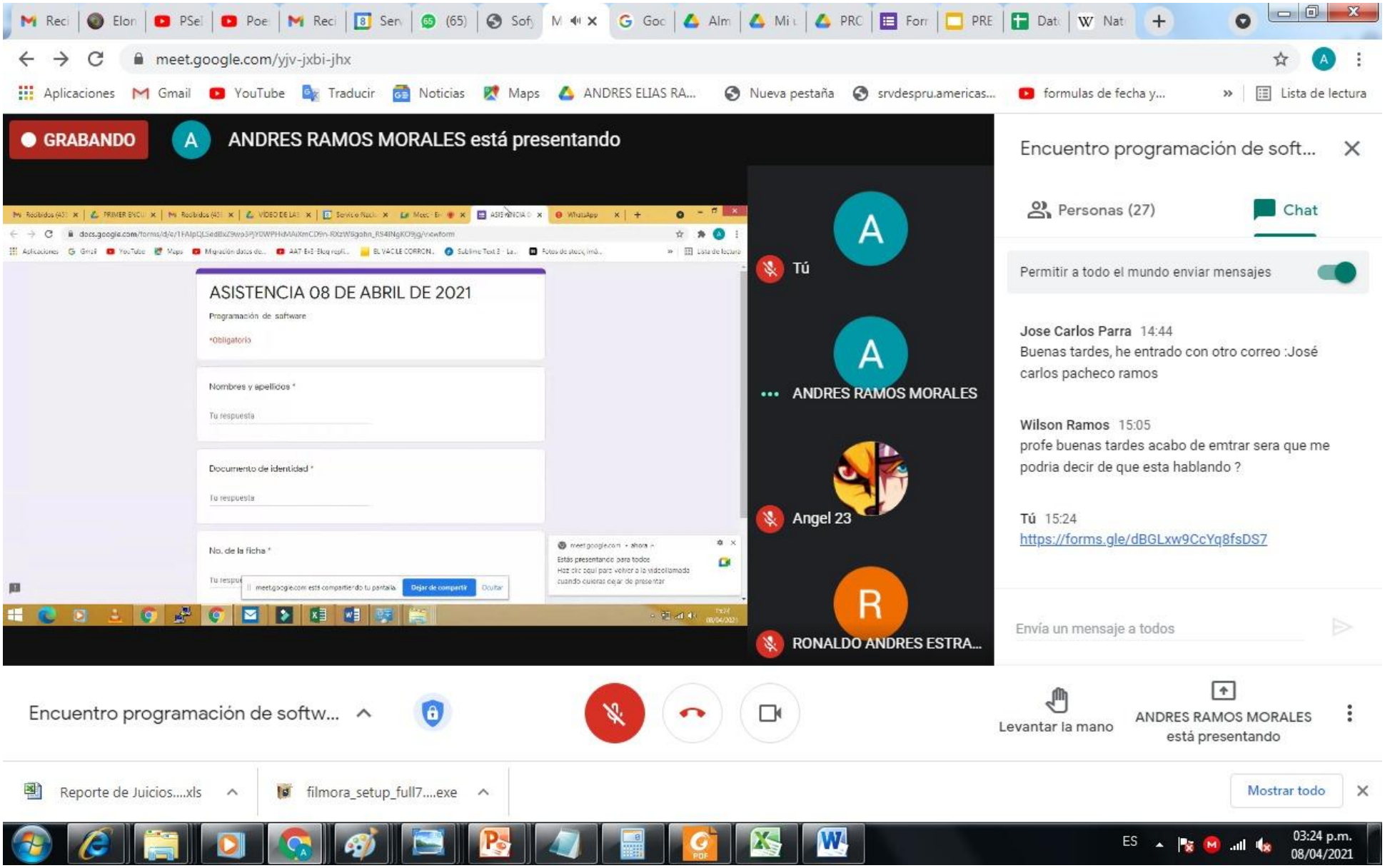
Anexo Obligación contractual 1, 2 y 5. Se desarrolló acompañamiento a la formación en el programa técnico Programación de Software ficha **2254021, san Andrés de sotavento** mes de abril.







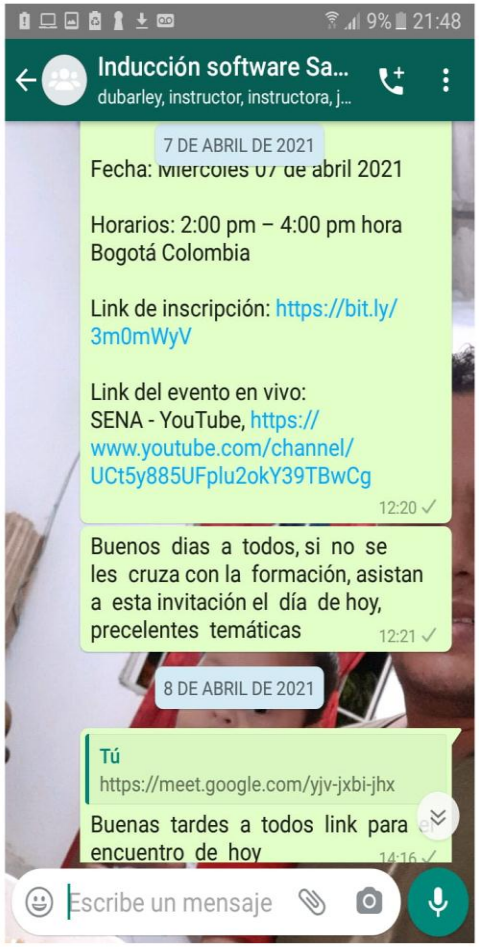



meet.google.com/yjv-jxbi-jhx
GRABANDO
ANDRES RAMOS MORALES está presentando
ASISTENCIA 08 DE ABRIL DE 2021
Programación de software
Nombres y apellidos *
Documento de identidad *
No. de la ficha *
Tú
ANDRES RAMOS MORALES
Angel 23
RONALDO ANDRES ESTRA...
Encuentro programación de soft...
Personas (27)
Chat
Permitir a todo el mundo enviar mensajes
Jose Carlos Parra 14:44
Buenas tardes, he entrado con otro correo :José carlos pacheco ramos
Wilson Ramos 15:05
profe buenas tardes acabo de emtrar sera que me podria decir de que esta hablando ?
Tú 15:24
https://forms.gle/dBGLxw9CcYq8fsDS7
Envía un mensaje a todos
Encuentro programación de softw...
Levantar la mano
ANDRES RAMOS MORALES está presentando
Reporte de Juicios....xls
filmora_setup_full7....exe
Mostrar todo
ES
03:24 p.m.
08/04/2021

Evidencia contacto a través de la herramienta whatsapp; formación ficha 2254021 programación de software san Andrés de sotavento mes de abril de 2021









CENTRO AGROPECUARIO Y DE BIOTECNOLOGIA EL PORVENIRPLAN DE TRABAJO

PROGRAMA DE FORMACIÓN: PROGRAMACION DE SOFTWARE

FICHA: 2254021 FASE DEL PROYECTO: 1

COMPETENCIA: UTILIZAR HERRAMIENTAS INFOREMATICAS DE ACUERDO CON NECESIDADES DE MANEJO DE INFORMACION

RESULTADO (S) DE APRENDIZAJE:
1 -. IMPLEMENTAR BUENAS PARACTICAS DE USO DE LA HERRAMIENTAS INFORMATICAS DE ACUERDO CON LA TECNOLOGIA

NOMBRE DEL APRENDIZ:

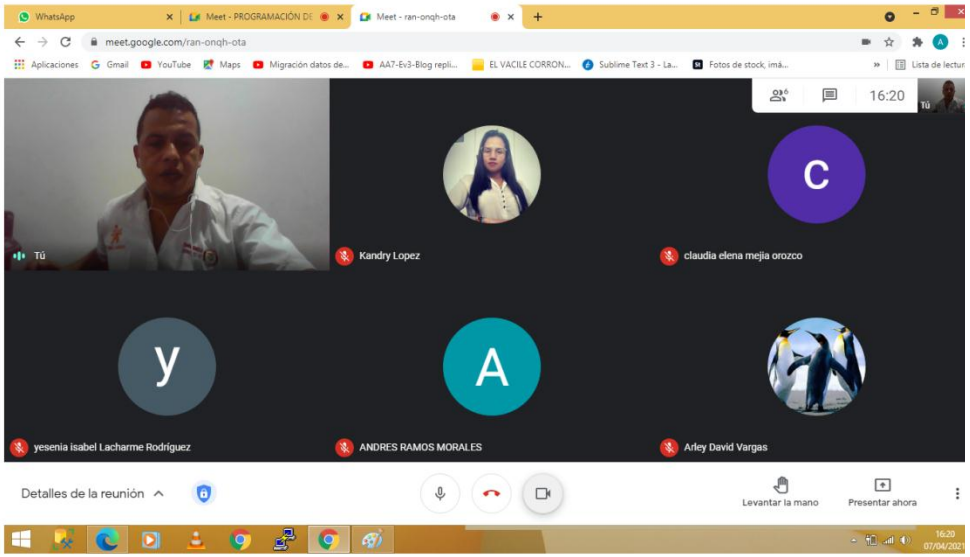
ACTIVIDAD (ES) A DESARROLLAR	FORMA DE ENTREGA		FECHA DE ENTREGA	ENTREGÓ	
	FÍSICA	DIGITAL		SI	NO
REALIZA OPERACIONES CON RESPECTO A LAS HOJAS DE CÁLCULO EN LA NUBE (ONEDRIVE , GOOGLE DRIVE, DE ACUERDO A PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS)		X	22/04/2021		
REALIZA Y CONFIGURA FORMULARIO DE LA HERRAMIENTA GOOGLE DOCS Y FORMS CON BASE A PROCEDIMIENTO ESTABLECIDO		x	23/04/2021		

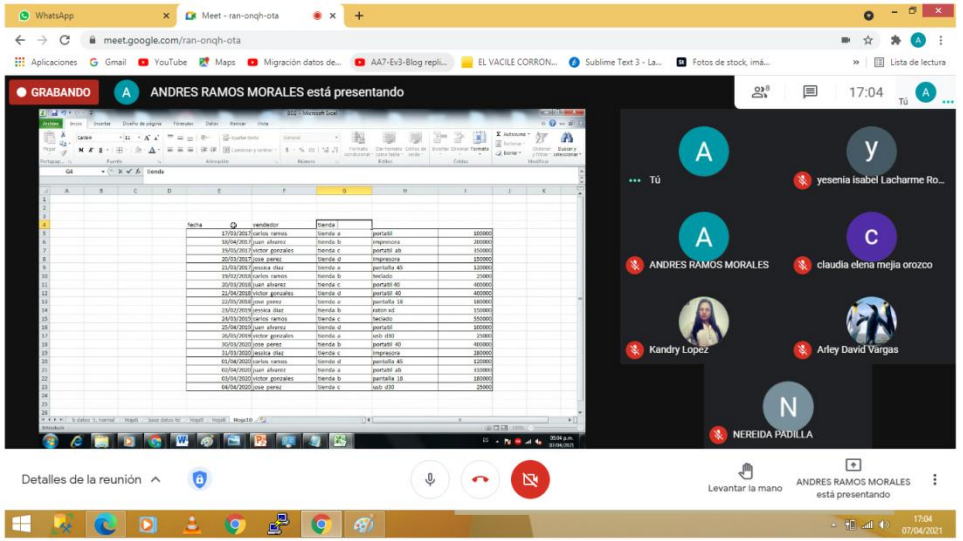
Anexo Obligación contractual 1, 2 y 5. Se desarrolló acompañamiento a la formación en el programa complementario: MANEJO INTERMEDIO DE LA HERRAMIENTA DE HOJAS DE CALCULO EXCEL, ficha 2287175 **FORMACION COMPLEMENTARIA**

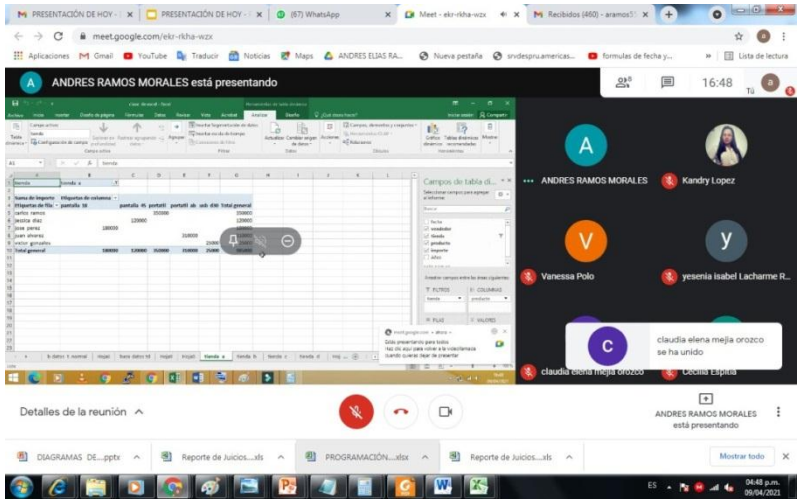
| | | |

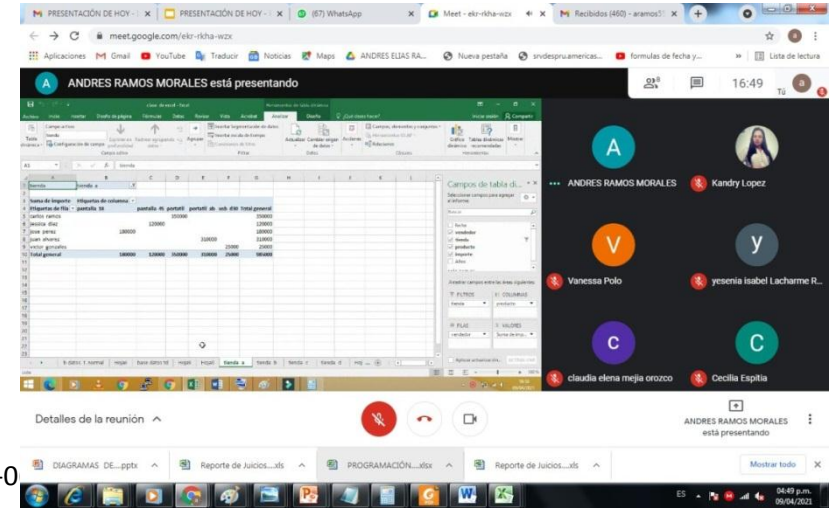
Formación complementaria

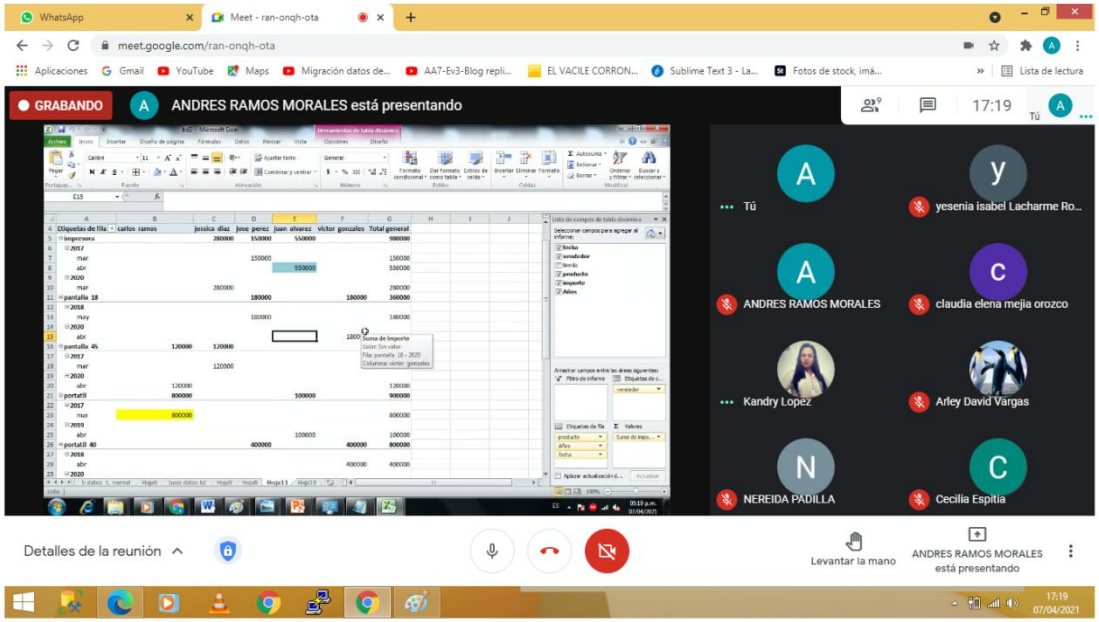
Anexo Obligación contractual 1, 2 y 5. Se desarrolló acompañamiento a la formación en el programa complementario: MANEJO INTERMEDIO DE LA HERRAMIENTA DE HOJAS DE CALCULO EXCEL, ficha 2287175

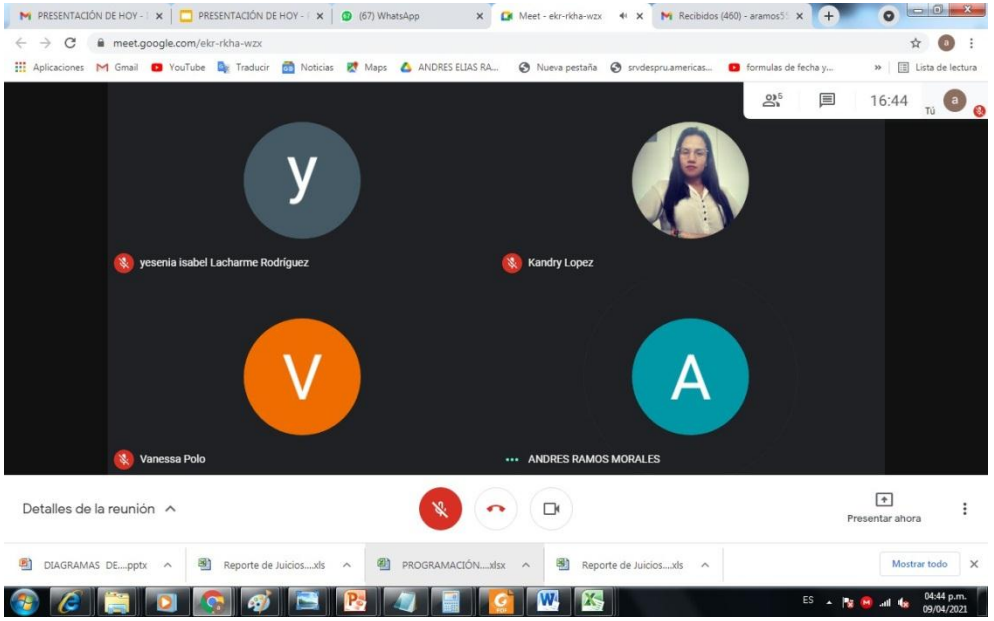


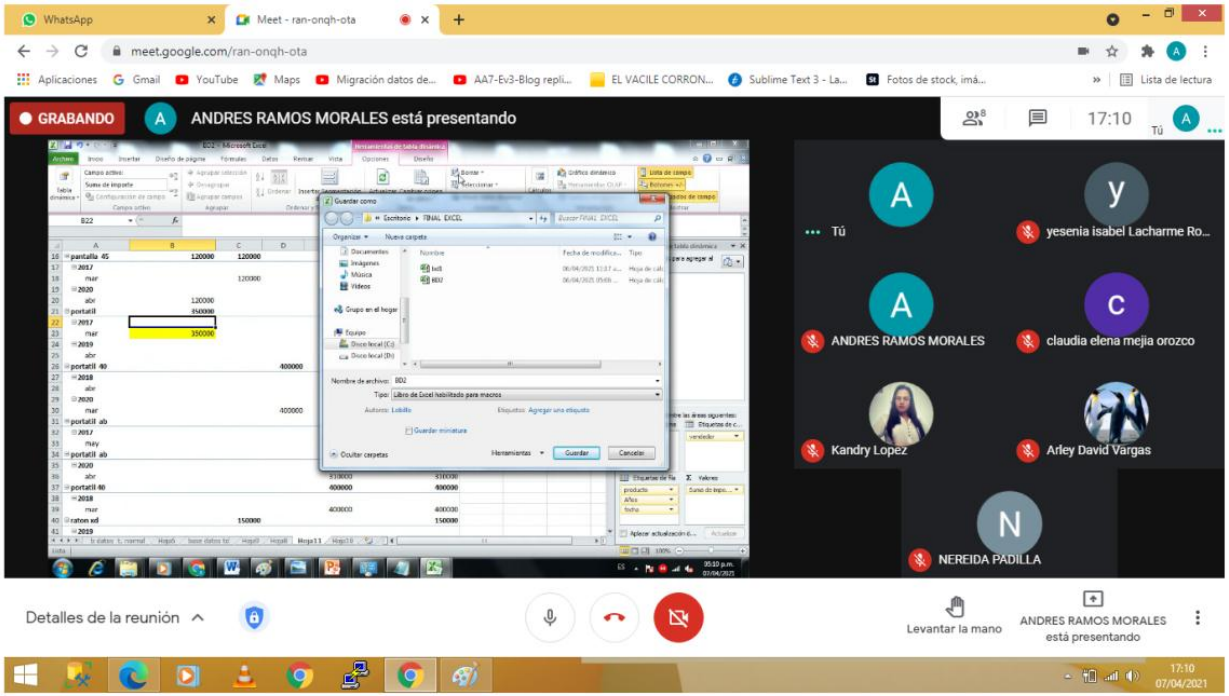







GRABANDO
ANDRES RAMOS MORALES está presentando
17:19
Tú
yesenia isabel Lacharme Ro...
ANDRES RAMOS MORALES
claudia elena mejia orozco
Kandry Lopez
Arley David Vargas
NEREIDA PADILLA
Cecilia Espitia
Detalles de la reunión
Levantar la mano
ANDRES RAMOS MORALES está presentando

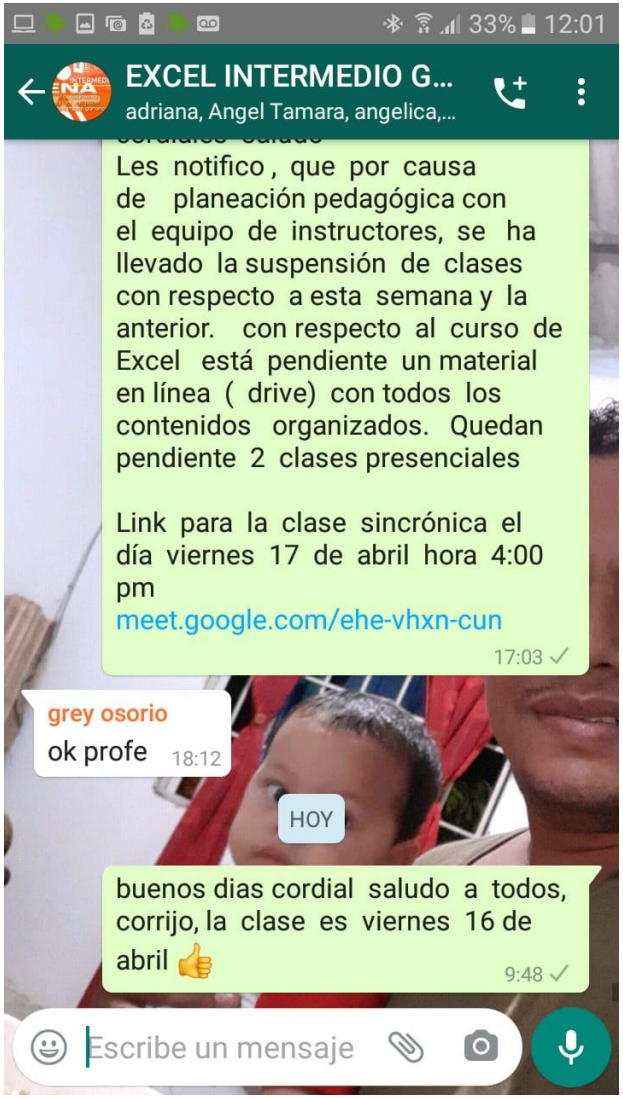

16:44
yesenia isabel Lacharme Rodríguez
Kandry Lopez
Vanessa Polo
ANDRES RAMOS MORALES
Detalles de la reunión
Presentar ahora


GRABANDO
ANDRES RAMOS MORALES está presentando
17:10
Tú
yesenia isabel Lacharme Ro...
ANDRES RAMOS MORALES
claudia elena mejia orozco
Kandry Lopez
Arley David Vargas
NEREIDA PADILLA
Detalles de la reunión
Levantar la mano
ANDRES RAMOS MORALES está presentando

Evidencia de utilización herramienta Whatsaap en el programa COMPLEMENTARIO EXCEL INTERMEDIO FICHA 2287175 para efectuar canales de comunicación con los aprendices.







REGIONAL CÓRDOBA
CENTRO AGROPECUARIO Y DE BIOTECNOLOGIA EL PORVENIR
PLAN DE TRABAJO

PROGRAMA DE FORMACIÓN: MANEJO INTERMEDIO DE LA HERRAMIENTA DE HOJAS DE CALCULO EXCEL

FICHA: 2287175

COMPETENCIA: UTILIZAR HERRAMIENTAS INFORMÁTICAS DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE MANEJO DE INFORMACIÓN

RESULTADO (S) DE APRENDIZAJE:
.1. DEFINIR LAS ACTIVIDADES DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN A REALIZAR EN LA HOJA DE CÁLCULO DE ACUERDO A LOS OBJETIVOS PLANTEADO Y RESULTADOS ESPERADOS.

2. APLICAR LAS FUNCIONES DE UNA HOJA DE CÁLCULO SEGÚN LAS CARACTERÍSTICAS DE LAS OPERACIONES A DESARROLLAR.

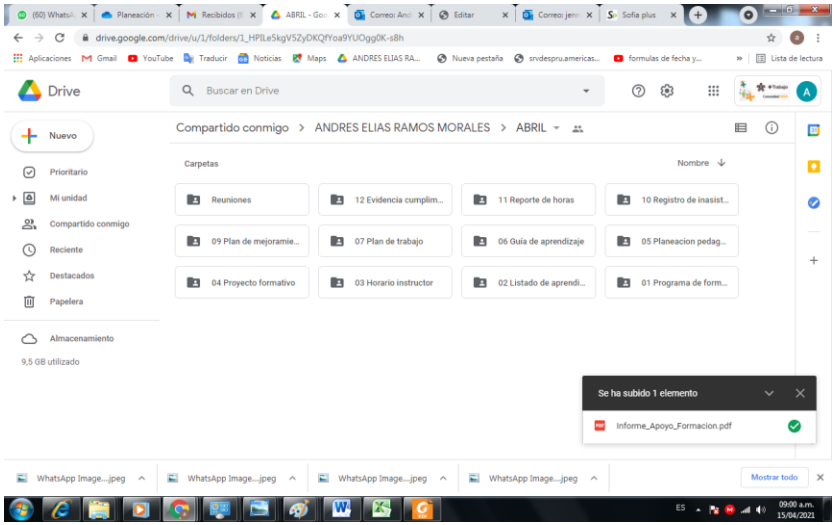
3. EVALUAR LAS OPERACIONES REALIZADAS EN LAS HOJAS DE CÁLCULO DE ACUERDO AL CUMPLIMIENTO DE LOS OBJETIVOS PLANTEADOS.

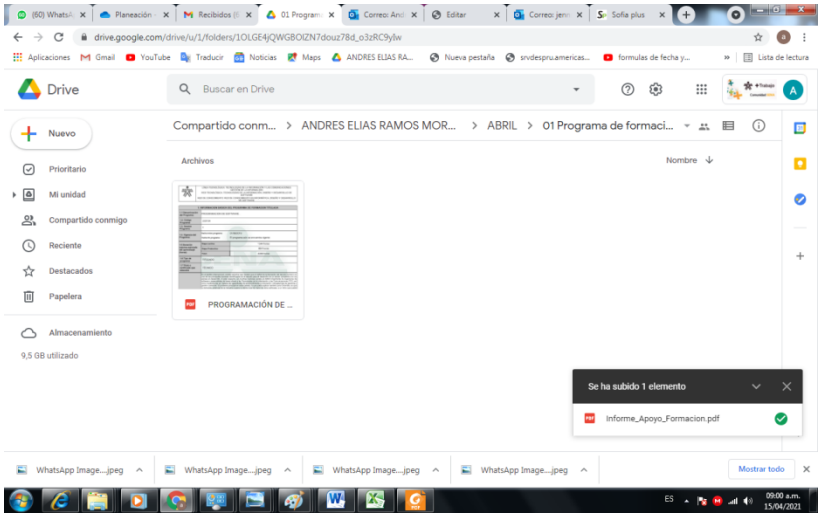
NOMBRE DEL APRENDIZ:

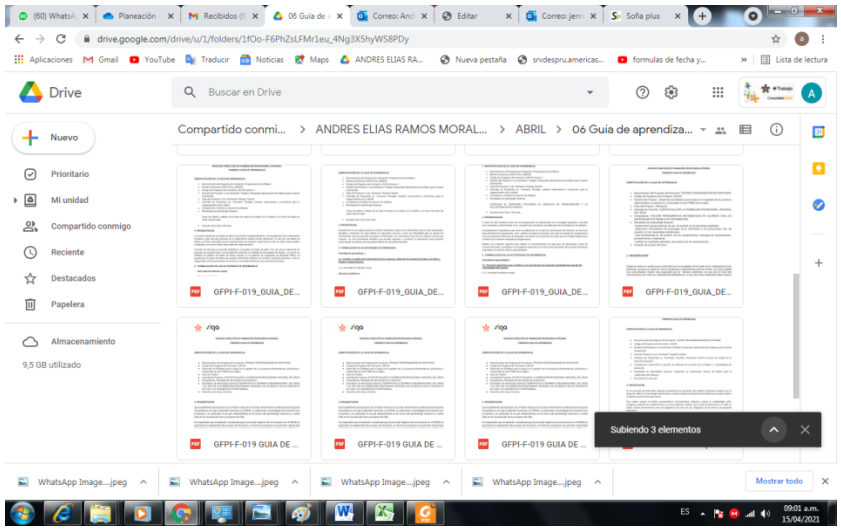
ACTIVIDAD (ES) A DESARROLLAR	FORMA DE ENTREGA		FECHA DE ENTREGA	ENTREGÓ	
	FÍSICA	DIGITAL		SI	NO
EXPLICA LAS FUNCIONALIDADES DE LOS ELEMENTOS DE TABLAS DINÁMICAS,BASE DE DATOS Y MACROS DE LA HOJA DE CÁLCULO DE ACUERDO CON LA DISPOSICIÓN DE LA INTERFAZ GRÁFICA DEL PROGRAMA.		x	17/04/2021		
ELABORA UN INFORME UTILIZANDO LAS FUNCIONES DE TABLAS Y GRÁFICOS DINÁMICOS DE LA HOJA DE CÁLCULO, DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DEL MISMO.		x	23/04/2021		

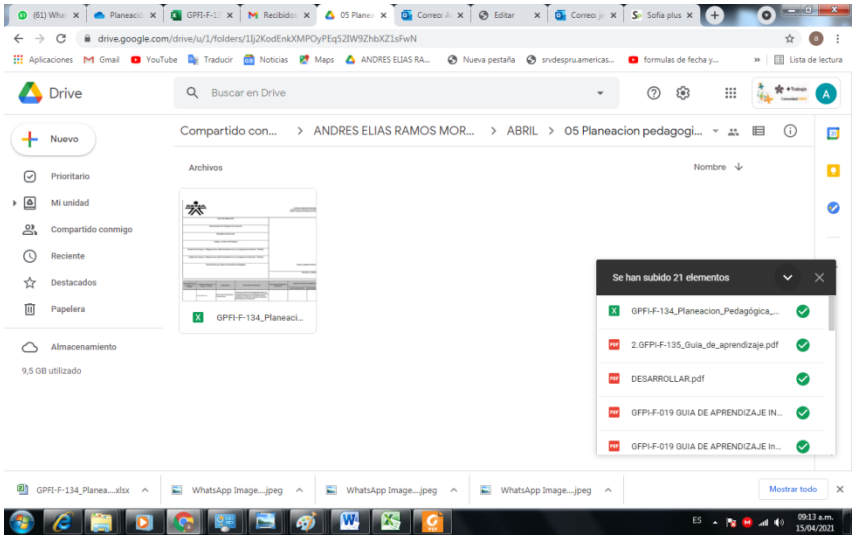
ANEXOS

CONSTRUCCION DEL PORTAFOLIO DRIVE MES DE ABRIL ANDRES ELIAS RAMOS

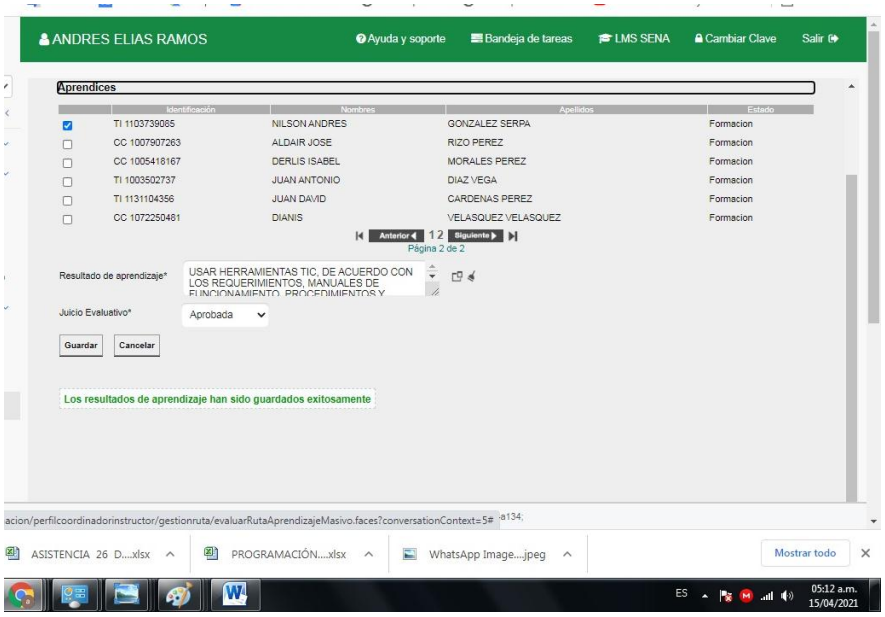


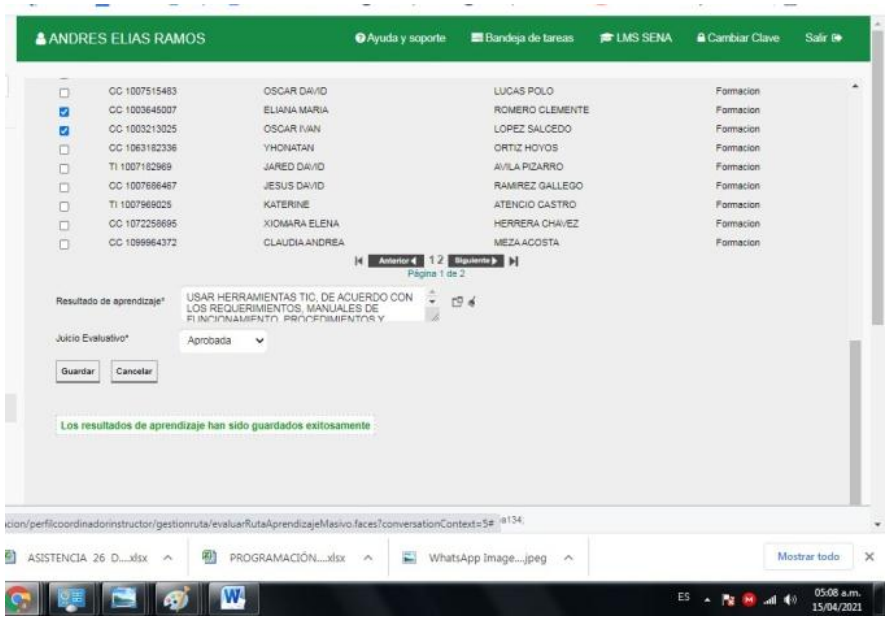


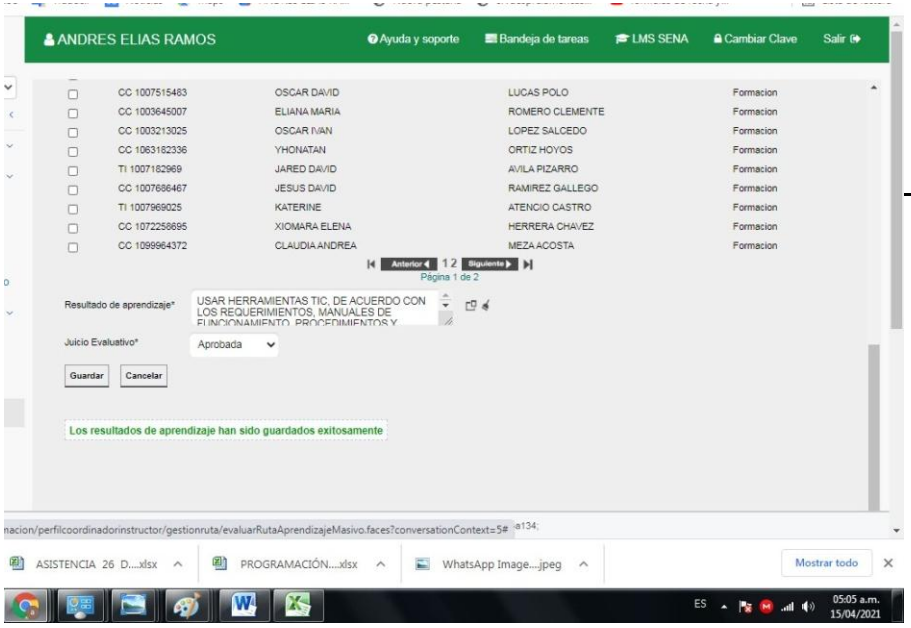


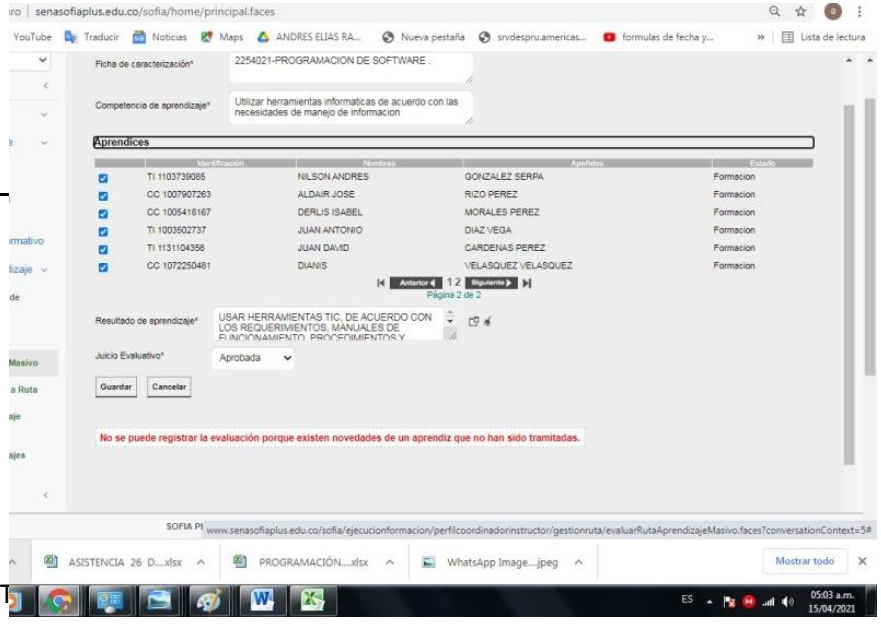


Aplicación de juicios evaluativos a las fichas correspondientes; de acuerdo a los resultado deaprendizajes abordados; ficha 2254021



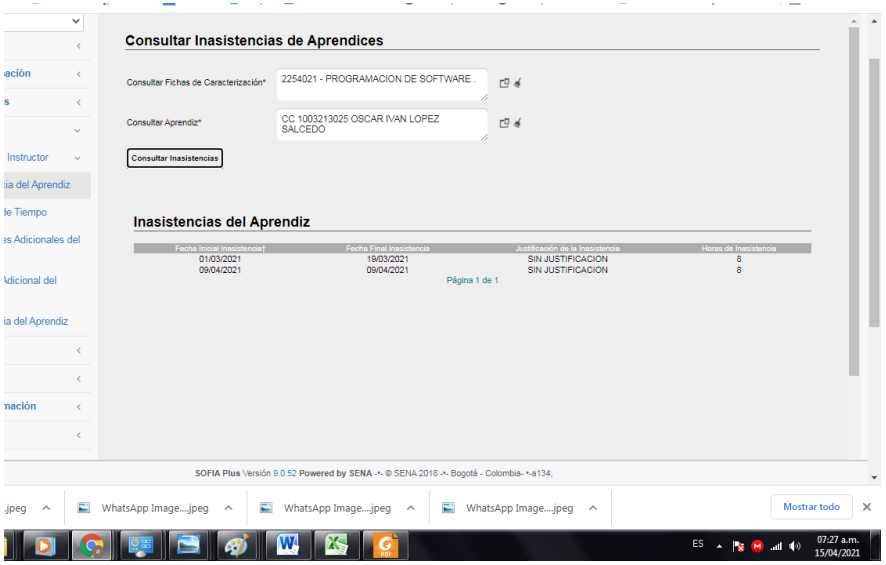


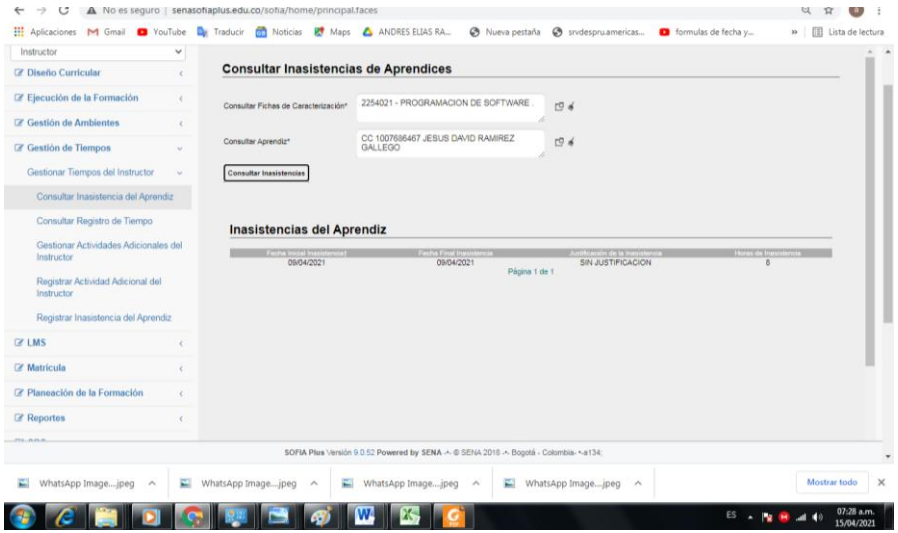


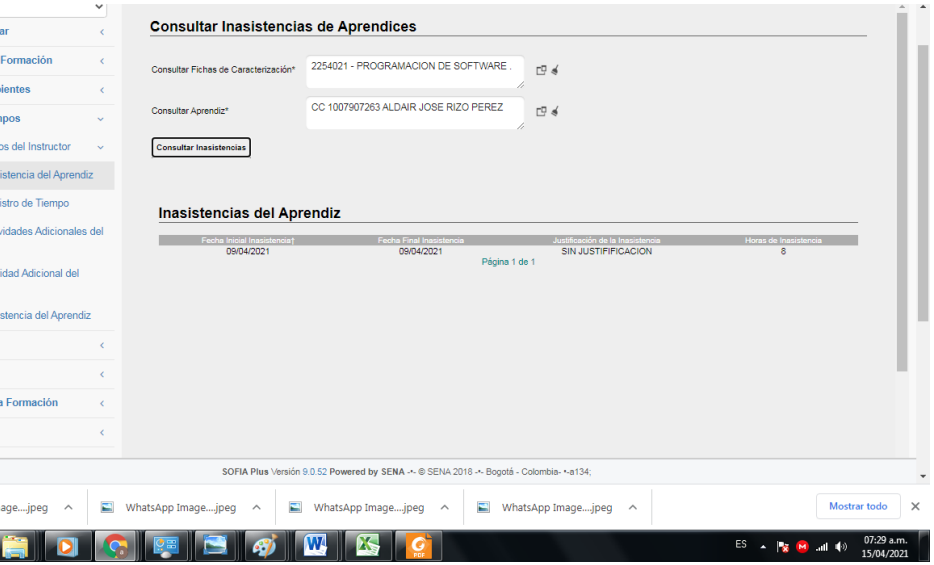


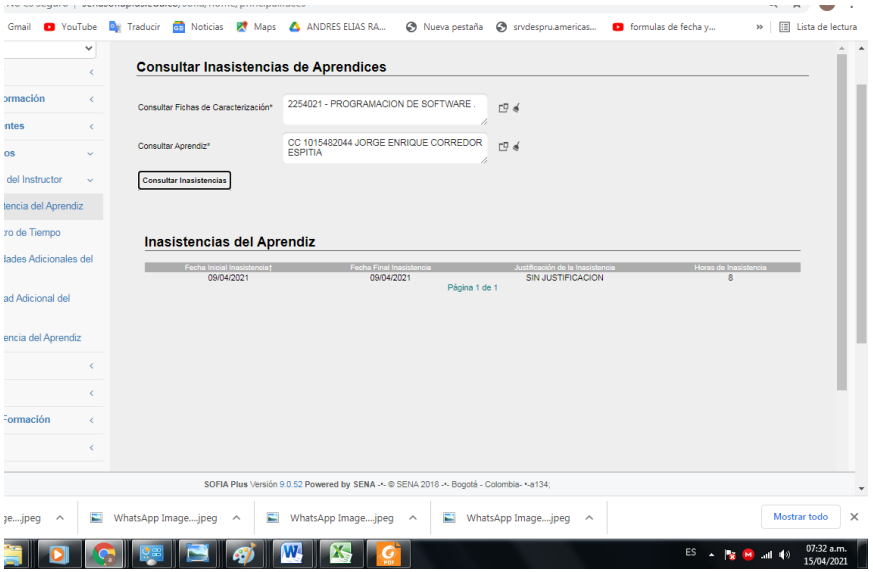
GT

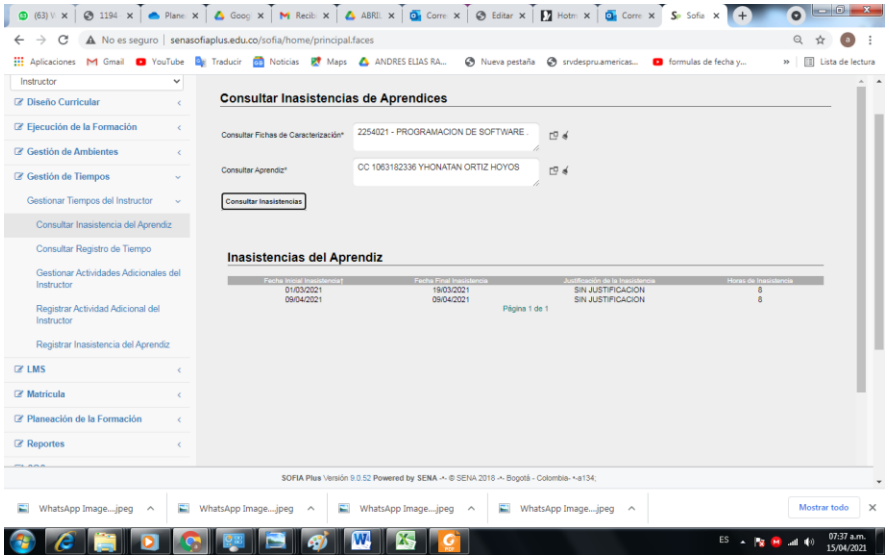
REGISTRSOS DE INASISNTECIAS EN SOFIA PLUS FICHA 2254021 PROGRAMA TÉCNICO EN PROGRAMACIÓN DE SOFTWARE

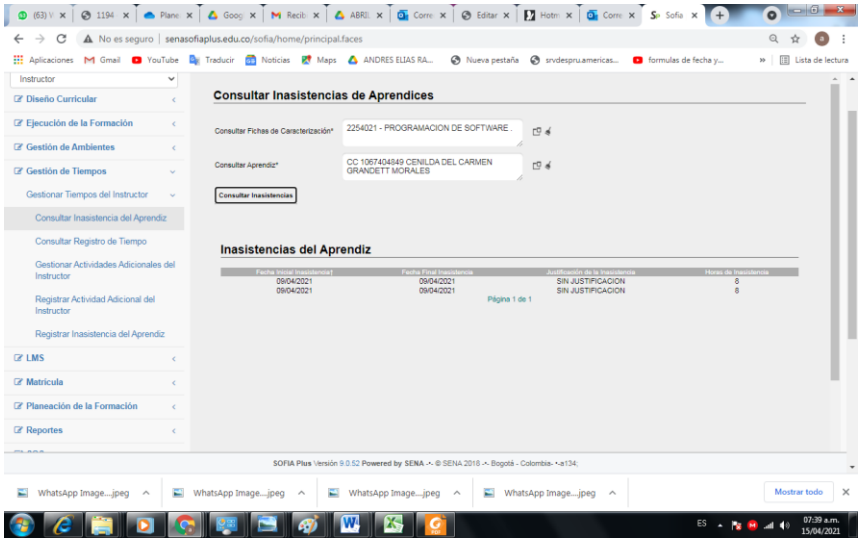


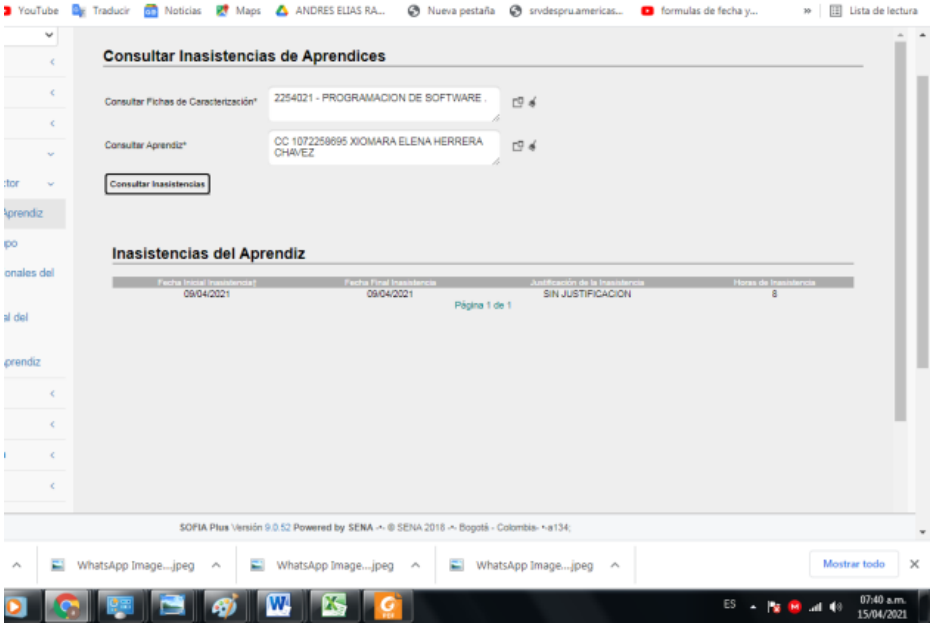


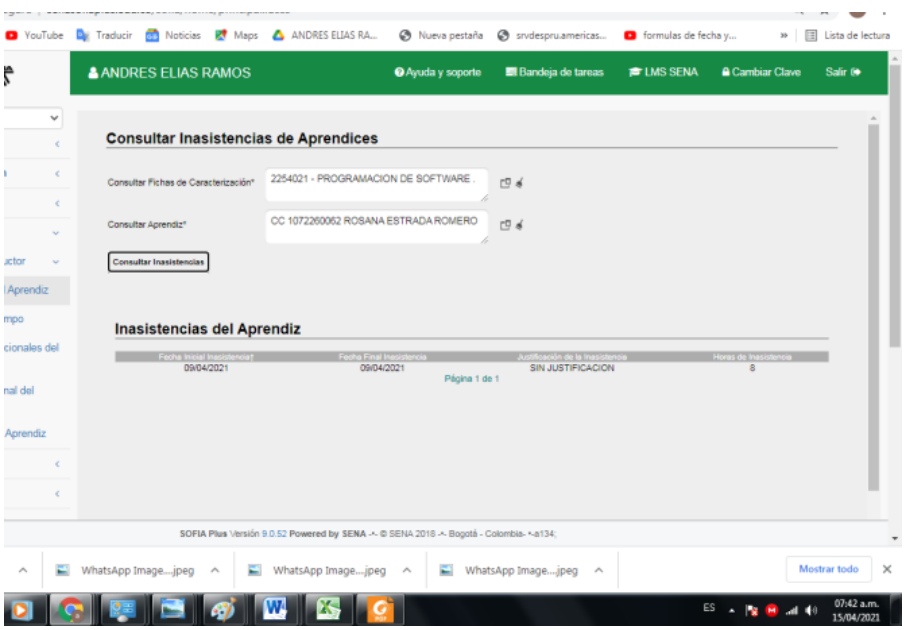





Consultar Inasistencias de Aprendices
Consultar Fichas de Caracterización*
2254021 - PROGRAMACION DE SOFTWARE .
Consultar Aprendiz*
CC 1063182336 YHONATAN ORTIZ HOYOS
Consultar Inasistencias
Inasistencias del Aprendiz
Fecha Inicial Inasistencia†
Fecha Final Inasistencia
Justificación de la Inasistencia
Horas de Inasistencia
01/03/2021
19/03/2021
SIN JUSTIFICACION
8
09/04/2021
09/04/2021
SIN JUSTIFICACION
8
Página 1 de 1


Consultar Inasistencias de Aprendices
Consultar Fichas de Caracterización*
2254021 - PROGRAMACION DE SOFTWARE .
Consultar Aprendiz*
CC 1067404849 CENILDA DEL CARMEN GRANDETT MORALES
Consultar Inasistencias
Inasistencias del Aprendiz
09/04/2021
09/04/2021
SIN JUSTIFICACION
8
09/04/2021
09/04/2021
SIN JUSTIFICACION
8
Página 1 de 1


Consultar Inasistencias de Aprendices
Consultar Fichas de Caracterización*
2254021 - PROGRAMACION DE SOFTWARE .
Consultar Aprendiz*
CC 1072258695 XIOMARA ELENA HERRERA CHAVEZ
Consultar Inasistencias
Inasistencias del Aprendiz
09/04/2021
09/04/2021
SIN JUSTIFICACION
8
Página 1 de 1


ANDRES ELIAS RAMOS
Consultar Inasistencias de Aprendices
Consultar Fichas de Caracterización*
2254021 - PROGRAMACION DE SOFTWARE .
Consultar Aprendiz*
CC 1072260062 ROSANA ESTRADA ROMERO
Consultar Inasistencias
Inasistencias del Aprendiz
09/04/2021
09/04/2021
SIN JUSTIFICACION
8
Página 1 de 1

REPORTE DE TIEMPO GENERADOS EN SOFIA PLUS MES DE ABRIL DE 2021

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: ANDRES ELIAS RAMOS MORALES

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO AGROPECUARIO Y DE BIOTECNOLOGIA EL

FECHA INICIAL: 01/04/2021 00:00:00

FECHA FINAL: 30/04/2021 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 2287175 - MANEJO INTERMEDIO DE LA HERRAMIENTA DE HOJAS DE CALCULO EXCEL

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

SELECCIONAR HERRAMIENTAS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN (TIC), DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES IDENTIFICADAS.

USAR HERRAMIENTAS TIC, DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS, MANUALES DE FUNCIONAMIENTO, PROCEDIMIENTOS Y ESTÁNDARES.

VERIFICAR LOS RESULTADOS OBTENIDOS, DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS.

1. DEFINIR LAS ACTIVIDADES DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN A REALIZAR EN LA HOJA DE CÁLCULO DE ACUERDO A LOS OBJETIVOS PLANTEADO Y RESULTADOS ESPERADOS.

2. APLICAR LAS FUNCIONES DE UNA HOJA DE CÁLCULO SEGÚN LAS CARACTERÍSTICAS DE LAS OPERACIONES A DESARROLLAR.

3. EVALUAR LAS OPERACIONES REALIZADAS EN LAS HOJAS DE CÁLCULO DE ACUERDO AL CUMPLIMIENTO DE LOS OBJETIVOS PLANTEADOS.

4. REALIZAR LAS ACCIONES DE MEJORA DE ACUERDO CON LOS RESULTADOS OBTENIDOS EN LA EVALUACIÓN.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 24,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 2254021 - PROGRAMACION DE SOFTWARE .

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: DESARROLLAR LA SOLUCIÓN DE SOFTWARE DE ACUERDO CON EL DISEÑO Y METODOLOGÍAS DE DESARROLLO

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

CODIFICAR EL SOFTWARE UTILIZANDO EL LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN Y LA PLATAFORMA SELECCIONADA.

INTERPRETAR LA INFORMACIÓN TÉCNICA DE DISEÑO PARA LA CODIFICACIÓN DEL SOFTWARE.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.

FICHA DE APRENDIZAJE: 2203062 - PROGRAMACION DE SOFTWARE .

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: DESARROLLAR LA SOLUCIÓN DE SOFTWARE DE ACUERDO CON EL DISEÑO Y METODOLOGÍAS DE DESARROLLO

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

CODIFICAR EL SOFTWARE UTILIZANDO EL LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN Y LA PLATAFORMA SELECCIONADA.

INTERPRETAR LA INFORMACIÓN TÉCNICA DE DISEÑO PARA LA CODIFICACIÓN DEL SOFTWARE.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Implementar la solución de software de acuerdo con los requisitos de operación y modelos de referencia

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Resultado de Aprendizaje de la Inducción.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

SELECCIONAR HERRAMIENTAS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN (TIC), DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES IDENTIFICADAS.

USAR HERRAMIENTAS TIC, DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS, MANUALES DE FUNCIONAMIENTO, PROCEDIMIENTOS Y ESTÁNDARES.

VERIFICAR LOS RESULTADOS OBTENIDOS, DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS.

1. DEFINIR LAS ACTIVIDADES DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN A REALIZAR EN LA HOJA DE CÁLCULO DE ACUERDO A LOS OBJETIVOS PLANTEADO Y RESULTADOS ESPERADOS.

2. APLICAR LAS FUNCIONES DE UNA HOJA DE CÁLCULO SEGÚN LAS CARACTERÍSTICAS DE LAS OPERACIONES A DESARROLLAR.

3. EVALUAR LAS OPERACIONES REALIZADAS EN LAS HOJAS DE CÁLCULO DE ACUERDO AL CUMPLIMIENTO DE LOS OBJETIVOS PLANTEADOS.

4. REALIZAR LAS ACCIONES DE MEJORA DE ACUERDO CON LOS RESULTADOS OBTENIDOS EN LA EVALUACIÓN.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 64,00

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Implementar la solución de software de acuerdo con los requisitos de operación y modelos de referencia

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Resultado de Aprendizaje de la Inducción.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

SELECCIONAR HERRAMIENTAS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN (TIC), DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES IDENTIFICADAS.

USAR HERRAMIENTAS TIC, DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS, MANUALES DE FUNCIONAMIENTO, PROCEDIMIENTOS Y ESTÁNDARES.

VERIFICAR LOS RESULTADOS OBTENIDOS, DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS.

1. DEFINIR LAS ACTIVIDADES DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN A REALIZAR EN LA HOJA DE CÁLCULO DE ACUERDO A LOS OBJETIVOS PLANTEADO Y RESULTADOS ESPERADOS.

2. APLICAR LAS FUNCIONES DE UNA HOJA DE CÁLCULO SEGÚN LAS CARACTERÍSTICAS DE LAS OPERACIONES A DESARROLLAR.

3. EVALUAR LAS OPERACIONES REALIZADAS EN LAS HOJAS DE CÁLCULO DE ACUERDO AL CUMPLIMIENTO DE LOS OBJETIVOS PLANTEADOS.

4. REALIZAR LAS ACCIONES DE MEJORA DE ACUERDO CON LOS RESULTADOS OBTENIDOS EN LA EVALUACIÓN.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 48,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 2233112 - PROGRAMACION DE SOFTWARE .

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: DESARROLLAR LA SOLUCIÓN DE SOFTWARE DE ACUERDO CON EL DISEÑO Y METODOLOGÍAS DE DESARROLLO

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

CODIFICAR EL SOFTWARE UTILIZANDO EL LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN Y LA PLATAFORMA SELECCIONADA.

INTERPRETAR LA INFORMACIÓN TÉCNICA DE DISEÑO PARA LA CODIFICACIÓN DEL SOFTWARE.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Implementar la solución de software de acuerdo con los requisitos de operación y modelos de referencia
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Resultado de Aprendizaje de la Inducción.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

SELECCIONAR HERRAMIENTAS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN (TIC), DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES IDENTIFICADAS.

USAR HERRAMIENTAS TIC, DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS, MANUALES DE FUNCIONAMIENTO, PROCEDIMIENTOS Y ESTÁNDARES.

VERIFICAR LOS RESULTADOS OBTENIDOS, DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS.

1. DEFINIR LAS ACTIVIDADES DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN A REALIZAR EN LA HOJA DE CÁLCULO DE ACUERDO A LOS OBJETIVOS PLANTEADO Y RESULTADOS ESPERADOS.

2. APLICAR LAS FUNCIONES DE UNA HOJA DE CÁLCULO SEGÚN LAS CARACTERÍSTICAS DE LAS OPERACIONES A DESARROLLAR.

3. EVALUAR LAS OPERACIONES REALIZADAS EN LAS HOJAS DE CÁLCULO DE ACUERDO AL CUMPLIMIENTO DE LOS OBJETIVOS PLANTEADOS.

4. REALIZAR LAS ACCIONES DE MEJORA DE ACUERDO CON LOS RESULTADOS OBTENIDOS EN LA EVALUACIÓN.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 24,00

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS: 160,00

EVENTOS DE DIVULGACIÓN TECNOLÓGICA - EDT´s

FICHA	FECHA INICIO	FECHA FINAL	EVENTO	HORAS

TOTAL TIEMPO EDT´s: 0,00

ACTIVIDADES ADICIONALES

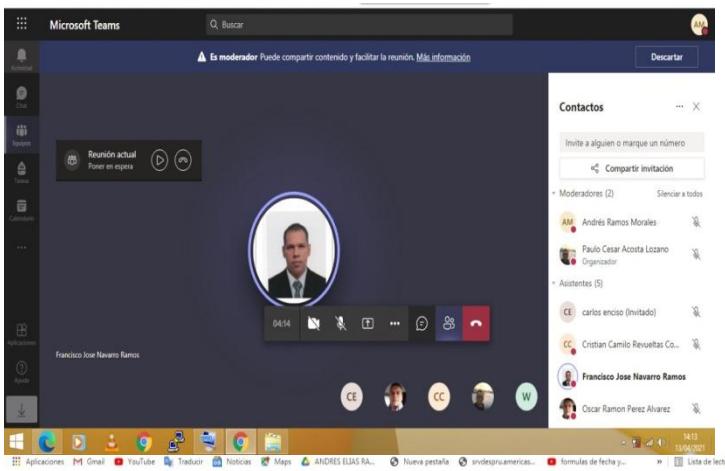
FECHA INICIAL	FECHA FINAL	ACTIVIDAD	HORAS
12/04/2021	12/04/2021	OTROS	8,00
13/04/2021	13/04/2021	OTROS	9,00
14/04/2021	14/04/2021	OTROS	8,00

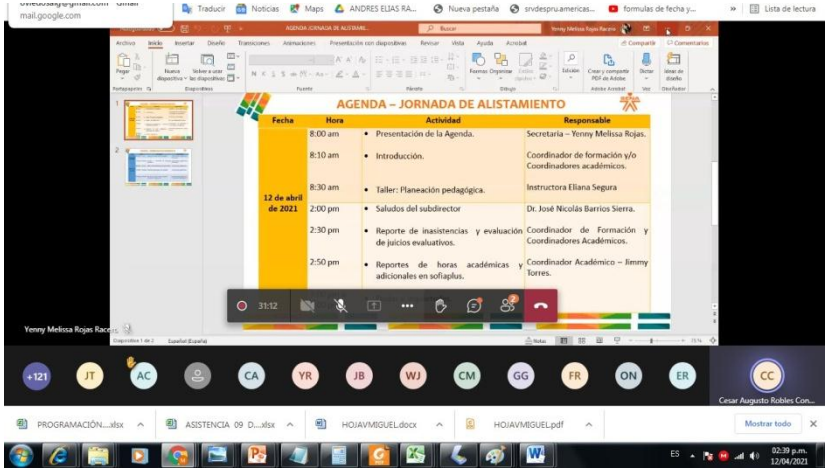
TOTAL ACTIVIDADES ADICIONALES: 25,00

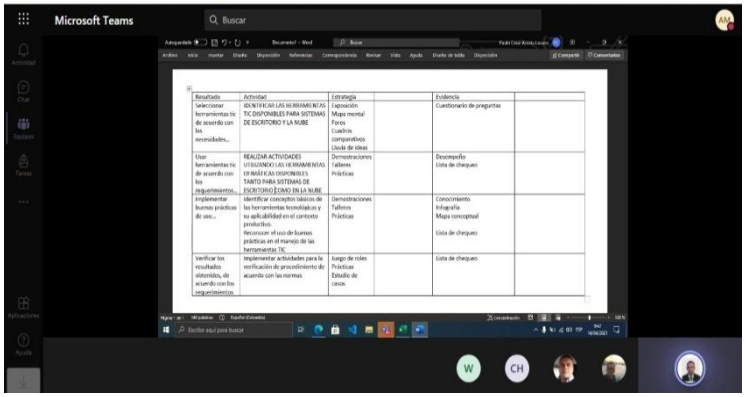
INSTRUCTOR: ANDRES ELIAS RAMOS MORALES

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO AGROPECUARIO Y DE BIOTECNOLOGIA EL

Participación de alistamiento porvenir; instructores de formación , coordinadores académicos, coordinador de formación integral entre los días del 12 al 14 de abril

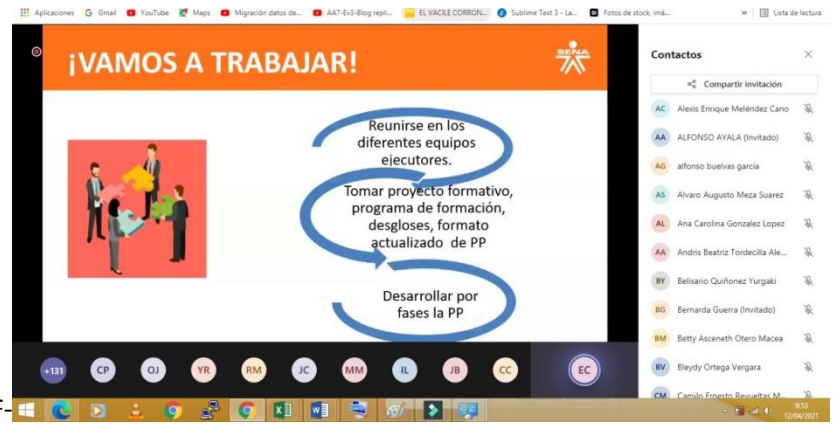


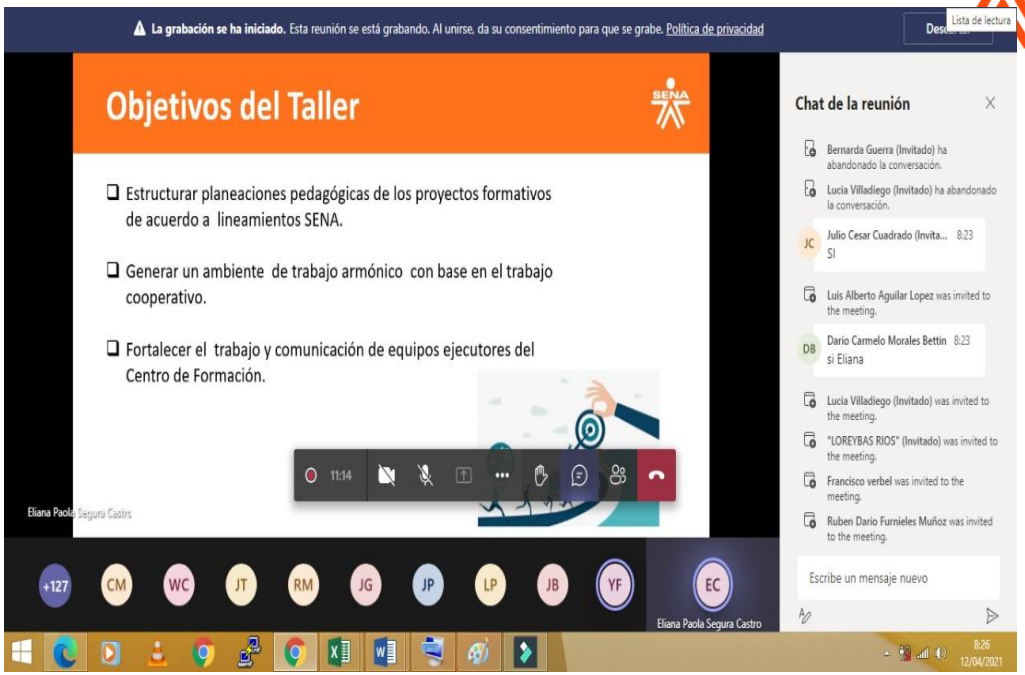


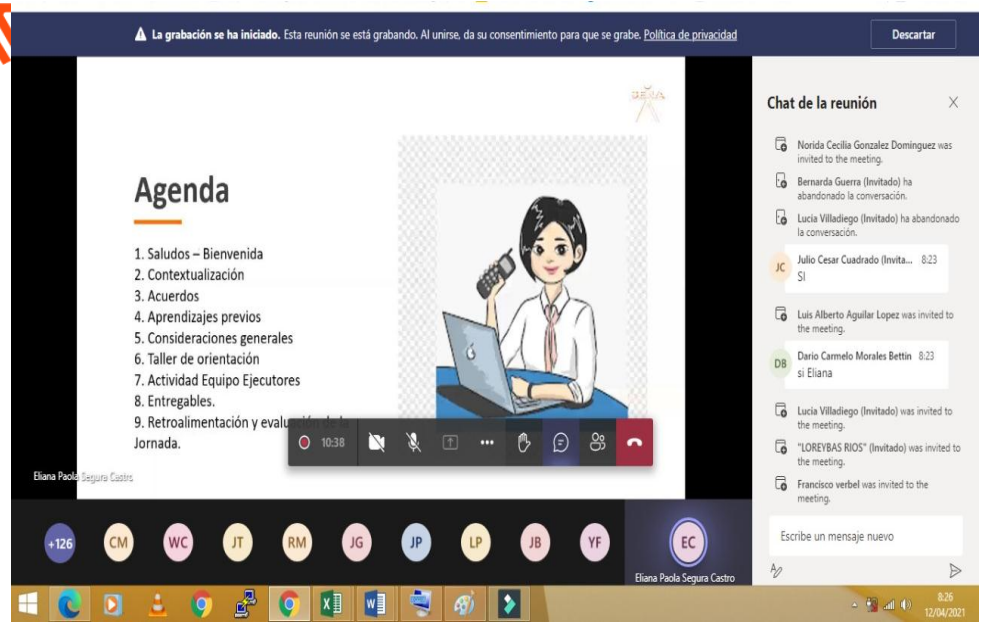


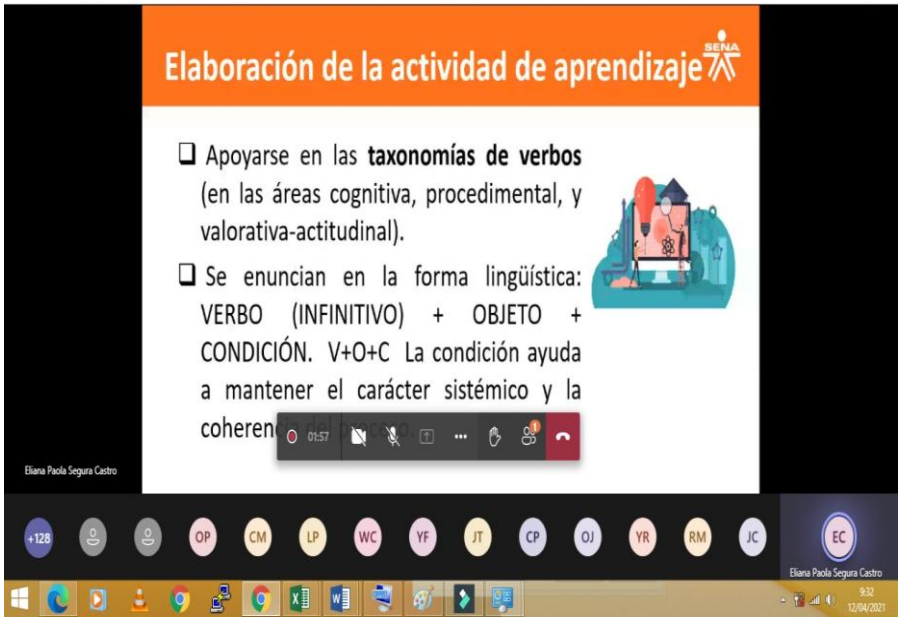




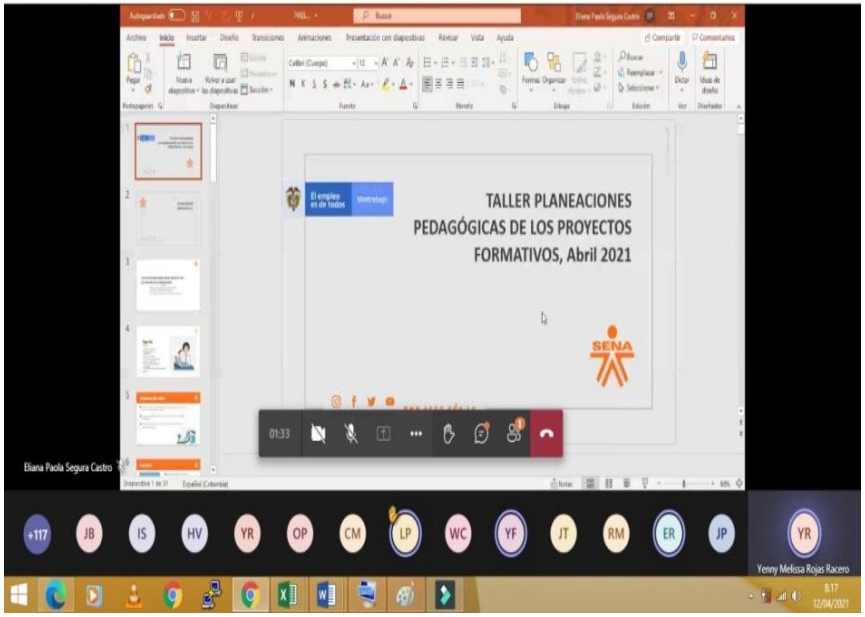


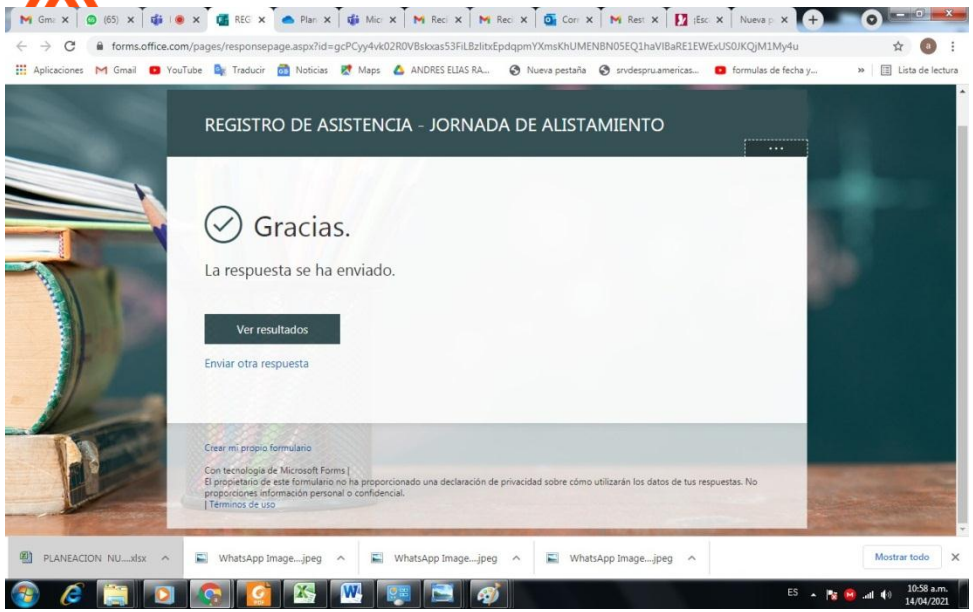

La grabación se ha iniciado. Esta reunión se está grabando. Al unirse, da su consentimiento para que se grabe. Política de privacidad
Objetivos del Taller
Estructurar planeaciones pedagógicas de los proyectos formativos de acuerdo a lineamientos SENA.
Generar un ambiente de trabajo armónico con base en el trabajo cooperativo.
Fortalecer el trabajo y comunicación de equipos ejecutores del Centro de Formación.
Chat de la reunión
Bernarda Guerra (Invitado) ha abandonado la conversación.
Lucia Villadiego (Invitado) ha abandonado la conversación.
Julio Cesar Cuadrado (Invita... 8:23
SI
Luis Alberto Aguilar Lopez was invited to the meeting.
Dario Carmelo Morales Bettin 8:23
si Eliana
Lucia Villadiego (Invitado) was invited to the meeting.
"LOREYBAS RIOS" (Invitado) was invited to the meeting.
Francisco verbel was invited to the meeting.
Ruben Dario Furnieles Muñoz was invited to the meeting.
Escribe un mensaje nuevo
Eliana Paola Segura Castro

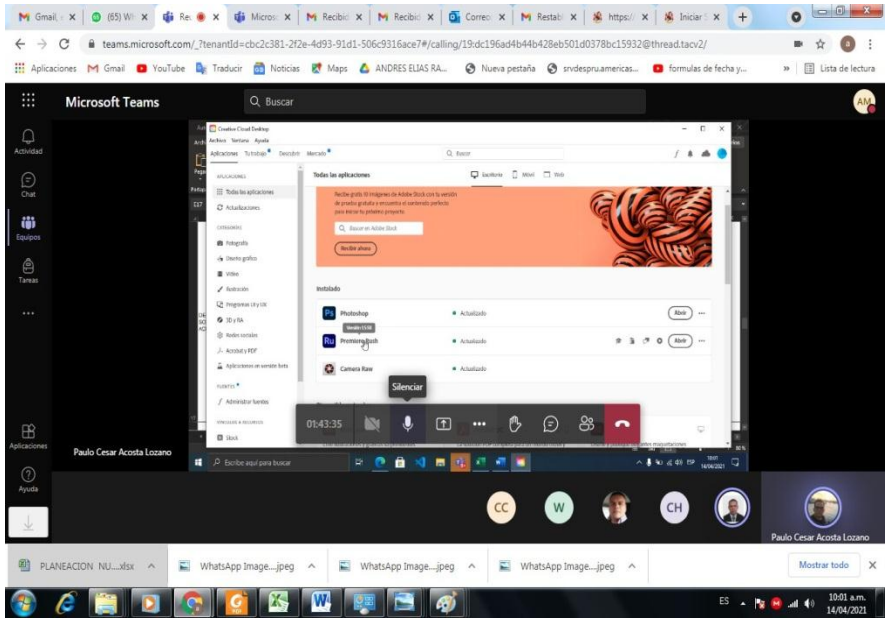

La grabación se ha iniciado. Esta reunión se está grabando. Al unirse, da su consentimiento para que se grabe. Política de privacidad
Descartar
Agenda
1. Saludos – Bienvenida
2. Contextualización
3. Acuerdos
4. Aprendizajes previos
5. Consideraciones generales
6. Taller de orientación
7. Actividad Equipo Ejecutores
8. Entregables.
9. Retroalimentación y evalu
Jornada.
Chat de la reunión
Norida Cecilia Gonzalez Dominguez was invited to the meeting.
Bernarda Guerra (Invitado) ha abandonado la conversación.
Lucia Villadiego (Invitado) ha abandonado la conversación.
Julio Cesar Cuadrado (Invita... 8:23
SI
Luis Alberto Aguilar Lopez was invited to the meeting.
Dario Carmelo Morales Bettin 8:23
si Eliana
Lucia Villadiego (Invitado) was invited to the meeting.
"LOREYBAS RIOS" (Invitado) was invited to the meeting.
Francisco verbel was invited to the meeting.
Escribe un mensaje nuevo
Eliana Paola Segura Castro

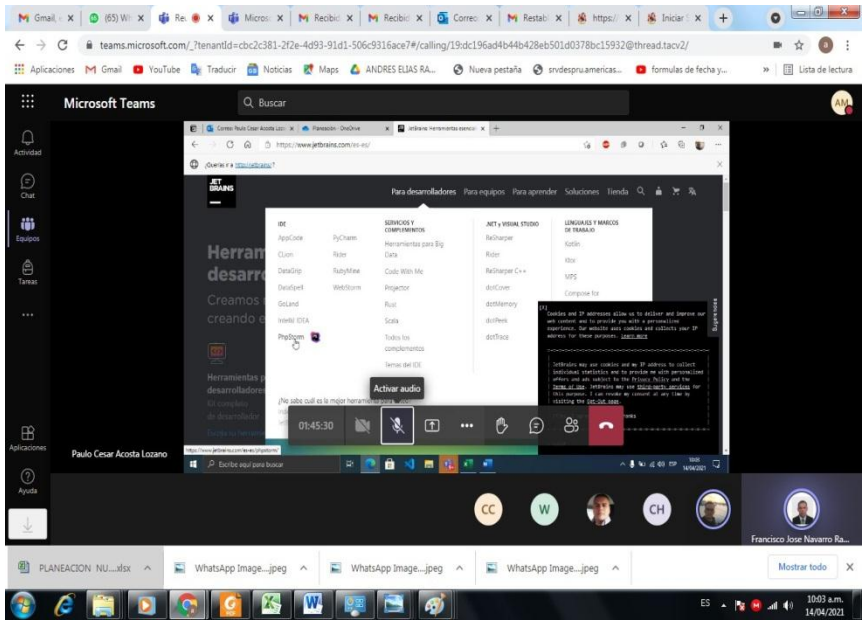

Elaboración de la actividad de aprendizaje
Apoyarse en las taxonomías de verbos (en las áreas cognitiva, procedimental, y valorativa-actitudinal).
Se enuncian en la forma lingüística: VERBO (INFINITIVO) + OBJETO + CONDICIÓN. V+O+C La condición ayuda a mantener el carácter sistémico y la
Eliana Paola Segura Castro


La grabación se ha iniciado. Esta reunión se está grabando. Al unirse, da su consentimiento para que se grabe. Política de privacidad
Descartar
JB
Jimmy Torres Bustillo


TALLER PLANEACIONES
PEDAGÓGICAS DE LOS PROYECTOS
FORMATIVOS, Abril 2021
Eliana Paola Segura Castro
Yenny Melissa Rojas Racero


REGISTRO DE ASISTENCIA - JORNADA DE ALISTAMIENTO
Gracias.
La respuesta se ha enviado.
Ver resultados
Enviar otra respuesta
Crear mi propio formulario
Con tecnología de Microsoft Forms |
El propietario de este formulario no ha proporcionado una declaración de privacidad sobre cómo utilizarán los datos de tus respuestas. No proporciones información personal o confidencial.
| Términos de uso


Microsoft Teams
Buscar
Silenciar
Paulo Cesar Acosta Lozano


Microsoft Teams
Buscar
Activar audio
Paulo Cesar Acosta Lozano
Francisco Jose Navarro Ra...