PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

San Gil, 15 de Diciembre de 2023

Señor (a)
LUIS ENRIQUE RIOS ARDILA
SUPERVISOR(A) CONTRATO No. **CO1.PCCNTR.4506367**
Instructor Grado 20
Coordinador Formación Virtual
San Gil

Asunto: Informe mensual de ejecución contractual del 01 al 15 del mes de Diciembre del año 2023

Referencia: No CO1.PCCNTR.4506367 del año 2023

Lady Alexandra Salazar Salas, identificado con la cédula de ciudadanía No. 1.095.805.116 de Floridablanca, en mi calidad de Contratista del SENA, en Centro Agroturístico, 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: Se fija como valor total para el contrato la suma de Cuarenta y tres millones dieciséis mil setecientos quince pesos m/cte (43.016.715). Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: a) Diez (10) pagos iguales por los meses de Febrero a Noviembre de 2023, por valor de Cuatro millones noventa y seis mil ochocientos treinta pesos m/cte ($4.096.830). b) Un último pago proporcional a los días ejecutados durante el mes de diciembre de 2023.

Plazo: quince (15) de diciembre de 2023.

OBJETO:
Prestar servicios personales como instructor para orientar la formación profesional en la modalidad virtual en la red de conocimiento institucional de pedagogía en el área temática protección ambiental.

Obligaciones Especificas:

No	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
1	Participar en la planeación de los procesos formativos de acuerdo con los lineamientos institucionales, para el área temática del objeto contractual.	No aplica para el periodo objeto de cobro.	No aplica para el periodo objeto de cobro.
2	Participar cuando el centro de formación lo requiera, en jornadas de diseño y desarrollo curricular de programas de Formación Profesional Integral, conforme a las necesidades nacionales y a los lineamientos institucionales requeridos para el área temática objeto del contrato.	No aplica para el periodo objeto de cobro.	No aplica para el periodo objeto de cobro.
3	Evaluar los aprendizajes previos correspondientes a las fichas asignadas, de acuerdo con los procedimientos, plazos y	Fichas Análisis y desarrollo de Software: 2721548, 2721549.	Juicios evaluativos en sofia plus

	herramientas tecnológicas que la entidad defina.		
4	Ejecutar la formación profesional integral de acuerdo con el currículo, desarrollo curricular y proyecto formativo de los programas del área temática objeto del contrato.	Impartir formación en las siguientes fichas del programa de Análisis y desarrollo de software 2721548 horas: 36, 2721549 horas: 36, a través de ambientes virtuales de aprendizaje LMS: **TOTAL HORAS DEL 01 AL 15 DE DICIEMBRE DE 2023: 72 HORAS MES DICIEMBRE DE 2023**	
5	Aplicar según la modalidad, estrategias de enseñanza, aprendizaje, seguimiento y evaluación de acuerdo a los lineamientos pedagógicos y metodológicos de la entidad	No aplica para el periodo objeto de cobro.	no aplica para el mes objeto de cobro.
6	Participar cuando el centro de formación lo requiera, en proyectos de investigación técnica y/o pedagógica para fortalecer el proceso de formación del área temática objeto del contrato.	No aplica para el periodo objeto de cobro.	no aplica para el mes objeto de cobro.

7	Emitir juicio valorativo sobre el nivel de cumplimiento de los resultados de aprendizajes de las competencias del programa, adquiridos por los aprendices en el desarrollo de su formación, aplicando los procedimientos, plazos y herramientas tecnológicas que la entidad defina.	Fichas Análisis y desarrollo de Software: 2721548, 2721549.	Juicios evaluativos en sofia plus
8	Entregar los soportes del procedimiento de Ingreso de aprendices al programa de formación tales como: Ficha de matrícula; fotocopia del documento de identidad, y/o requisitos definidos en el diseño curricular, cuando ejecute formación complementaria.	No aplica para el periodo objeto de cobro.	no aplica para el mes objeto de cobro.
9	Registrar, verificar y hacer seguimiento oportuno en el sistema de información que la entidad defina para la Gestión de la Formación Profesional Integral mediante las siguientes actividades: a). Verificando que la totalidad de los aprendices seleccionados y matriculados queden en ese estado. b). Registrando juicios evaluativos del reconocimiento de	No aplica para el periodo objeto de cobro.	no aplica para el mes objeto de cobro.

	aprendizajes previos, los juicios evaluativos, rutas de aprendizaje, para los beneficiarios nuevos, reintegrados o trasladados. e). Comunicando al Coordinador Académico oportunamente anomalías, inconsistencias, novedades de aprendices y hallazgos en el registro de la información.		
10	Participar cuando el centro lo requiera en el proceso de selección, diseño de talleres e instrumentos que alimenten los bancos de pruebas para la selección de aprendices.	No aplica para el periodo objeto de cobro.	no aplica para el mes objeto de cobro.
11	Aplicar y hacer cumplir el reglamento del aprendiz, así como el manual de convivencia del Centro de Formación.	No aplica para el periodo objeto de cobro.	no aplica para el mes objeto de cobro.
12	Apoyar procesos de Registro calificado para los programas en nivel tecnólogo del área temática objeto del presente contrato, cuando el centro lo requiera.	No aplica para el periodo objeto de cobro.	no aplica para el mes objeto de cobro.
13	Acatar los lineamientos del Sistema Integrado de Gestión y el Sistema de Seguridad de Salud en el Trabajo y asistir a las convocatorias que el centro programa.	No aplica para el periodo objeto de cobro.	no aplica para el mes objeto de cobro.

14	Apoyar al centro de formación cuando este lo requiera, en la promoción del portafolio de servicios.	No aplica para el periodo objeto de cobro.	no aplica para el mes objeto de cobro.
15	Realizar seguimiento en la etapa productiva a los a los aprendices que le sean asignados, cuando el centro de formación lo requiera.	No aplica para el periodo objeto de cobro.	no aplica para el mes objeto de cobro.
16	Responder por los bienes y elementos puestos a su disposición para el cumplimiento del objeto del contrato y una vez finalizado, quedar a paz y salvo con el Almacén.	No aplica para el periodo objeto de cobro.	no aplica para el mes objeto de cobro.
17	Acompañar a los aprendices a las actividades que se encuentren planeadas por el equipo de Bienestar al Aprendiz.	No aplica para el periodo objeto de cobro.	no aplica para el mes objeto de cobro.
18	Apoyar y acompañar los procesos de autoevaluación de programas de formación en nivel tecnólogo del Centro de Formación.	No aplica para el periodo objeto de cobro.	no aplica para el mes objeto de cobro.
19	Participar en las labores de montaje y puesta en marcha de equipos y maquinaria utilizados en la Formación Profesional Integral.	No aplica para el periodo objeto de cobro.	no aplica para el mes objeto de cobro.
20	Asistir y participar activamente en las reuniones programadas por la(s) red(es)	No aplica para el periodo objeto de cobro.	no aplica para el mes objeto de cobro.

	de conocimiento propias del Centro de Formación a las cuales sea invitado.		
21	Participar en reuniones y/o transferencias técnicas y/o pedagógicas.	No aplica para el periodo objeto de cobro.	no aplica para el mes objeto de cobro.
22	Ejecutar la formación profesional integral en los diferentes niveles y modalidades (titulada, complementaria y virtual) que programe el Centro de Formación.	No aplica para el periodo objeto de cobro.	no aplica para el mes objeto de cobro.
23	Utilizar el LMS Institucional como apoyo a la formación en cualquiera de las estrategias institucionales	No aplica para el periodo objeto de cobro.	no aplica para el mes objeto de cobro.
24	Cumplir con los lineamientos de orientación del desempeño del instructor en ambientes virtuales de aprendizaje, de acuerdo a lo establecido en el aplicativo comprom/SO – Guía Orientación Formación ambientes virtuales de aprendizaje (Aplica para instructores que apoyan formación virtual).	No aplica para el periodo objeto de cobro.	no aplica para el mes objeto de cobro.
25	Participar en las actividades de inducción y reinducción que sean requeridas por el centro de formación.	No aplica para el periodo objeto de cobro.	no aplica para el mes objeto de cobro.

26	Apoyar cuando será requerido por la entidad, los procesos de investigación, desarrollo tecnológico e innovación, cooperación técnica nacional e internacional en los que el Centro participe, dentro y fuera del país.	No aplica para el periodo objeto de cobro.	no aplica para el mes objeto de cobro.
27	Realizar técnicamente cuando sea requerido por la Entidad, la identificación, estructuración y definición de las especificaciones técnicas de los bienes y servicios necesarios para el cumplimiento de la misión institucional y apoyar la planeación de los procesos contractuales de la Entidad.	No aplica para el periodo objeto de cobro.	no aplica para el mes objeto de cobro.
28	Realizar cuando sea requerido por la Entidad la verificación y evaluación técnica o económica de las propuestas que se reciban dentro de los procesos de contratación de la Entidad.	No aplica para el periodo objeto de cobro.	no aplica para el mes objeto de cobro.
29	En aplicación de la Ley 1474 de 2011, realizar cuando sea requerido por la entidad el apoyo a la Supervisión de los contratos que celebre el SENA, de acuerdo con el Manual de Supervisión del SENA vigente.	No aplica para el periodo objeto de cobro.	no aplica para el mes objeto de cobro.

30	Brindar apoyo en todos los aspectos relacionados con el modelo de planeación integral participativa del Centro.	No aplica para el periodo objeto de cobro.	no aplica para el mes objeto de cobro.
31	Apoyar en la elaboración de fichas técnicas, estudios de mercado, análisis del sector, análisis de riesgos y demás documentos necesarios para la adquisición de materiales de formación y demás bienes y servicios del Centro según la red de conocimiento a la cual pertenezca.	No aplica para el periodo objeto de cobro.	no aplica para el mes objeto de cobro.
32	Atender oportunamente los requerimientos que haga el supervisor del contrato y presentar informes mensuales de la ejecución del contrato.	No aplica para el periodo objeto de cobro.	no aplica para el mes objeto de cobro.
33	Las demás necesarias para el cabal cumplimiento del objeto contractual.	No aplica para el periodo objeto de cobro.	no aplica para el mes objeto de cobro.

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	FECHA DE DESPLAZAMIENTO INICIAL	FECHA DE DESPLAZAMIENTO FINAL

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. 28063611 de la planilla, expedida por asopagos para el mes de nvoviembre. (Decreto Ley 2106 de 2019 – "Decreto Ley Antitrámites")

Evidencias en (26) folios

Cordialmente,



Lady Alexandra Salazar Salas
Contratista
C.C. No. 1.095.805.116
Recibí a satisfacción:

Luis Enrique Ríos Ardila
Supervisor(a) Contrato CO1.PCCNTR.4506367 de 2023

EVIDENCIAS DE EJECUCION CONTRACTUAL
LADY ALEXANDRA SALAZAR SALAS
CONTRATO No. CO1.PCCNTR.4506367
DEL 01 AL 15 DE DICIEMBRE DE 2023

DATOS DEL INFORME	
CENTRO DE FORMACIÓN /SEDE:	CENTRO AGROTURISTICO/SOCORRO
COORDINADOR ACADÉMICO:	LUIS ENRIQUE RIOS ARDILA
INSTRUCTOR:	LADY ALEXANDRA SALAZAR SALAS
AREA DE FORMACIÓN:	FISICA

PROGRAMAS DE FORMACIÓN ATENDIDOS	Fecha: Del 01 al 15 de Diciembre de 2023
NUMERO DE FICHA / NOMBRE:	2721548, 2721549 Análisis y desarrollo de software.
COMPETENCIA:	Promover la interacción idónea consigo mismo, con los demás y con la naturaleza en los contexto laboral y social.
ACTIVIDADES EJECUTADAS:	https://sena-bbb.territorio.la/playback/presentation/2.3/4ffc664b43611822fc8cbd619f98012ce276b07d-1701474899299 https://sena-bbb.territorio.la/playback/presentation/2.3/2b92c9518d2df7e4cc28a383499c64df93911c25-1701819863269
HERRAMIENTAS TECNOLOGICAS Y RECURSOS DIDÁCTICOS:	Las herramientas tecnológicas usadas fueron la plataforma territorium, teams, whatsapp. Como recurso didáctico se usaron videos, presentación en power point y participación de los aprendices.
EVIDENCIAS FOTOGRAFICAS / CAPTURAS DE PANTALLA:	

IMAGEN 1.

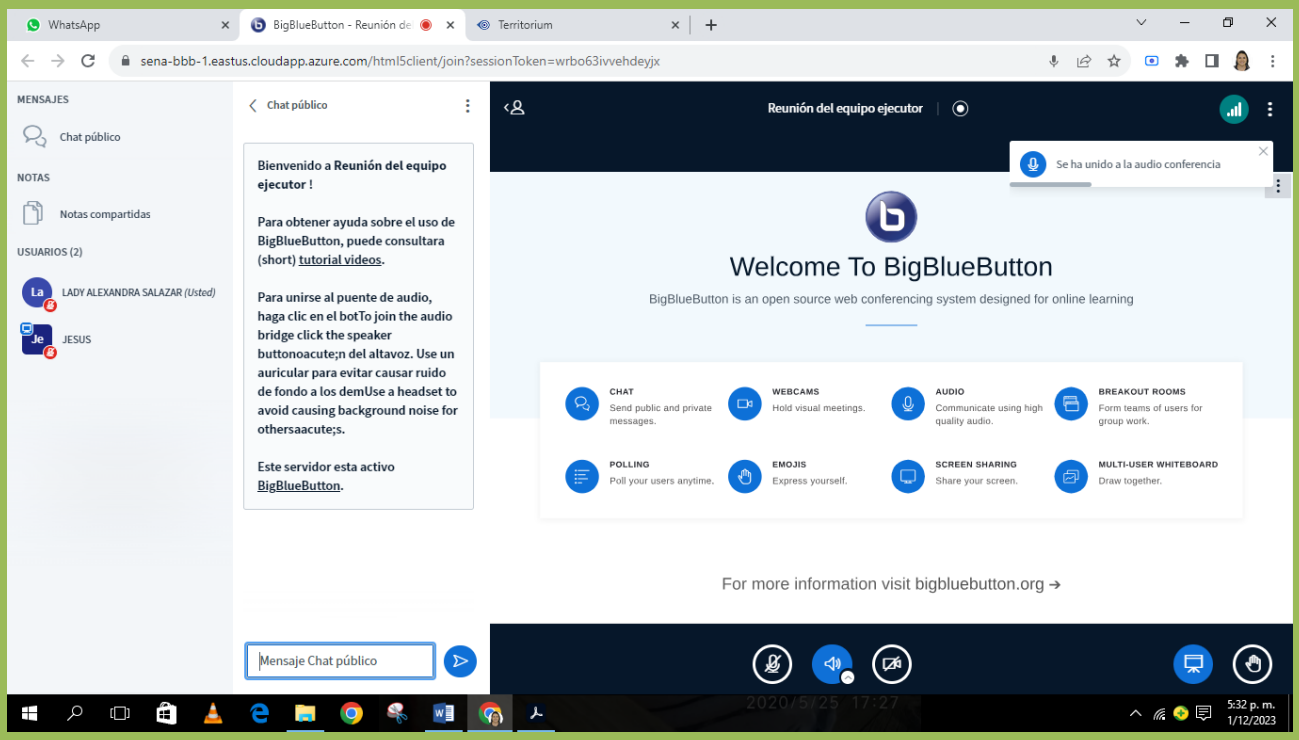


IMAGEN 2.

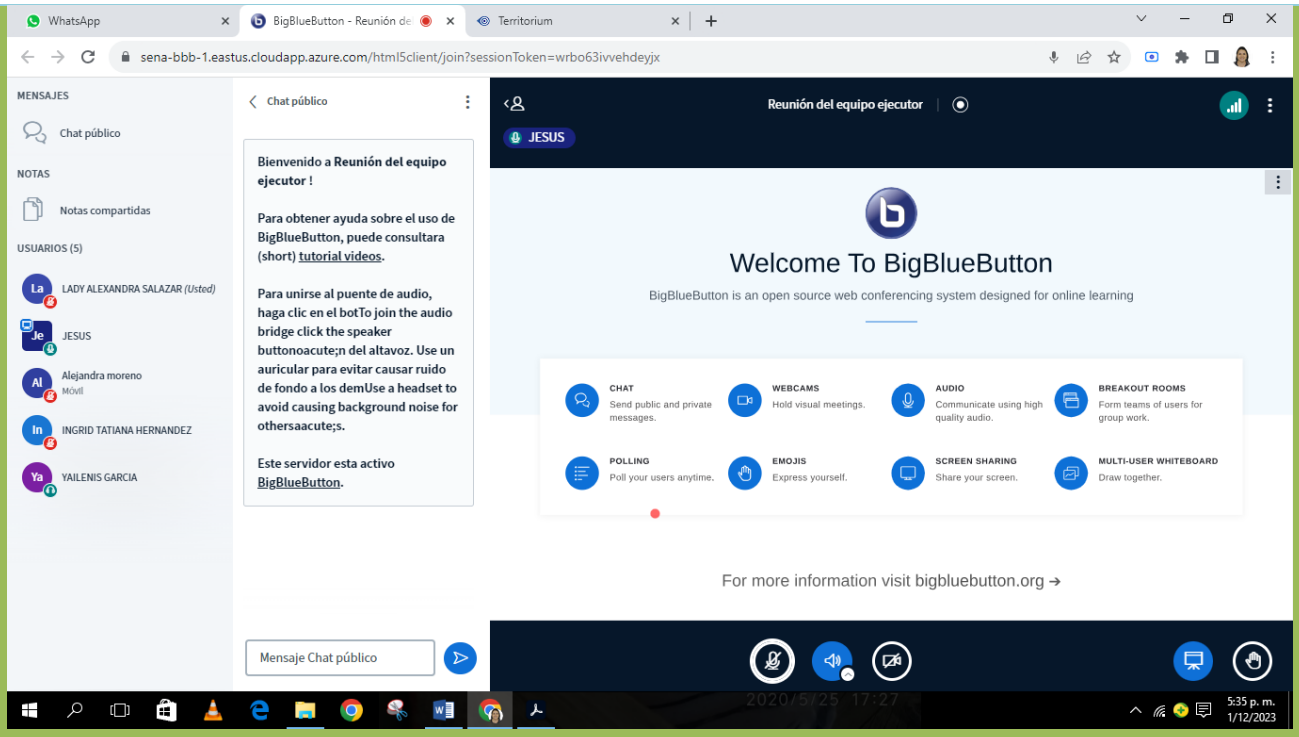

WhatsApp
BigBlueButton - Reunión de
Territorium
sena-bbb-1.eastus.cloudapp.azure.com/html5client/join?sessionToken=wrbo63ivvehdeyjx
MENSAJES
Chat público
NOTAS
Notas compartidas
USUARIOS (5)
LADY ALEXANDRA SALAZAR (Usted)
JESUS
Alejandra moreno
Móvil
INGRID TATIANA HERNANDEZ
YAILENIS GARCIA
Chat público
Bienvenido a Reunión del equipo ejecutor !
Para obtener ayuda sobre el uso de BigBlueButton, puede consultara (short) tutorial videos.
Para unirse al puente de audio, haga clic en el botTo join the audio bridge click the speaker buttonoacute;n del altavoz. Use un auricular para evitar causar ruido de fondo a los demUse a headset to avoid causing background noise for othersaacute;s.
Este servidor esta activo BigBlueButton.
Mensaje Chat público
Reunión del equipo ejecutor
JESUS
Welcome To BigBlueButton
BigBlueButton is an open source web conferencing system designed for online learning
CHAT
Send public and private messages.
WEBCAMS
Hold visual meetings.
AUDIO
Communicate using high quality audio.
BREAKOUT ROOMS
Form teams of users for group work.
POLLING
Poll your users anytime.
EMOJIS
Express yourself.
SCREEN SHARING
Share your screen.
MULTI-USER WHITEBOARD
Draw together.
For more information visit bigbluebutton.org →
2020/5/25 17:27
5:35 p. m.
1/12/2023

IMAGEN 3.

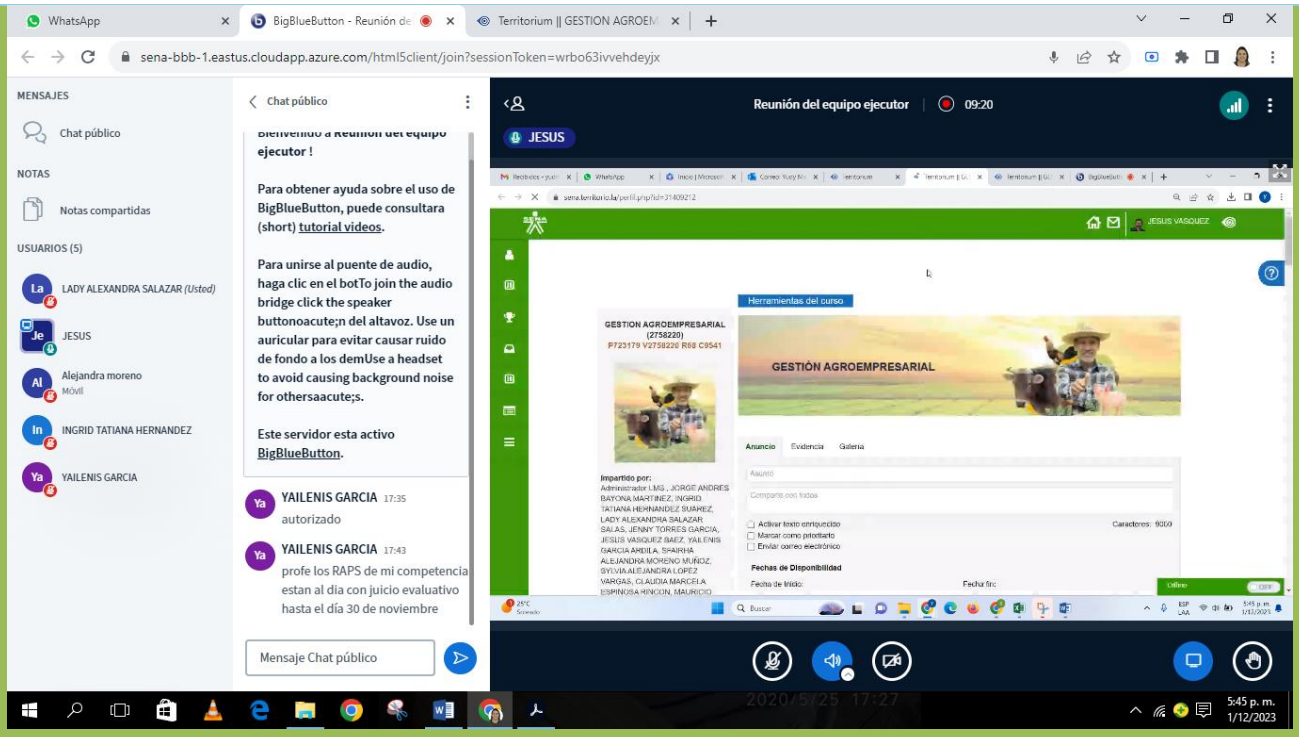

WhatsApp
BigBlueButton - Reunión de
Territorium || GESTION AGROEM
sena-bbb-1.eastus.cloudapp.azure.com/html5client/join?sessionToken=wrbo63ivvehdeyjx
MENSAJES
Chat público
NOTAS
Notas compartidas
USUARIOS (5)
LADY ALEXANDRA SALAZAR (Usted)
JESUS
Alejandra moreno
Móvil
INGRID TATIANA HERNANDEZ
YAILENIS GARCIA
Chat público
Para obtener ayuda sobre el uso de BigBlueButton, puede consultara (short) tutorial videos.
Para unirse al puente de audio, haga clic en el botTo join the audio bridge click the speaker buttonoacute;n del altavoz. Use un auricular para evitar causar ruido de fondo a los demUse a headset to avoid causing background noise for othersaacute;s.
Este servidor esta activo BigBlueButton.
YAILENIS GARCIA 17:35
autorizado
YAILENIS GARCIA 17:43
profe los RAPS de mi competencia estan al dia con juicio evaluativo hasta el día 30 de noviembre
Mensaje Chat público
Reunión del equipo ejecutor
09:20
JESUS
Herramientas del curso
GESTION AGROEMPRESARIAL (2758220)
GESTIÓN AGROEMPRESARIAL
Anuncio
Evidencia
Galeria
Impartido por:
Fechas de Disponibilidad
5:45 p. m.
1/12/2023

IMAGEN 4.

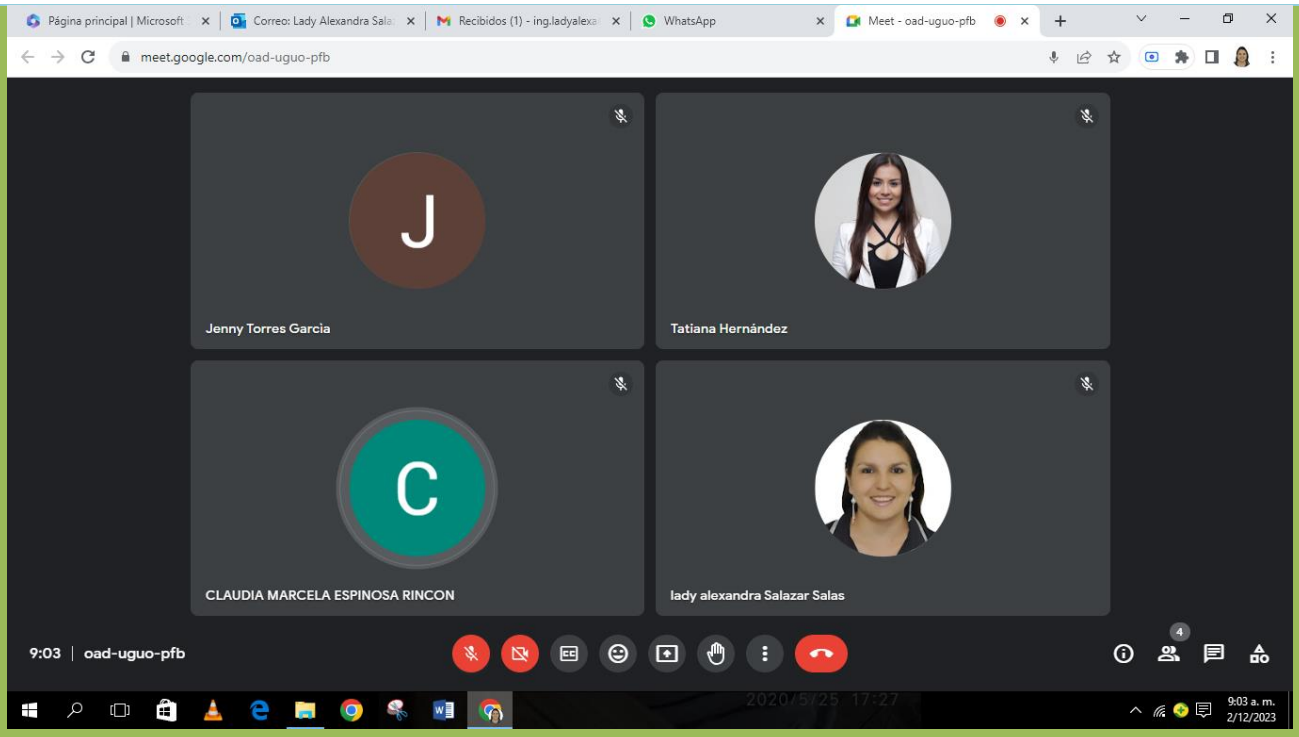

meet.google.com/oad-uguo-pfb
Jenny Torres Garcia
Tatiana Hernández
CLAUDIA MARCELA ESPINOSA RINCON
lady alexandra Salazar Salas
9:03 | oad-uguo-pfb

IMAGEN 5.

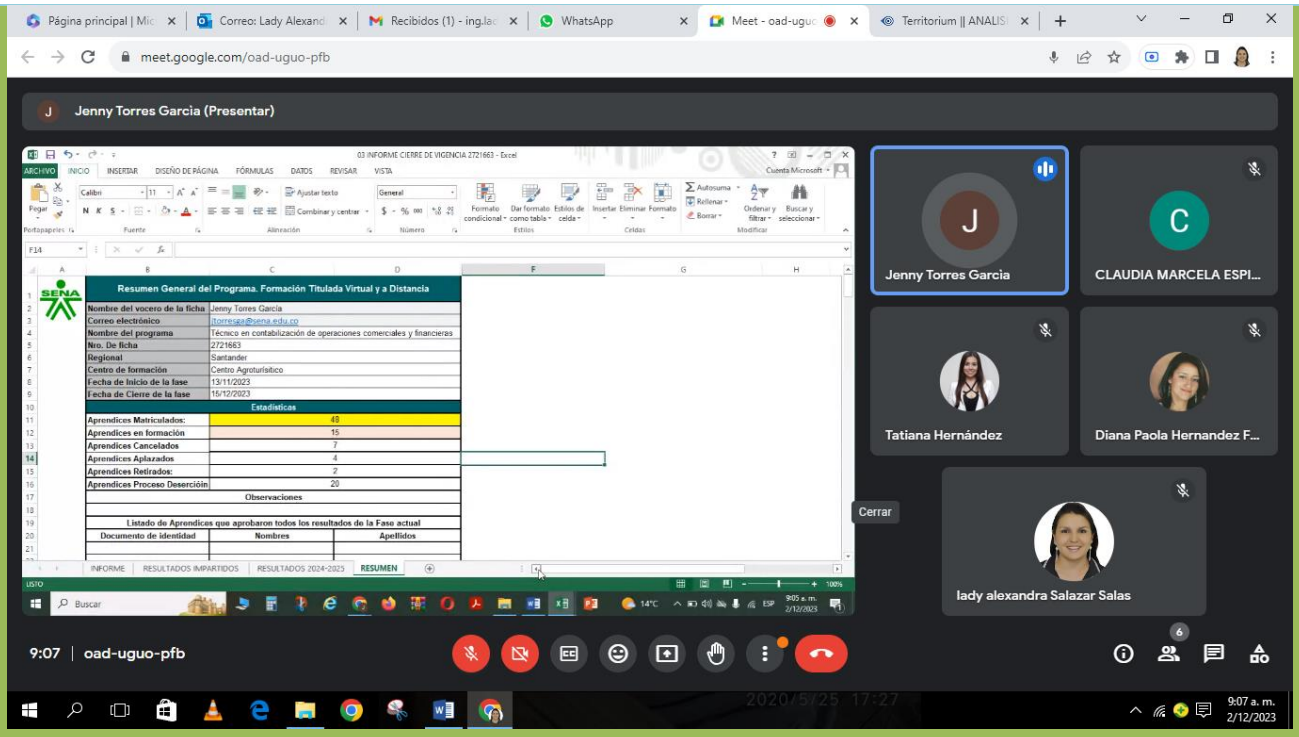

meet.google.com/oad-uguo-pfb
Jenny Torres Garcia (Presentar)
Resumen General del Programa. Formación Titulada Virtual y a Distancia
Nombre del vocero de la ficha
Jenny Torres Garcia
Correo electrónico
Nombre del programa
Técnico en contabilización de operaciones comerciales y financieras
Nro. De ficha
2721663
Regional
Santander
Centro de formación
Centro Agroturístitico
Fecha de Inicio de la fase
13/11/2023
Fecha de Cierre de la fase
15/12/2023
Estadisticas
Aprendices Matriculados:
48
Aprendices en formación
15
Aprendices Cancelados
7
Aprendices Aplazados
4
Aprendices Retirados:
2
Aprendices Proceso Deserción
20
Observaciones
Listado de Aprendices que aprobaron todos los resultados de la Fase actual
Documento de identidad
Nombres
Apellidos
Jenny Torres Garcia
CLAUDIA MARCELA ESPI...
Tatiana Hernández
Diana Paola Hernandez F...
lady alexandra Salazar Salas
Cerrar
9:07 | oad-uguo-pfb

IMAGEN 6.

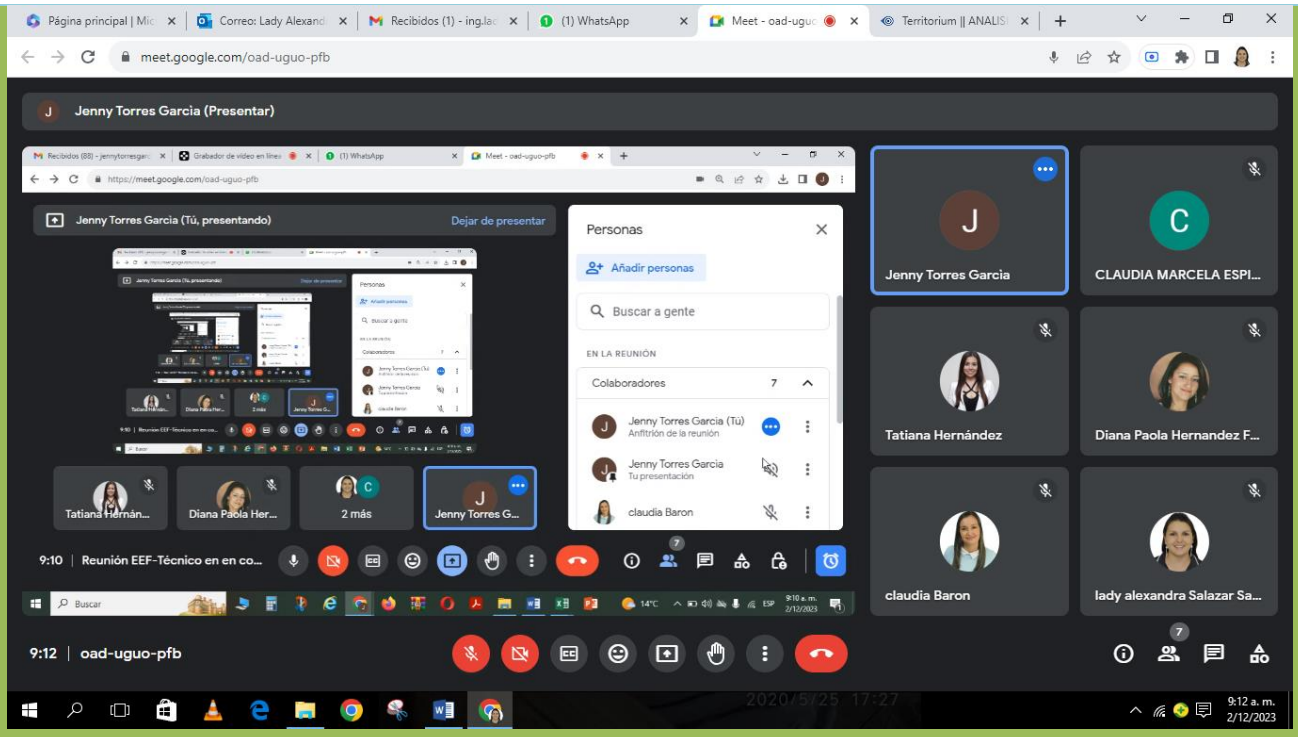

meet.google.com/oad-uguo-pfb
Jenny Torres Garcia (Presentar)
Jenny Torres Garcia (Tú, presentando)
Dejar de presentar
Personas
Añadir personas
Buscar a gente
EN LA REUNIÓN
Colaboradores 7
Jenny Torres Garcia (Tú)
Anfitrión de la reunión
Jenny Torres Garcia
Tu presentación
claudia Baron
Jenny Torres Garcia
CLAUDIA MARCELA ESPI...
Tatiana Hernández
Diana Paola Hernandez F...
claudia Baron
lady alexandra Salazar Sa...
2 más
9:10 | Reunión EEF-Técnico en en co...
9:12 | oad-uguo-pfb
9:12 a. m.
2/12/2023

IMAGEN 7.

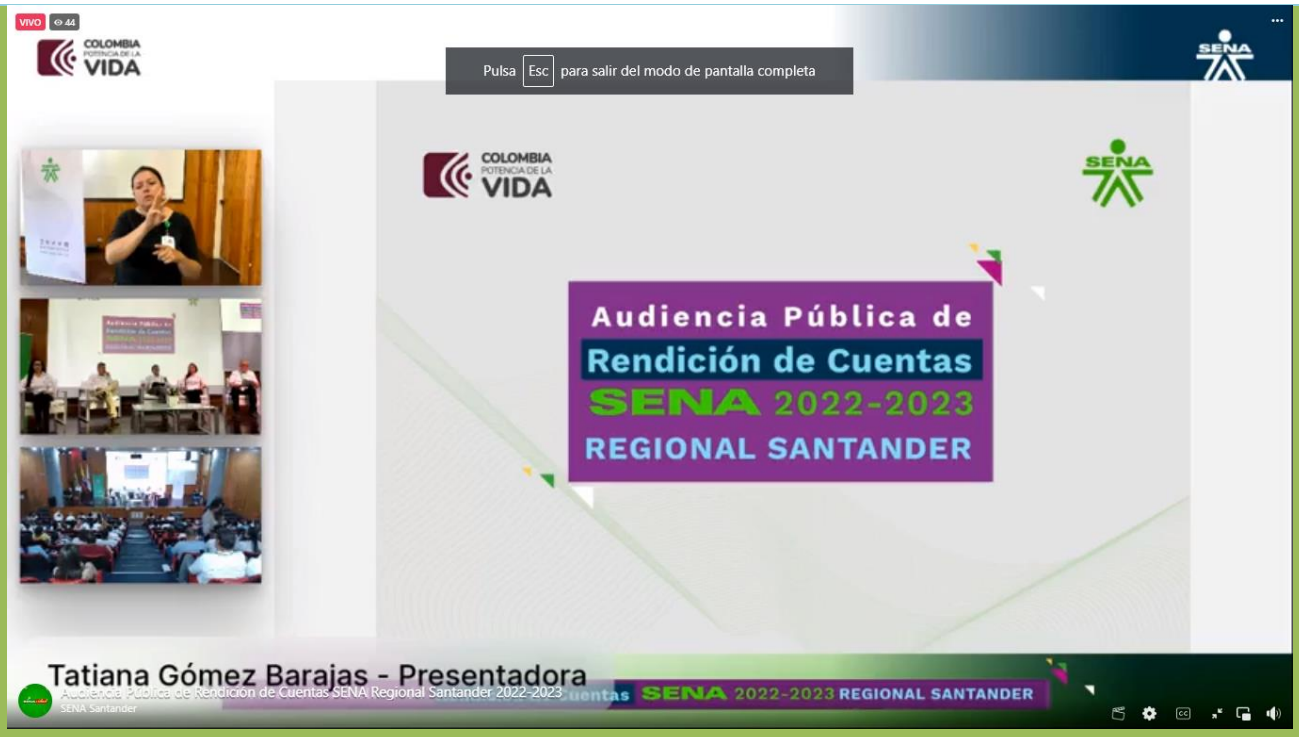

VIVO
COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA
Pulsa Esc para salir del modo de pantalla completa
SENA
COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA
Audiencia Pública de
Rendición de Cuentas
SENA 2022-2023
REGIONAL SANTANDER
Tatiana Gómez Barajas - Presentadora
Audiencia Pública de Rendición de Cuentas SENA Regional Santander 2022-2023
SENA Santander
SENA 2022-2023 REGIONAL SANTANDER

IMAGEN 8.

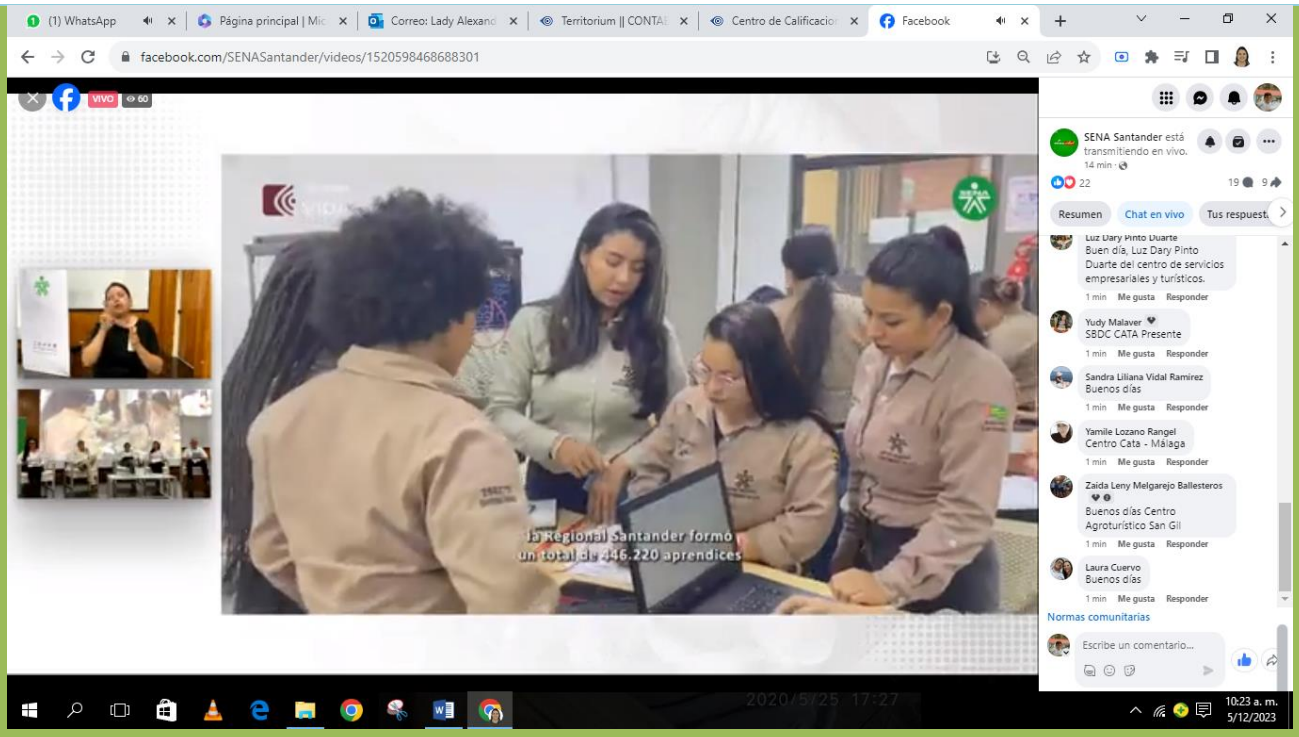

facebook.com/SENASantander/videos/1520598468688301
SENA Santander está transmitiendo en vivo.
Resumen
Chat en vivo
Buen día, Luz Dary Pinto Duarte del centro de servicios empresariales y turísticos.
Yudy Malaver
SBDC CATA Presente
Sandra Liliana Vidal Ramirez
Buenos días
Yamile Lozano Rangel
Centro Cata - Málaga
Zaida Leny Melgarejo Ballesteros
Buenos días Centro Agroturístico San Gil
Laura Cuervo
Buenos días
Normas comunitarias
Escribe un comentario...
la Regional Santander formó un total de 446.220 aprendices
10:23 a. m.
5/12/2023

IMAGEN 9.

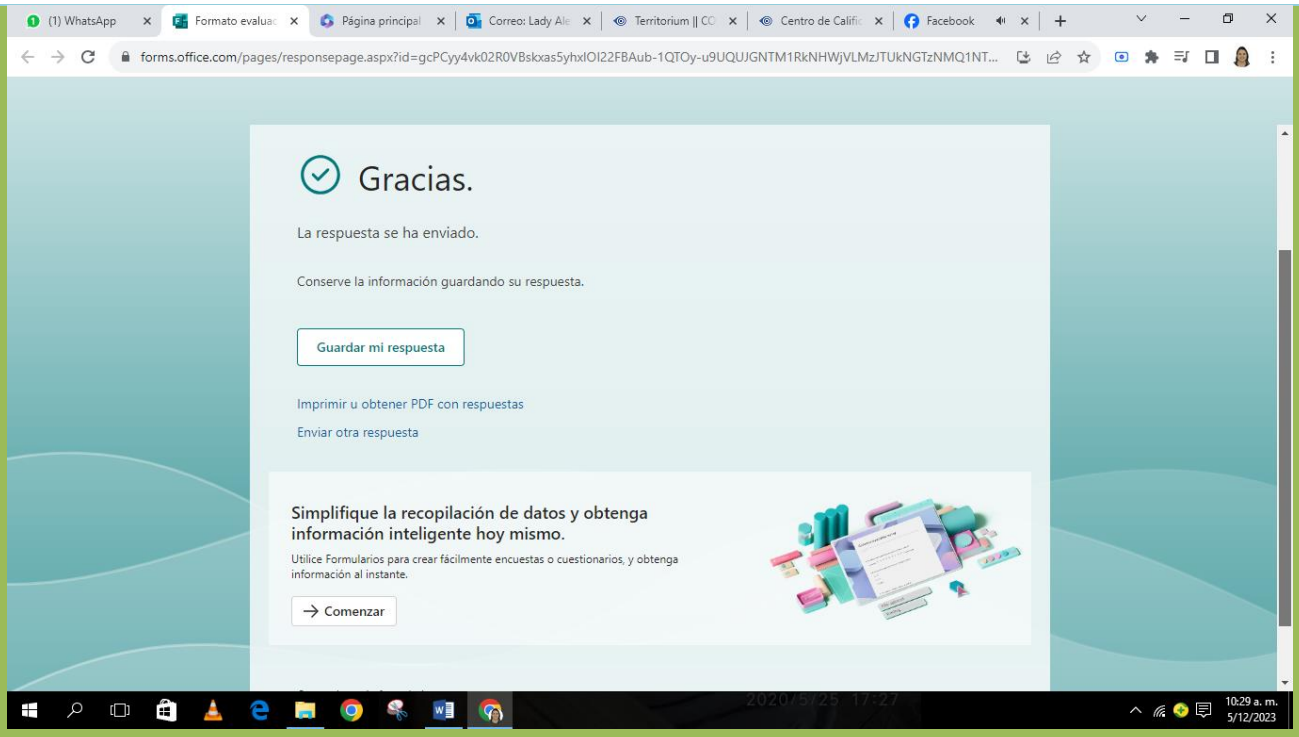

(1) WhatsApp
Formato evalua
Página principal
Correo: Lady Ale
Territorium || CO
Centro de Calific
Facebook
forms.office.com/pages/responsepage.aspx?id=gcPCyy4vk02R0VBskxas5yhxlOI22FBAub-1QTOy-u9UQUJGNTM1RkNHWjVLMzJTUkNGTzNMQ1NT...
Gracias.
La respuesta se ha enviado.
Conserve la información guardando su respuesta.
Guardar mi respuesta
Imprimir u obtener PDF con respuestas
Enviar otra respuesta
Simplifique la recopilación de datos y obtenga información inteligente hoy mismo.
Utilice Formularios para crear fácilmente encuestas o cuestionarios, y obtenga información al instante.
Comenzar
10:29 a. m.
5/12/2023

IMAGEN 10.


facebook.com/SENASantander/videos/1520598468688301
VIVO
COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA
Audiencia Pública de Rendición de Cuentas
SENA 2022-2023
REGIONAL SANTANDER
POLÍTICA DE TRABAJO DIGNO Y DECENTE
José Manuel Ariza Ariza - Subdirector SENA en Bucaramanga.
SENA Santander está transmitiendo en vivo.
27 min
Resumen
Chat en vivo
Dubby Solange Angarita
CIMI PRESENTE
Gildardo Cruz Velasco
Sena sabana de tordes presente
Yaneth Duarte Duarte
CGAO Vélez
Jorge Andres Bayona
CAT PRESENTE
Lucy Yaneth Rache Perez
El CIDT está presente
Fernando Perez Pira
Centro Agroturistico conectado
Normas comunitarias
Escribe un comentario...
10:36 a. m.
5/12/2023

IMAGEN 11.


facebook.com/SENASantander/videos/1520598468688301
VIVO
COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA
Audiencia Pública de Rendición de Cuentas SENA 2022-2023 REGIONAL SANTANDER
ENFOQUE DIFERENCIAL, GÉNERO Y JUVENTUD
Yadimyr Oswaldo García Reyes - Subdirector (e) SENA Málaga
SENA Santander está transmitiendo en vivo.
39 min
Resumen
Chat en vivo
Mario Acevedo
Felicitaciones por la labor realizada en este 2023, CIMI
Vallejos Santacruz Sofia
Excelente gestión del Centro Industrial del Diseño y la Manufactura - Floridablanca /Santander.
Luis Alberto
Felicidades por la gestión realizada 2023
Angela Patricia Perez Caceres
Buenos días desde el CATA
Lindy Velásquez
Buen día desde el CIDT Barrancabermeja
Normas comunitarias
Escribe un comentario...
10:49 a. m.
5/12/2023

IMAGEN 12.

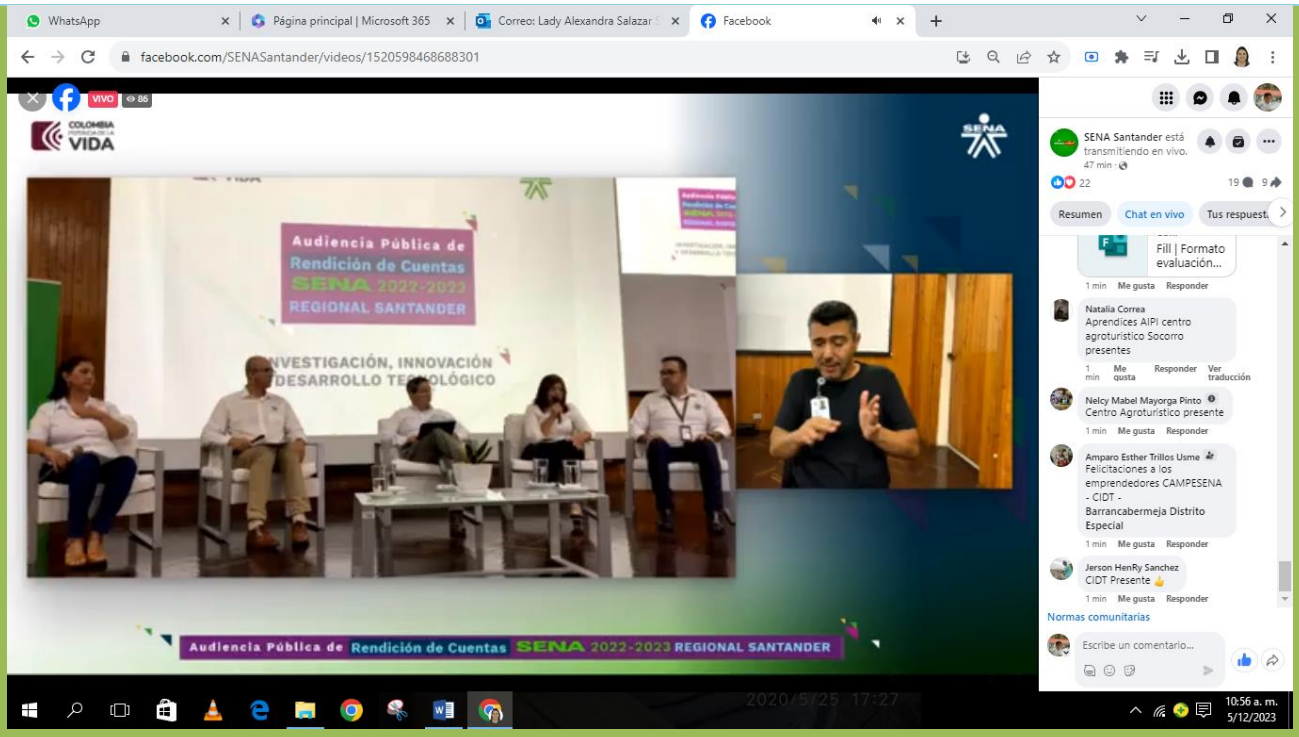

facebook.com/SENASantander/videos/1520598468688301
VIVO
COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA
Audiencia Pública de Rendición de Cuentas SENA 2022-2023 REGIONAL SANTANDER
Audiencia Pública de Rendición de Cuentas SENA 2022-2023 REGIONAL SANTANDER
SENA Santander está transmitiendo en vivo.
Resumen
Chat en vivo
Fill | Formato evaluación...
Natalia Correa
Aprendices AIPI centro agroturístico Socorro presentes
Nelcy Mabel Mayorga Pinto
Centro Agroturístico presente
Amparo Esther Trillos Usme
Felicitaciones a los emprendedores CAMPESENA - CIDT - Barrancabermeja Distrito Especial
Jerson HenRy Sanchez
CIDT Presente
Normas comunitarias
Escribe un comentario...
10:56 a. m.
5/12/2023

IMAGEN 13.

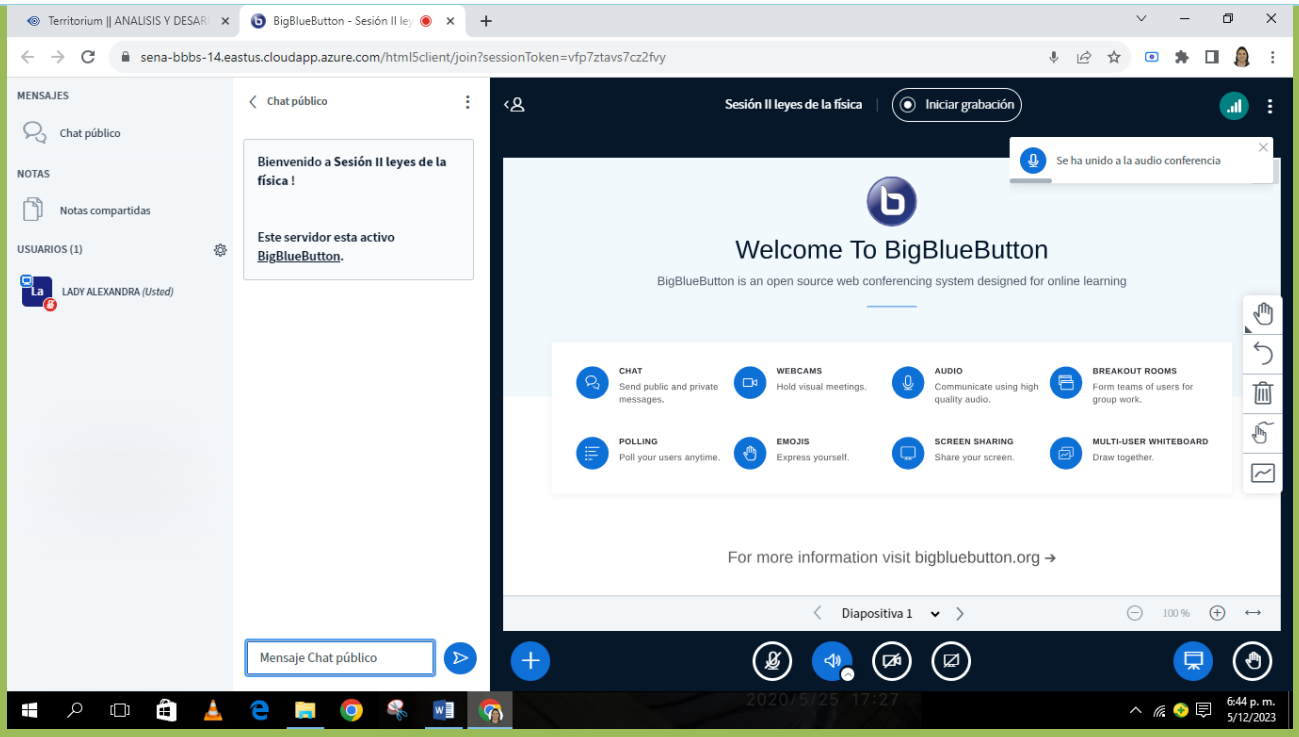

Territorium || ANALISIS Y DESAR
BigBlueButton - Sesión II le
sena-bbbs-14.eastus.cloudapp.azure.com/html5client/join?sessionToken=vfp7ztavs7cz2fvy
MENSAJES
Chat público
NOTAS
Notas compartidas
USUARIOS (1)
LADY ALEXANDRA (Usted)
Chat público
Bienvenido a Sesión II leyes de la física !
Este servidor esta activo BigBlueButton.
Mensaje Chat público
Sesión II leyes de la física
Iniciar grabación
Se ha unido a la audio conferencia
Welcome To BigBlueButton
BigBlueButton is an open source web conferencing system designed for online learning
CHAT
Send public and private messages.
WEBCAMS
Hold visual meetings.
AUDIO
Communicate using high quality audio.
BREAKOUT ROOMS
Form teams of users for group work.
POLLING
Poll your users anytime.
EMOJIS
Express yourself.
SCREEN SHARING
Share your screen.
MULTI-USER WHITEBOARD
Draw together.
For more information visit bigbluebutton.org →
Diapositiva 1
100 %
2020/5/25 17:27
6:44 p. m.
5/12/2023

IMAGEN 14.

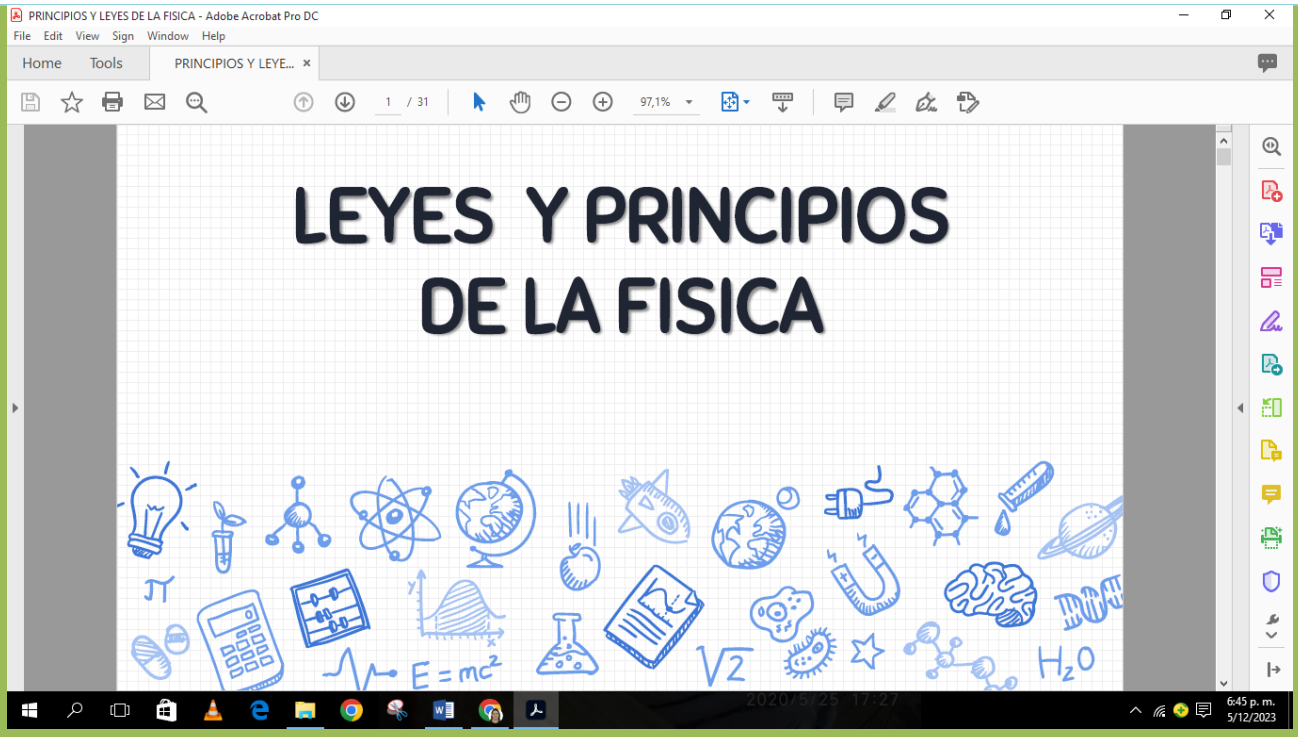

PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FISICA - Adobe Acrobat Pro DC
File Edit View Sign Window Help
Home Tools
PRINCIPIOS Y LEYE...
LEYES Y PRINCIPIOS
DE LA FISICA
E=mc²
H₂O
6:45 p. m.
5/12/2023

IMAGEN 15.

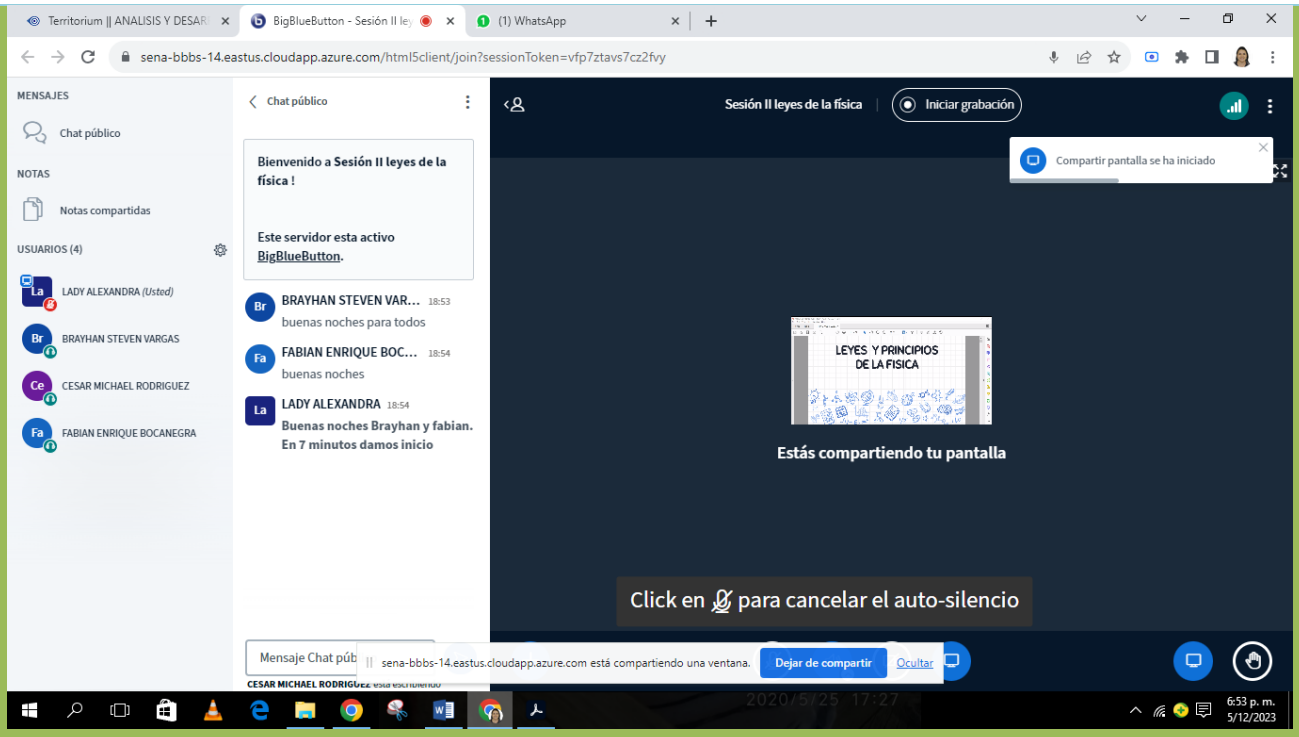

Territorium || ANALISIS Y DESAR
BigBlueButton - Sesión II le
(1) WhatsApp
sena-bbbs-14.eastus.cloudapp.azure.com/html5client/join?sessionToken=vfp7ztavs7cz2fvy
MENSAJES
Chat público
NOTAS
Notas compartidas
USUARIOS (4)
LADY ALEXANDRA (Usted)
BRAYHAN STEVEN VARGAS
CESAR MICHAEL RODRIGUEZ
FABIAN ENRIQUE BOCANEGRA
Chat público
Bienvenido a Sesión II leyes de la física !
Este servidor esta activo BigBlueButton.
BRAYHAN STEVEN VAR... 18:53
buenas noches para todos
FABIAN ENRIQUE BOC... 18:54
buenas noches
LADY ALEXANDRA 18:54
Buenas noches Brayhan y fabian. En 7 minutos damos inicio
Mensaje Chat púb
Sesión II leyes de la física
Iniciar grabación
Compartir pantalla se ha iniciado
LEYES Y PRINCIPIOS DE LA FISICA
Estás compartiendo tu pantalla
Click en para cancelar el auto-silencio
sena-bbbs-14.eastus.cloudapp.azure.com está compartiendo una ventana.
Dejar de compartir
Ocultar
2020/5/25 17:27
6:53 p. m.
5/12/2023

IMAGEN 16.

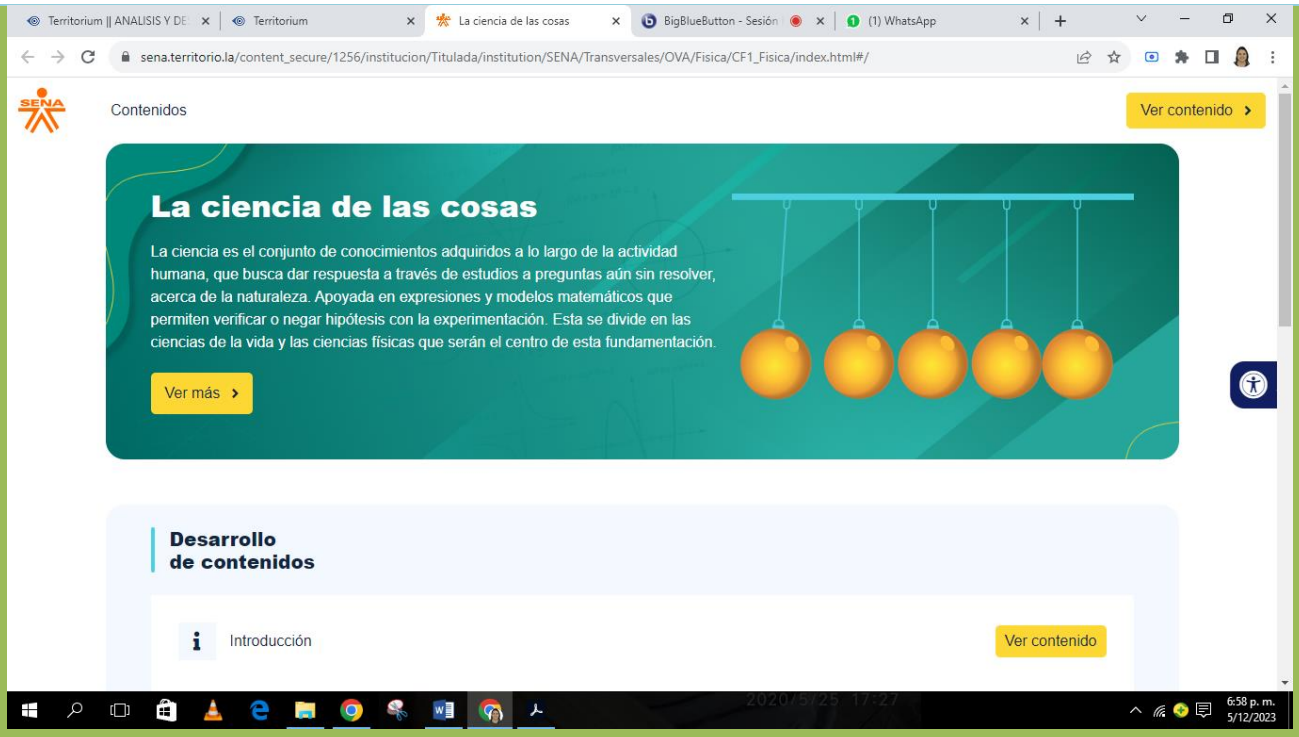

Territorium || ANALISIS Y DE
Territorium
La ciencia de las cosas
BigBlueButton - Sesión
(1) WhatsApp
sena.territorio.la/content_secure/1256/institucion/Titulada/institution/SENA/Transversales/OVA/Fisica/CF1_Fisica/index.html#/
Contenidos
Ver contenido
La ciencia de las cosas
La ciencia es el conjunto de conocimientos adquiridos a lo largo de la actividad humana, que busca dar respuesta a través de estudios a preguntas aún sin resolver, acerca de la naturaleza. Apoyada en expresiones y modelos matemáticos que permiten verificar o negar hipótesis con la experimentación. Esta se divide en las ciencias de la vida y las ciencias físicas que serán el centro de esta fundamentación.
Ver más
Desarrollo de contenidos
Introducción
Ver contenido
6:58 p. m.
5/12/2023

IMAGEN 17.

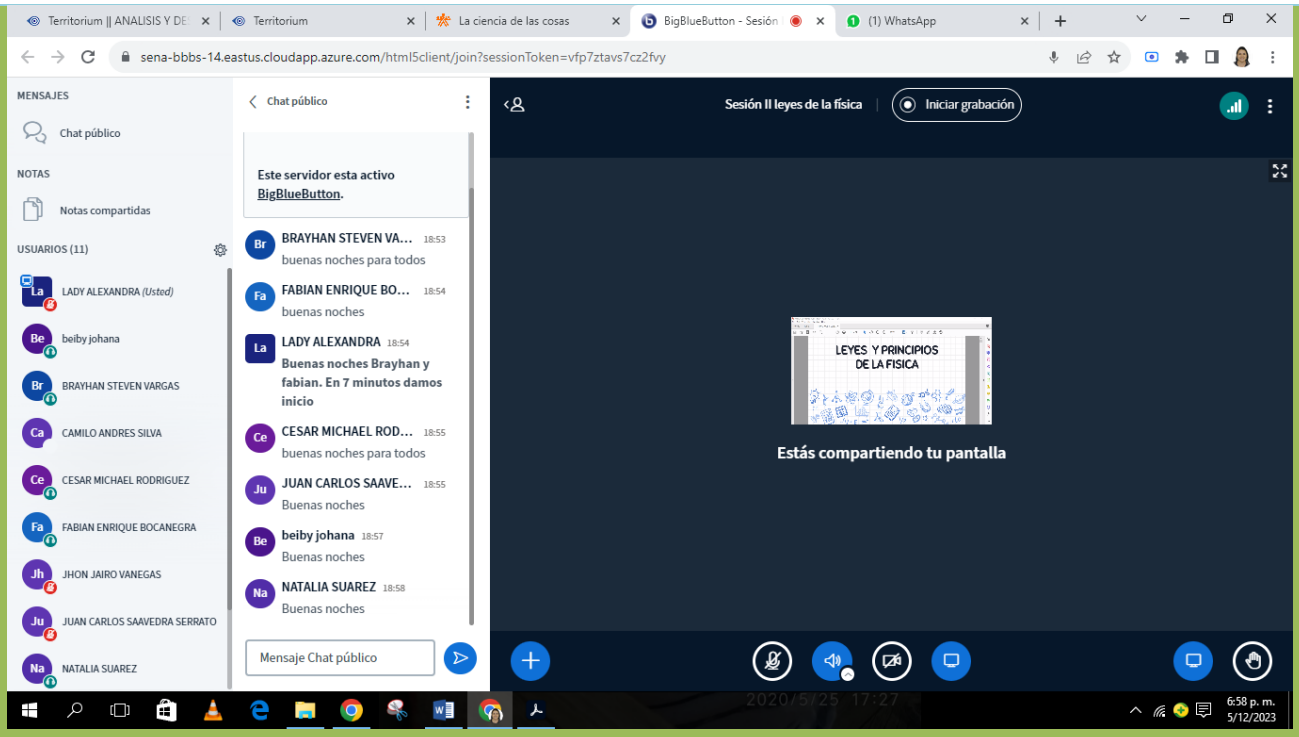

Territorium || ANALISIS Y DE
Territorium
La ciencia de las cosas
BigBlueButton - Sesión
(1) WhatsApp
sena-bbbs-14.eastus.cloudapp.azure.com/html5client/join?sessionToken=vfp7ztavs7cz2fvy
MENSAJES
Chat público
NOTAS
Notas compartidas
USUARIOS (11)
LADY ALEXANDRA (Usted)
beiby johana
BRAYHAN STEVEN VARGAS
CAMILO ANDRES SILVA
CESAR MICHAEL RODRIGUEZ
FABIAN ENRIQUE BOCANEGRA
JHON JAIRO VANEGAS
JUAN CARLOS SAAVEDRA SERRATO
NATALIA SUAREZ
Chat público
Este servidor esta activo BigBlueButton.
BRAYHAN STEVEN VA... 18:53
buenas noches para todos
FABIAN ENRIQUE BO... 18:54
buenas noches
LADY ALEXANDRA 18:54
Buenas noches Brayhan y fabian. En 7 minutos damos inicio
CESAR MICHAEL ROD... 18:55
buenas noches para todos
JUAN CARLOS SAAVE... 18:55
Buenas noches
beiby johana 18:57
Buenas noches
NATALIA SUAREZ 18:58
Buenas noches
Mensaje Chat público
Sesión II leyes de la física
Iniciar grabación
LEYES Y PRINCIPIOS DE LA FISICA
Estás compartiendo tu pantalla
2020/5/25 17:27
6:58 p. m.
5/12/2023

IMAGEN 18.

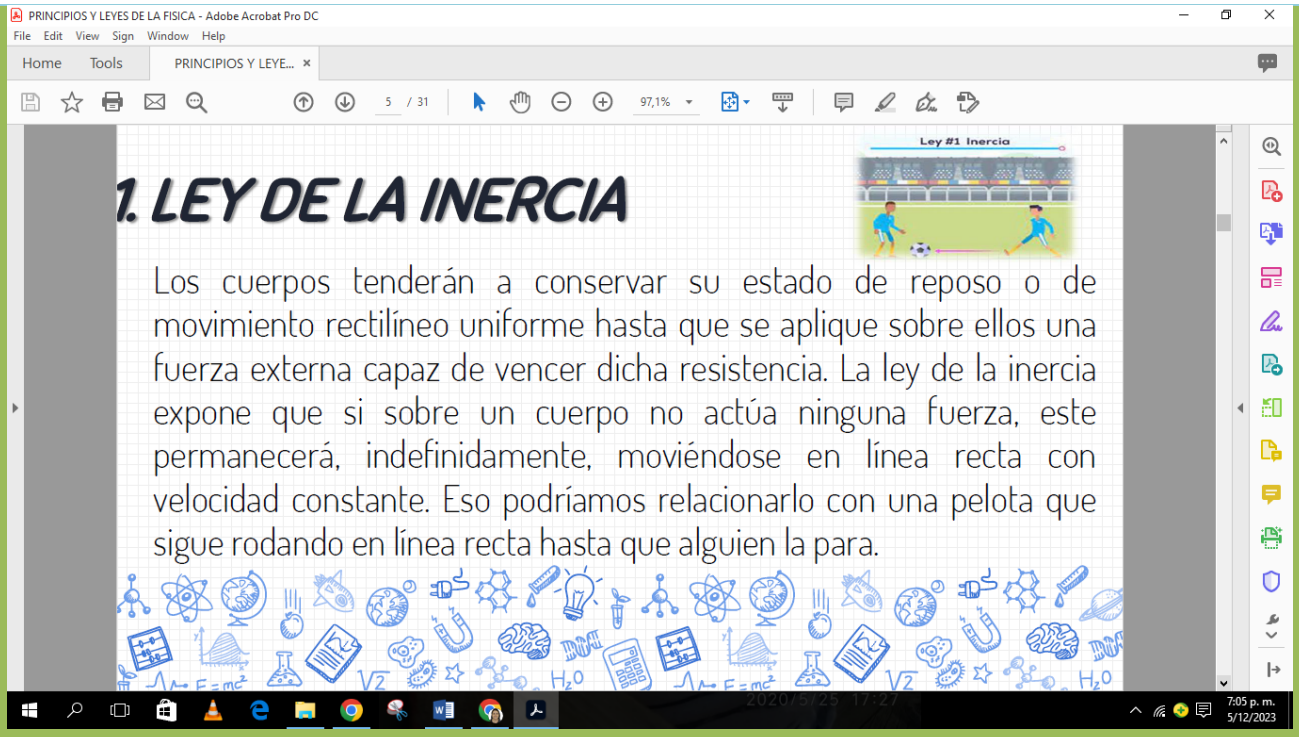

PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FISICA - Adobe Acrobat Pro DC
File Edit View Sign Window Help
Home Tools
PRINCIPIOS Y LEYE...
5 / 31
97,1%
1. LEY DE LA INERCIA
Ley #1 Inercia
Los cuerpos tenderán a conservar su estado de reposo o de movimiento rectilíneo uniforme hasta que se aplique sobre ellos una fuerza externa capaz de vencer dicha resistencia. La ley de la inercia expone que si sobre un cuerpo no actúa ninguna fuerza, este permanecerá, indefinidamente, moviéndose en línea recta con velocidad constante. Eso podríamos relacionarlo con una pelota que sigue rodando en línea recta hasta que alguien la para.
7:05 p. m.
5/12/2023

IMAGEN 19.

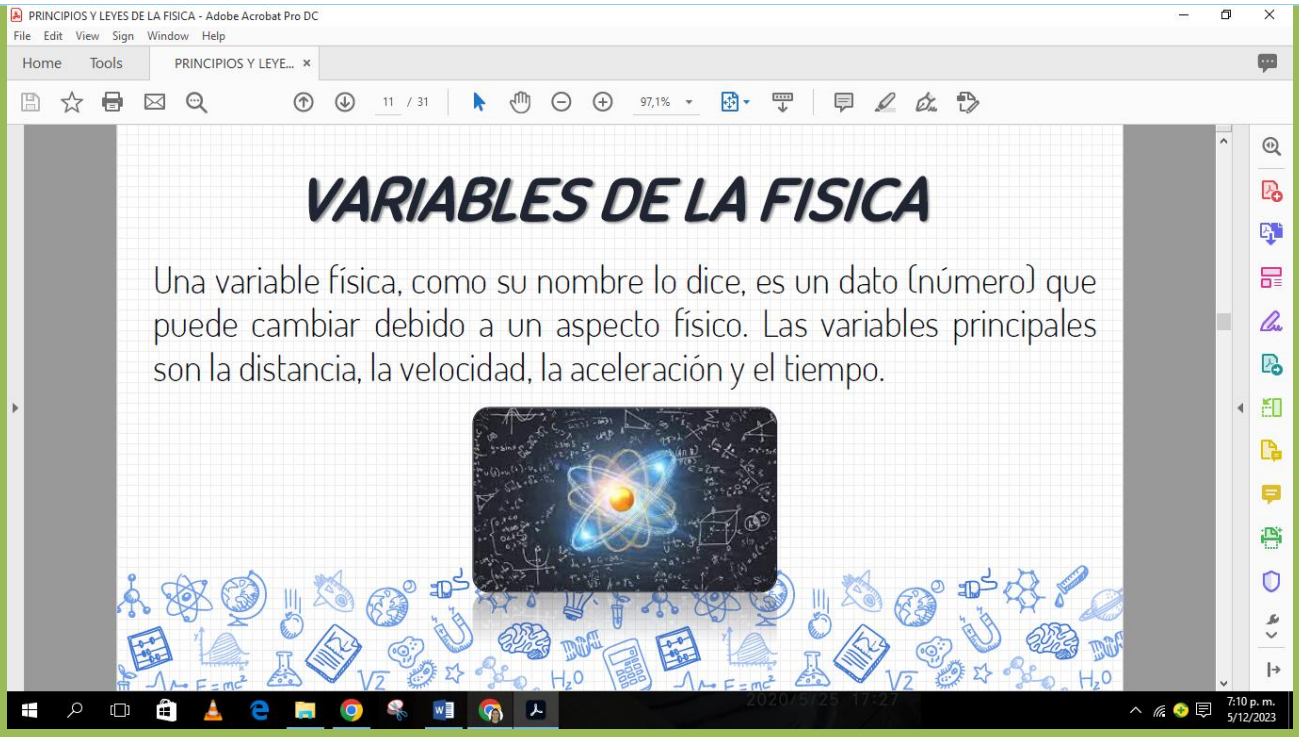

PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FISICA - Adobe Acrobat Pro DC
File Edit View Sign Window Help
Home Tools
PRINCIPIOS Y LEYE...
11 / 31
97,1%
VARIABLES DE LA FISICA
Una variable física, como su nombre lo dice, es un dato (número) que puede cambiar debido a un aspecto físico. Las variables principales son la distancia, la velocidad, la aceleración y el tiempo.
7:10 p. m.
5/12/2023

IMAGEN 20.

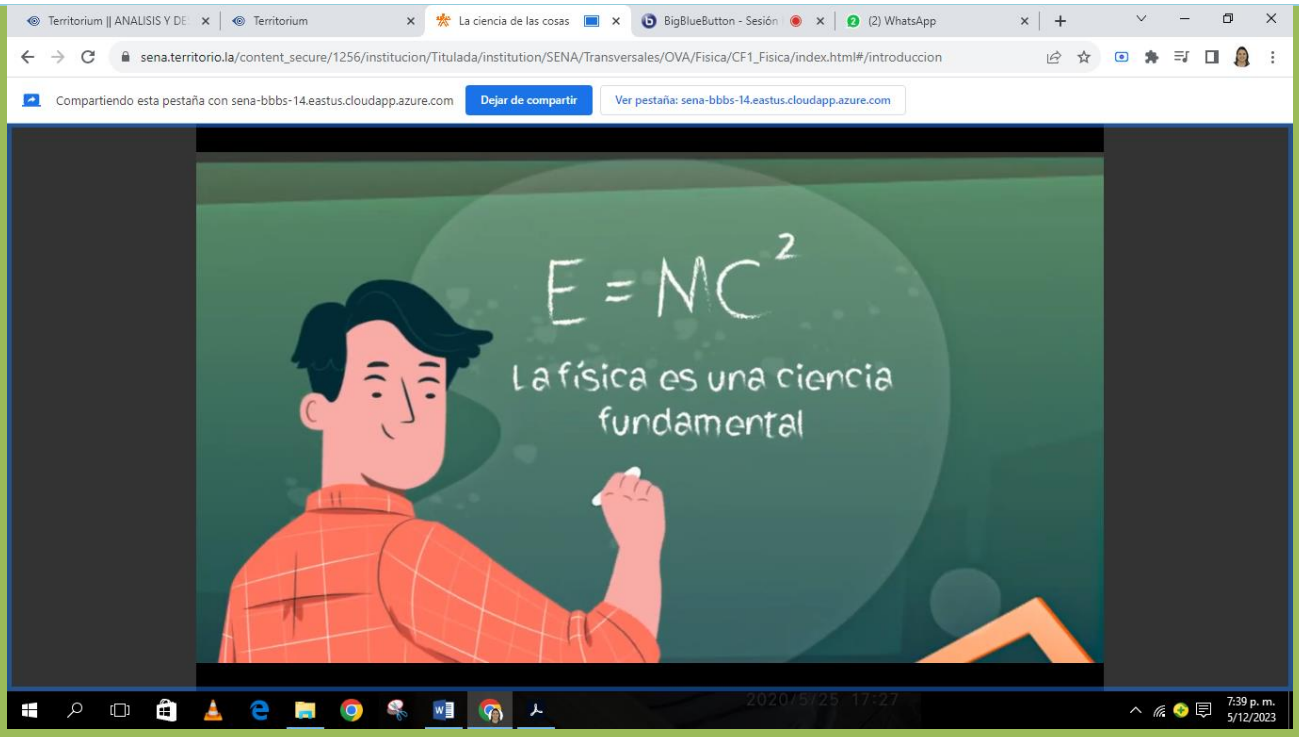

Territorium || ANALISIS Y DE
Territorium
La ciencia de las cosas
BigBlueButton - Sesión
(2) WhatsApp
sena.territorio.la/content_secure/1256/institucion/Titulada/institution/SENA/Transversales/OVA/Fisica/CF1_Fisica/index.html#/introduccion
Compartiendo esta pestaña con sena-bbbs-14.eastus.cloudapp.azure.com
Dejar de compartir
Ver pestaña: sena-bbbs-14.eastus.cloudapp.azure.com
E=MC²
La física es una ciencia fundamental
7:39 p. m.
5/12/2023

IMAGEN 21.

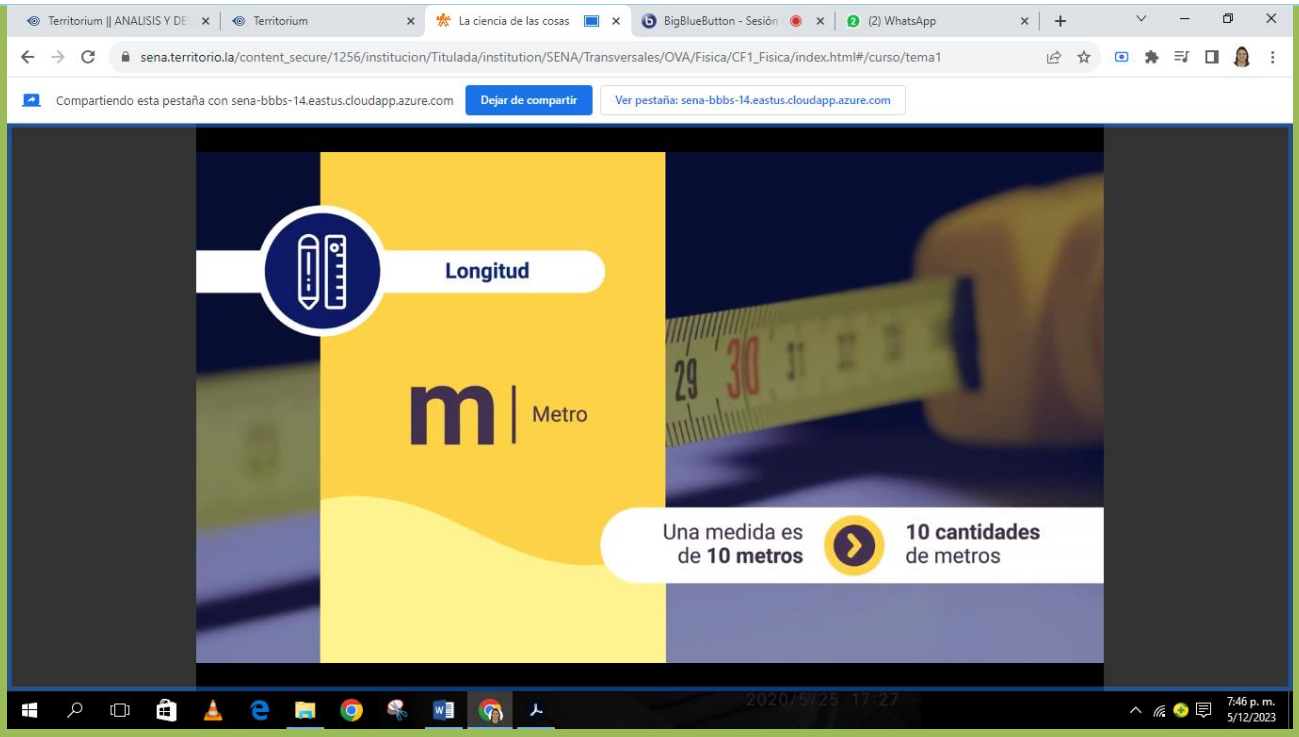

Territorium || ANALISIS Y DE
Territorium
La ciencia de las cosas
BigBlueButton - Sesión
(2) WhatsApp
sena.territorio.la/content_secure/1256/institucion/Titulada/institution/SENA/Transversales/OVA/Fisica/CF1_Fisica/index.html#/curso/tema1
Compartiendo esta pestaña con sena-bbbs-14.eastus.cloudapp.azure.com
Dejar de compartir
Ver pestaña: sena-bbbs-14.eastus.cloudapp.azure.com
Longitud
m | Metro
Una medida es de 10 metros
10 cantidades de metros
7:46 p. m.
5/12/2023

IMAGEN 22.

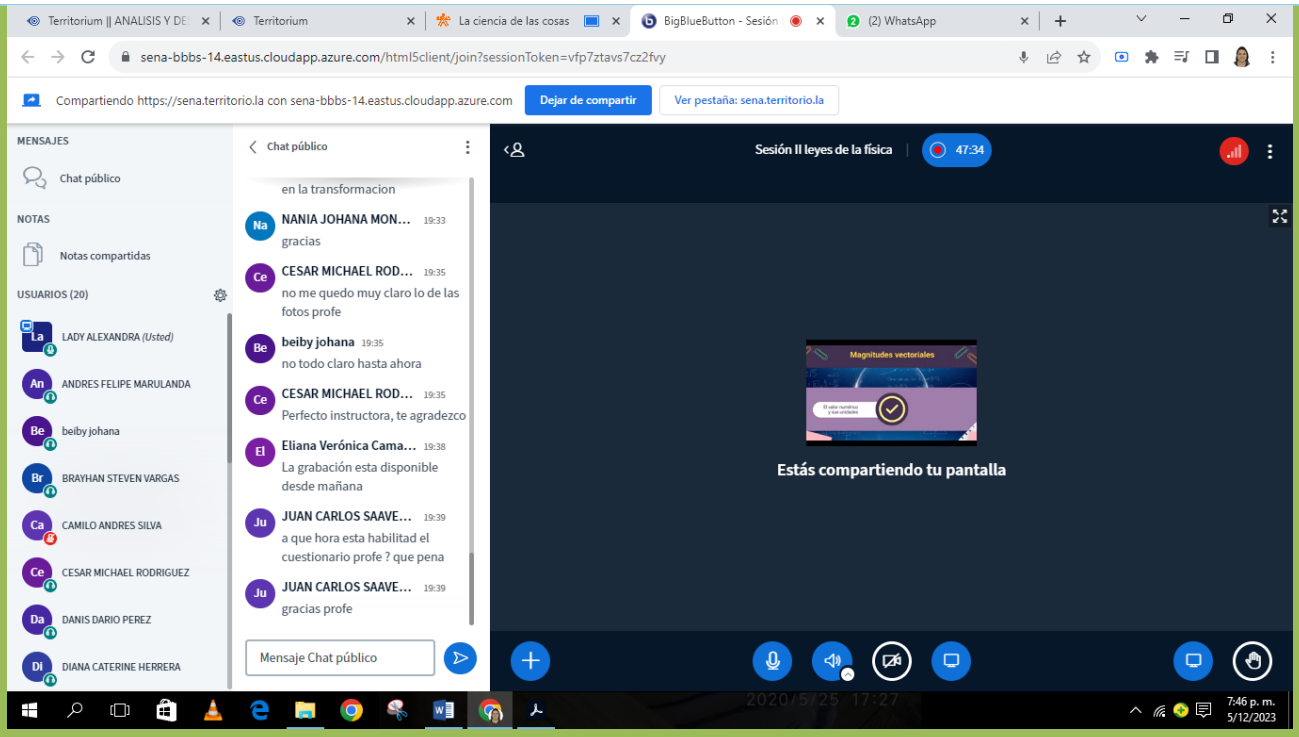

Territorium || ANALISIS Y DE
Territorium
La ciencia de las cosas
BigBlueButton - Sesión
(2) WhatsApp
sena-bbbs-14.eastus.cloudapp.azure.com/html5client/join?sessionToken=vfp7ztavs7cz2fvy
Compartiendo https://sena.territorio.la con sena-bbbs-14.eastus.cloudapp.azure.com
Dejar de compartir
Ver pestaña: sena.territorio.la
MENSAJES
Chat público
NOTAS
Notas compartidas
USUARIOS (20)
LADY ALEXANDRA (Usted)
ANDRES FELIPE MARULANDA
beiby johana
BRAYHAN STEVEN VARGAS
CAMILO ANDRES SILVA
CESAR MICHAEL RODRIGUEZ
DANIS DARIO PEREZ
DIANA CATERINE HERRERA
Chat público
en la transformacion
NANIA JOHANA MON... 19:33
gracias
CESAR MICHAEL ROD... 19:35
no me quedo muy claro lo de las fotos profe
beiby johana 19:35
no todo claro hasta ahora
CESAR MICHAEL ROD... 19:35
Perfecto instructora, te agradezco
Eliana Verónica Cama... 19:38
La grabación esta disponible desde mañana
JUAN CARLOS SAAVE... 19:39
a que hora esta habilitad el cuestionario profe ? que pena
JUAN CARLOS SAAVE... 19:39
gracias profe
Mensaje Chat público
Sesión II leyes de la física
47:34
Magnitudes vectoriales
Estás compartiendo tu pantalla
2020/5/25 17:27
7:46 p. m.
5/12/2023

IMAGEN 23.

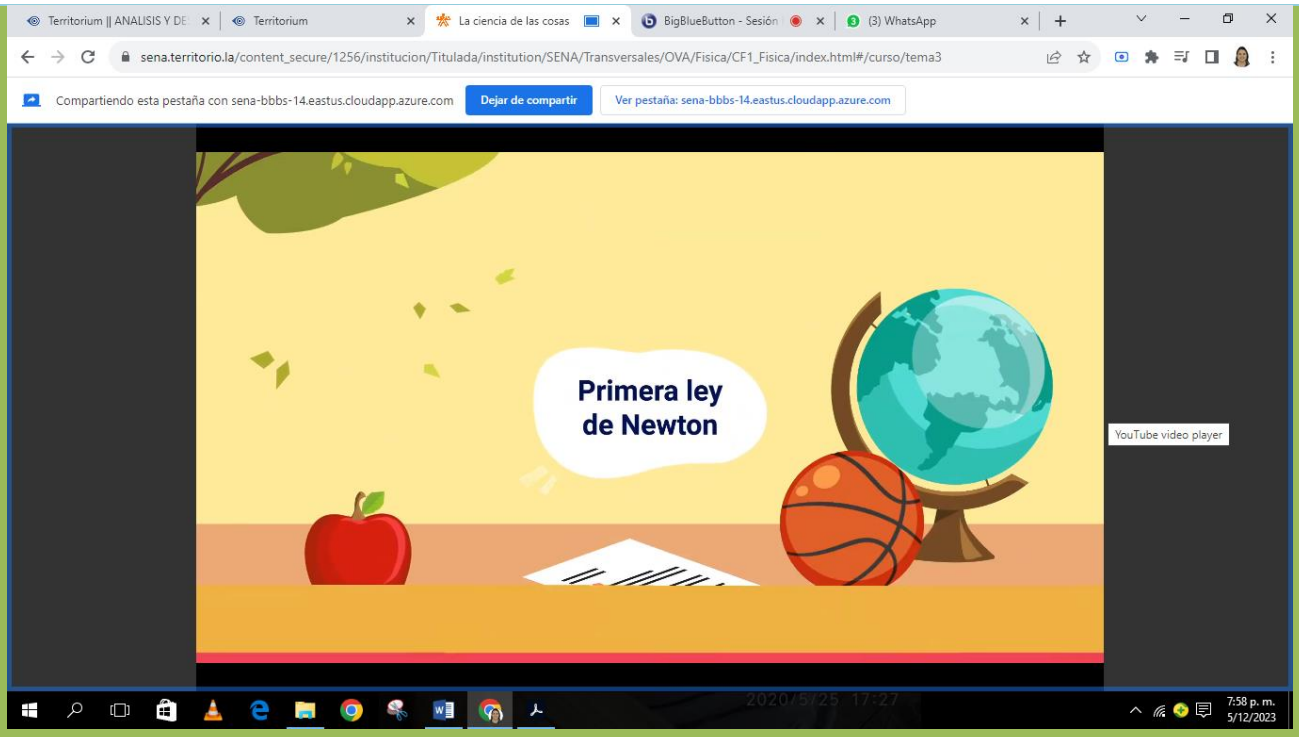

Territorium || ANALISIS Y DE
Territorium
La ciencia de las cosas
BigBlueButton - Sesión
(3) WhatsApp
sena.territorio.la/content_secure/1256/institucion/Titulada/institution/SENA/Transversales/OVA/Fisica/CF1_Fisica/index.html#/curso/tema3
Compartiendo esta pestaña con sena-bbbs-14.eastus.cloudapp.azure.com
Dejar de compartir
Ver pestaña: sena-bbbs-14.eastus.cloudapp.azure.com
Primera ley de Newton
YouTube video player
2020/5/25 17:27
7:58 p. m.
5/12/2023

IMAGEN 24.

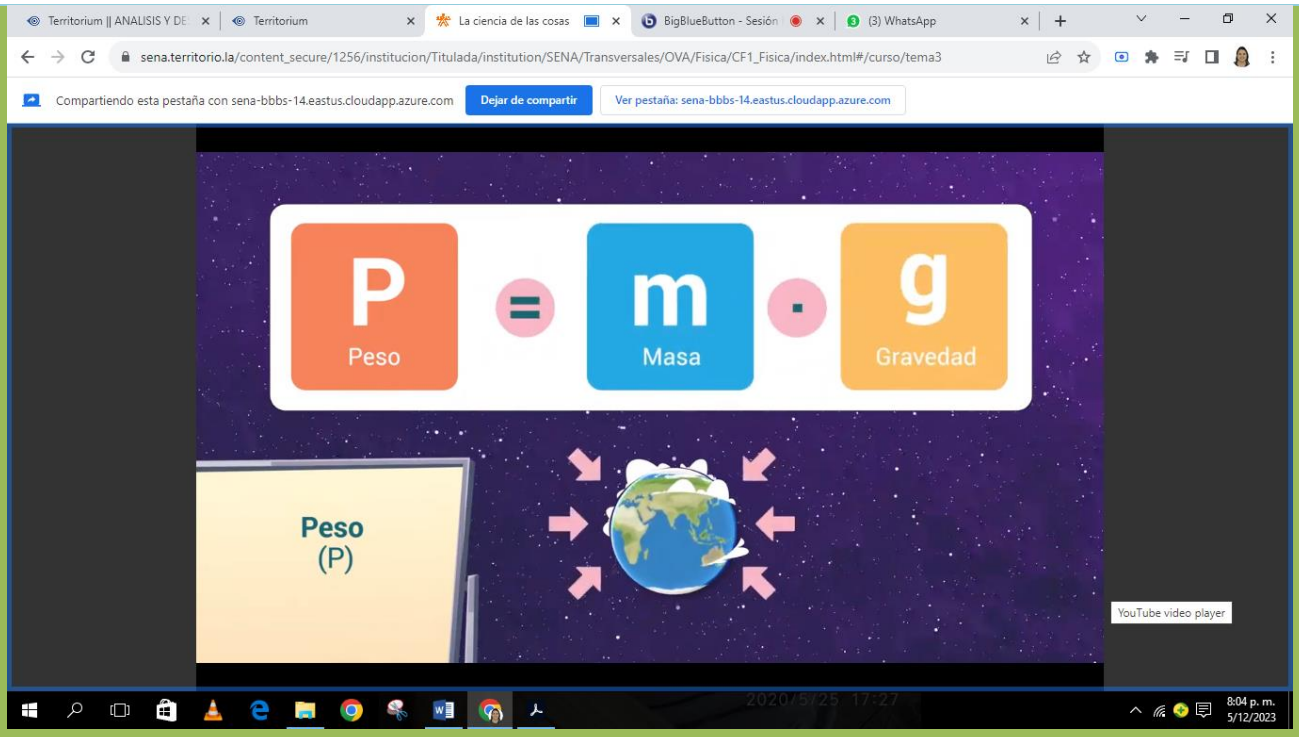

Territorium || ANALISIS Y DE
Territorium
La ciencia de las cosas
BigBlueButton - Sesión
(3) WhatsApp
sena.territorio.la/content_secure/1256/institucion/Titulada/institution/SENA/Transversales/OVA/Fisica/CF1_Fisica/index.html#/curso/tema3
Compartiendo esta pestaña con sena-bbbs-14.eastus.cloudapp.azure.com
Dejar de compartir
Ver pestaña: sena-bbbs-14.eastus.cloudapp.azure.com
P
Peso
=
m
Masa
·
g
Gravedad
Peso
(P)
YouTube video player
8:04 p. m.
5/12/2023

IMAGEN 25.



Lady Alexandra Salazar Salas
Contrato CO1.PCCNTR.4506367
C.C. No. 1.095.805.116

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: LADY ALEXANDRA SALAZAR SALAS

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO AGROTURÍSTICO

FECHA INICIAL: 01/12/2023 00:00:00

FECHA FINAL: 15/12/2023 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 2721549 - ANALISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE.

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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

01 IDENTIFICAR LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA EN LA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE ACUERDO AL CONTEXTO

02 SOLUCIONAR PROBLEMAS ASOCIADOS CON EL SECTOR PRODUCTIVO CON BASE EN LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA.

03 VERIFICAR LAS TRANSFORMACIONES FÍSICAS DE LA MATERIA UTILIZANDO HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS.

04 PROPONER ACCIONES DE MEJORA EN LOS PROCESOS PRODUCTIVOS DE ACUERDO CON LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA

• 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:	Controlar la calidad del servicio de software de acuerdo con los estándares técnicos
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	DESARROLLAR LA SOLUCIÓN DE SOFTWARE DE ACUERDO CON EL DISEÑO Y METODOLOGÍAS DE DESARROLLO

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Diseñar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos
• 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:	Establecer requisitos de la solución de software de acuerdo con estándares y procedimiento técnico
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Estructurar propuesta técnica de servicio de tecnología de la información según requisitos técnicos y normativa
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Evaluar requisitos de la solución de software de acuerdo con metodologías de análisis y estándares
• 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:	Orientar investigación formativa según referentes técnicos
• 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

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :	35,80

FICHA DE APRENDIZAJE: 2721548 - ANALISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE.

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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

01 IDENTIFICAR LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA EN LA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE ACUERDO AL CONTEXTO

02 SOLUCIONAR PROBLEMAS ASOCIADOS CON EL SECTOR PRODUCTIVO CON BASE EN LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA.

03 VERIFICAR LAS TRANSFORMACIONES FÍSICAS DE LA MATERIA UTILIZANDO HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS.

04 PROPONER ACCIONES DE MEJORA EN LOS PROCESOS PRODUCTIVOS DE ACUERDO CON LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA

• 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:	Controlar la calidad del servicio de software de acuerdo con los estándares técnicos
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	DESARROLLAR LA SOLUCIÓN DE SOFTWARE DE ACUERDO CON EL DISEÑO Y METODOLOGÍAS DE DESARROLLO
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Diseñar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos
• 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:	Establecer requisitos de la solución de software de acuerdo con estándares y procedimiento técnico
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Estructurar propuesta técnica de servicio de tecnología de la información según requisitos técnicos y normativa
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Evaluar requisitos de la solución de software de acuerdo con metodologías de análisis y estándares
• 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:	Orientar investigación formativa según referentes técnicos

• 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

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 35,80

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS: 71,60

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

TOTAL ACTIVIDADES ADICIONALES: 0,00

INSTRUCTOR: LADY ALEXANDRA SALAZAR SALAS

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO AGROTURÍSTICO