



PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO
FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Barranquilla, Abril de 2021

Señor (a)
CESAR AUGUSTO VELEZ BETANCOURT
SUPERVISOR(A) CONTRATO No. **2221620**
COORDINADOR PROGRAMAS ESPECIALES
Desplazados Por La Violencia
Barranquilla

Asunto: Informe mensual de ejecución
contractual Mes Abril del año 2021

Referencia: No 2221620 del año 2021

ALEX EMIRO HERRERA POLO, identificado con la cédula de ciudadanía No. 1.082.064.550 de Tenerife, en mi calidad de Contratista del SENA, en Desplazados Por La Violencia, 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: c). un pago correspondiente al mes de Abril de 2021 por valor de (3.278.181). Los honorarios serán pagados por el SENA al contratista de acuerdo al cronograma definido por la Dirección Administrativa y Financiera de la Dirección General, en la cuenta de Ahorros No. 493114854 Banco de Bogota, cuyo titular es el Contratista.

Plazo: Será hasta el 18de Diciembre de 2021.

OBJETO:	
Prestar servicios profesionales como instructor para impartir formación profesional complementaria en el área de mantenimiento de equipos móviles dirigida a las poblaciones desplazadas del departamento de Atlántico.	

Obligaciones Específicas:

No	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
1	1 Formulación de Proyectos.	Formular proyecto formativo, planeación pedagógica del proyecto y recursos didácticos para el desarrollo de las competencias del programa de formación según lineamientos del procedimiento y guía de desarrollo curricular.	Se da enseñanza de formación complementaria a los jóvenes de la población desplazada en el departamento y distrito del Atlántico



2	2 Alistamiento de actividades	Realizar el alistamiento de actividades de aprendizaje a orientar teniendo en cuenta: ambientes números de aprendices, disponibilidad de equipos, modalidad de formación, y duración establecida en las guías de aprendizaje para el logro de los resultados del programa	Se realizan actividades de aprendizaje teórico, práctico enfocados al manejo de las herramientas y mantenimiento. instalaciones eléctricas residenciales, diseño de tarjetas electrónicas, móviles, neumática e hidráulica en general.
3	3 Desarrollar actividades de inducción	Realizar las actividades de inducción vigente utilizando el ambiente virtual dispuesto (LMS) acorde a lo establecido en la circular de inducción vigente y guía de desarrollo del proceso formativo.	Se hace uso de las TIC para el desarrollo de las actividades del programa a realizar.

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

Nota 1: Por cada desplazamiento que haya realizado el contratista, adjuntará el respectivo informe que lo 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. 49020538 de la planilla, operador y periodo. (Decreto Ley 2106 de 2019 – “Decreto Ley Antitrámites”)



Evidencias en () folios

Cordialmente,

ALEX EMIRO HERRERA POLO

Contratista

C.C. No. 1.082.064.550

Recibí a satisfacción:

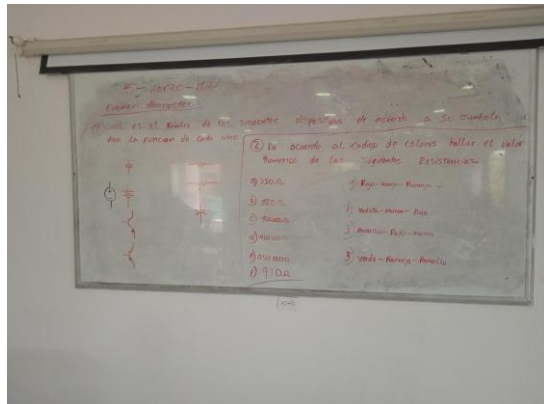
CESAR AUGUSTO VELEZ BETANCOURT

Supervisor(a) Contrato 2221620 de 2021

COORDINADOR PROGRAMAS ESPECIALES

EVIDENCIAS SEMANA DEL 15 AL 21 DE MARZO DEL 2021

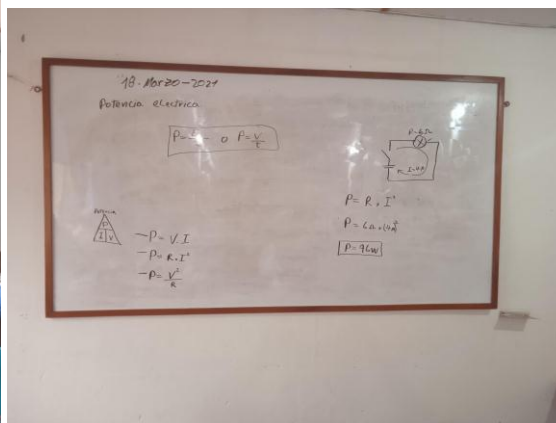
Formación el 15 de Marzo de Mantenimiento de dispositivos Móviles Centro Jurídico Barrio el Bosque fichas **2296621**.



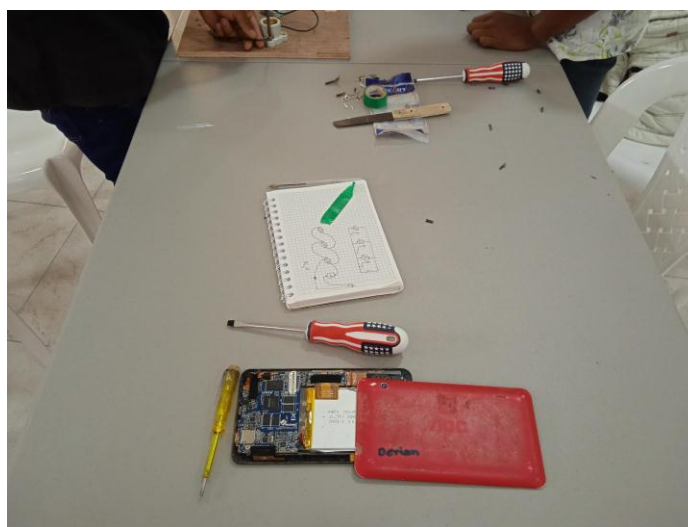
Visita al barrio la Paz para posible creación de fichas.



FORMACION DE ELECTRONICA BASICA EN PALMAR DE VARELA FICHA 2296599 Y 2296600



FORMACION DE MANTENIMIENTO DE DISPOSITIVOS MOVILES CENTRO JURIDICO BARRIO EL BOSQUE FICHA 2296622







ACTA No. 005

REUNION INSTRUCTORES 2021 POBLACIONES ESPECIALES

CIUDAD Y FECHA: Barranquilla Marzo
16 del 2021

HORA DE INICIO:
2:30 Pm

HORA FIN:
5 Pm

LUGAR:

**Auditorio Centro Nacional Colombo
Alemán**

**DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL / CENTRO
Centro Nacional Colombo Alemán**

TEMAS: Aplicativo Sofía plus reporte de horas, metas, caracterización de la población, materiales de formación, adecuación de máquinas de soldar, retornar proyecto de sillas de rueda en el municipio de Juan de acosta, viáticos instructores y proposiciones por parte de los instructores

OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN:

Reunión con el coordinador de poblaciones especiales Cesar Vélez Betancourt para hacer seguimiento a las metas, solicitar materiales de formación y definir lineamientos en cuanto a la solicitud de fichas, reporte de horas en Sofía plus y solicitud de viáticos.

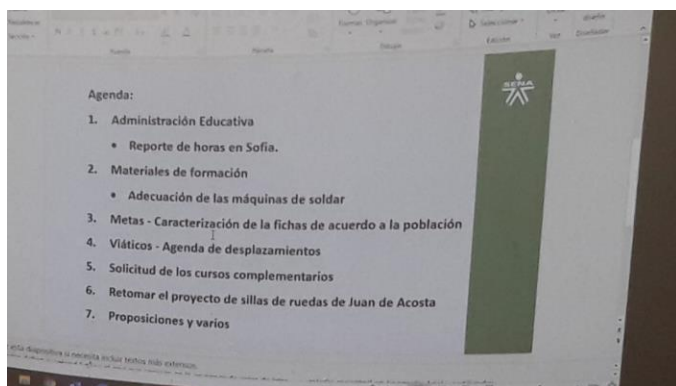
DESARROLLO DE LA REUNIÓN

CONCLUSIONES

- Se estableció verificar en el aplicativo Sofía plus con el usuario Sena el estado de los aprendices antes de enviar la solicitud de creación de ficha.
- Se estableció verificar el horario del instructor para programar las fichas.
- Los informes y actas deben llevar adjuntos las firmas y evidencias.
- Se estableció enviar agenda de desplazamiento una semana antes de terminar el mes en curso para agendar el mes siguiente, sin el formato de agenda de desplazamiento no se recibirán viáticos.
- Se definió revisar metas para y hacer seguimiento para apuntar a las caracterizaciones que estén bajas.
- Se realizó solicitud de elementos de bioseguridad.
- Se definió que para ingresar las horas administrativas asignadas por la coordinación al aplicativo Sofía plus deben ser justificadas con evidencias.
- Se estableció revisar los códigos de los programas antes de enviar a crear la ficha.

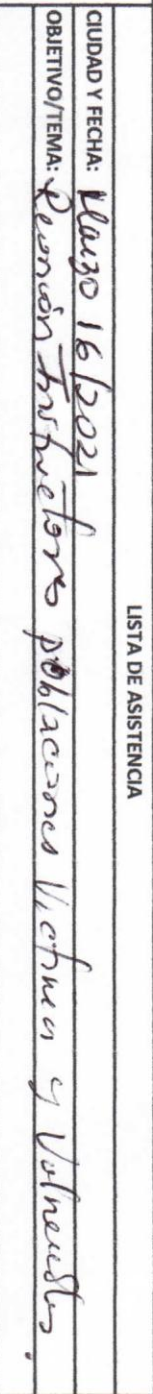
EVIDENCIAS FOTOGRAFICAS

Reunión coordinador e instructores de poblaciones víctimas y vulnerables marzo 16 del 2021



COMPROMISOS		
ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA
Reunión instructores poblaciones víctimas y vulnerables	Coordinador Cesar Vélez Betancourt	Marzo 16 del 2021
ASISTENTES		
NOMBRE	CARGO/DEPENDENCIA/ENTIDAD	FIRMA
Instructores poblaciones víctimas y vulnerables	Instructores CNCA	

GD-F-007 V01

GD-F-014 V02



EVIDENCIAS SEMANA DEL 22 AL 28 DE MARZO DEL 2021

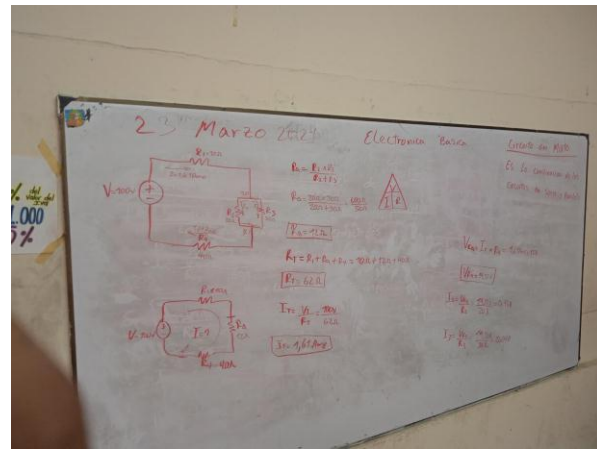
Formación el 23 de Marzo de Electricidad Básica en el colegio San José de Sabanagrande 2296612.

23 de Marzo 2021

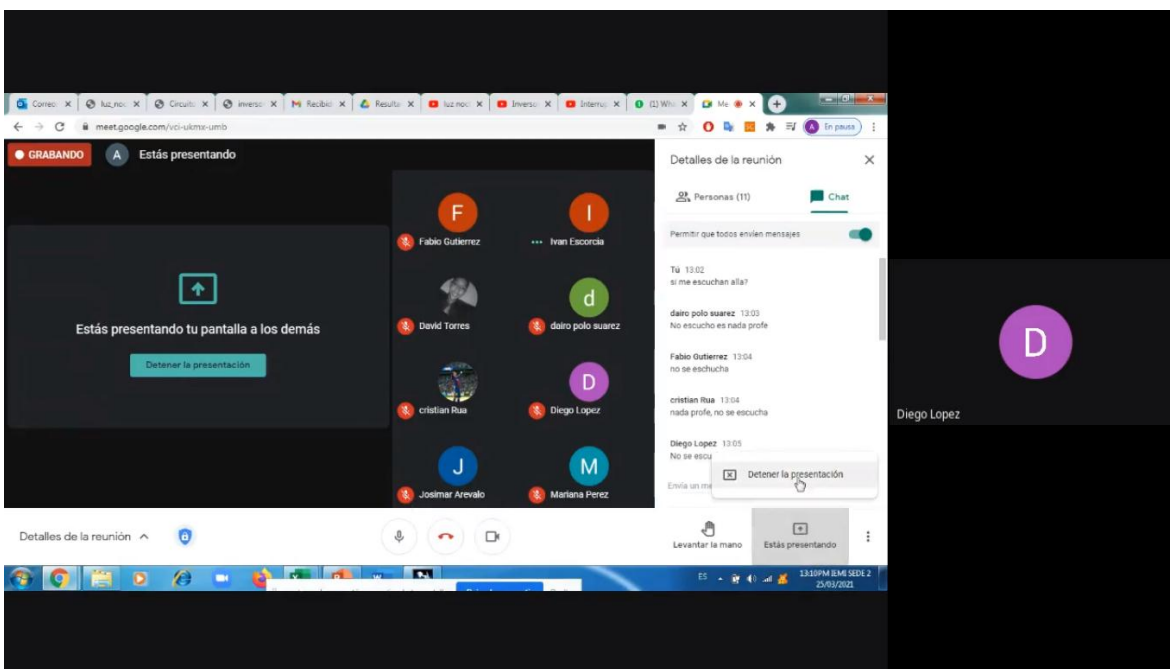
LISTA DE ASISTENCIA

CIUDAD Y FECHA:	OBJETIVO/TEMA:
Colegio San José de Sabanagrande 23 Marzo 2021	
Electricidad Básica	

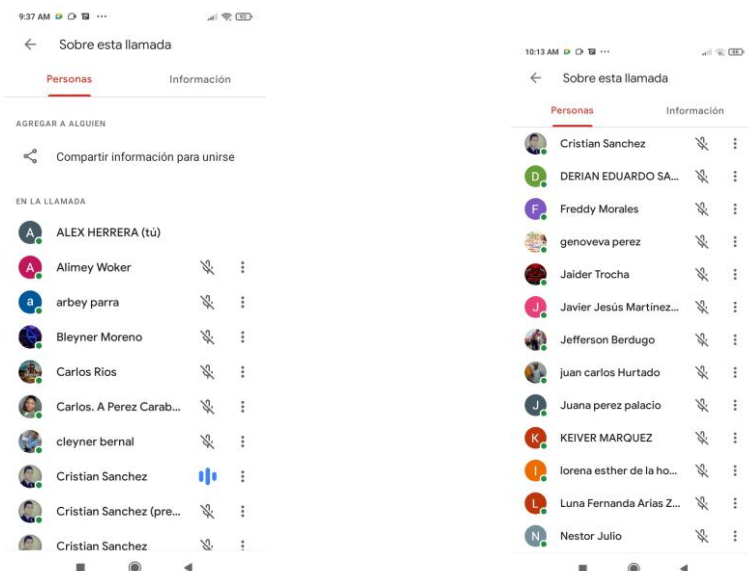
No	NOMBRE	CÉDULA	CARGO	EMPRESA/DEPENDENCIA	CORREO ELECTRONICO	TELÉFONO/IP	FIRMA
1	Javier Robilla M	72.048449	Aprendiz	SENA	haroldesrobilla@gmail.com	3014723122	Javier Robilla
2	Harold David Morán Sutil	1001986294	Aprendiz	SENA	Harold.Moran.sutil@gmail.com	3013869919	Harold Morán
3	Nicolás David	2156132	Aprendiz	SENA		30166449	Nicolás David
4	Vicson David	1193113718	aprendiz	SENA	vicson.david@gmail.com	3003469246	Vicson D.
5	Nicolás David	100115268	aprendiz	SENA	vicson.david@gmail.com	3129910032	Nicolás David
6	Miguel Bolívar	714896033	aprendiz	SENA	vicson.david@gmail.com	300380157	Miguel Bolívar
7	Miguel Bolívar	115411380	aprendiz	SENA	vicson.david@gmail.com	3017603512	Miguel Bolívar
8	Herando Morán	72.228224	aprendiz	SENA	vicson.david@gmail.com	3004163940	Herando Morán
9	Andrés Martínez	1012335456	aprendiz	SENA	vicson.david@gmail.com	3043412682	Andrés Martínez
10	Carlos Manuel Martínez	1002133821	aprendiz	SENA	vicson.david@gmail.com	3015415261	Carlos Manuel
11	Juan Fernando Páez	1001829656	aprendiz	SENA	vicson.david@gmail.com	3133946435	Juan Fernando
12	Balmore Sánchez	1042351508	aprendiz	SENA	vicson.david@gmail.com	3156082948	Balmore Sánchez
13	Neyvaldo Fontalvo	1001829656	aprendiz	SENA	vicson.david@gmail.com	3015415261	Neyvaldo Fontalvo
14	Diego Páez	1001829656	aprendiz	SENA	vicson.david@gmail.com	3015415261	Diego Páez
15	Filip Barrera	820116	aprendiz	SENA	vicson.david@gmail.com	3015415261	Filip Barrera



FORMACION VIRTUAL DE ELECTRONICA BASICA EN PALMAR DE VARELA FICHA 2296599 Y 2296600

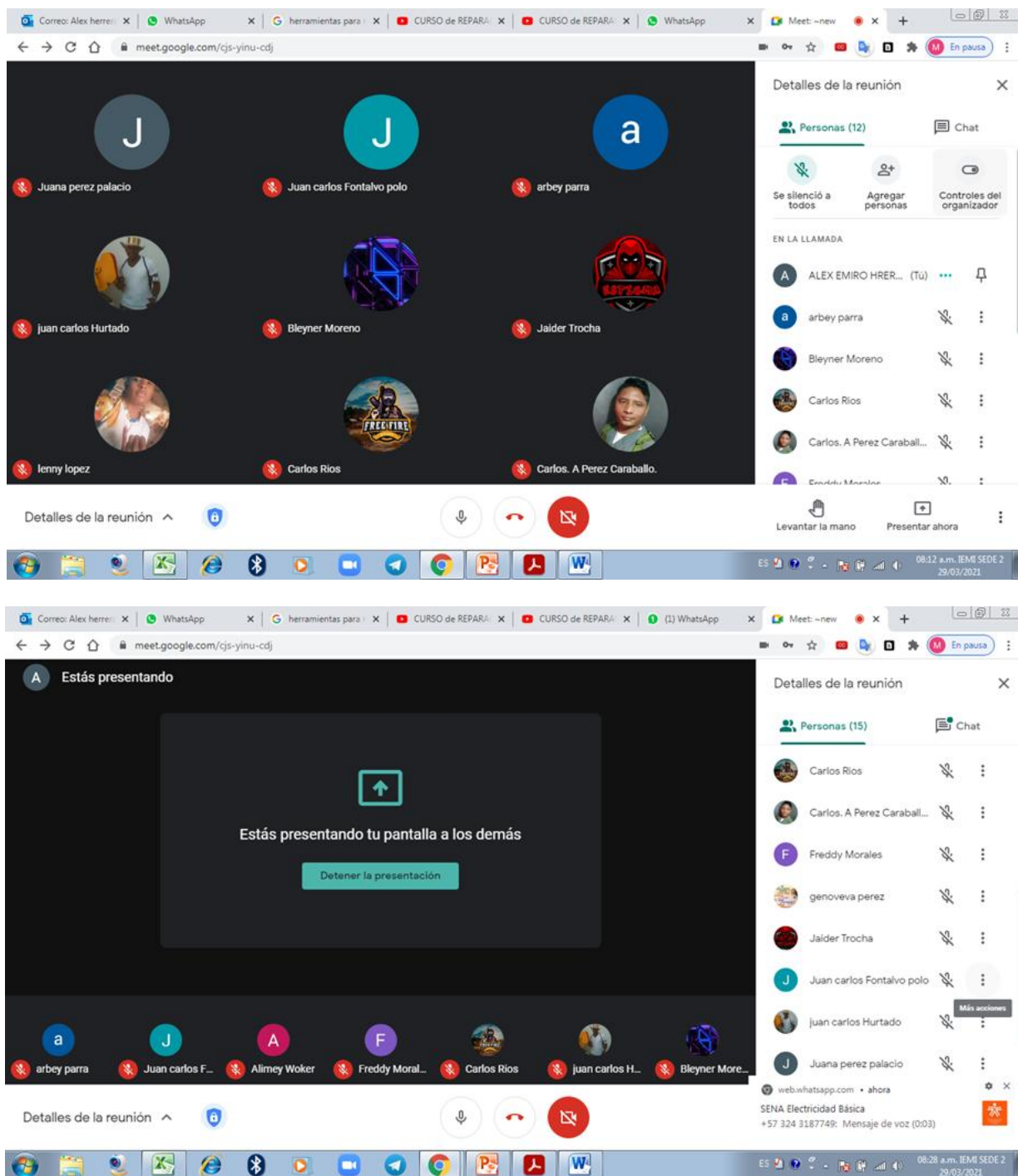


FORMACION DE MANTENIMIENTO DE DISPOSITIVOS MOVILES CENTRO JURIDICO BARRIO EL BOSQUE FICHA 2296621



EVIDENCIAS SEMANA DEL 29 MARZO AL 04 DE ABRIL DEL 2021

Formación el 29 de Marzo de Mantenimiento de Dispositivos Móviles **2296621, 2296622.**



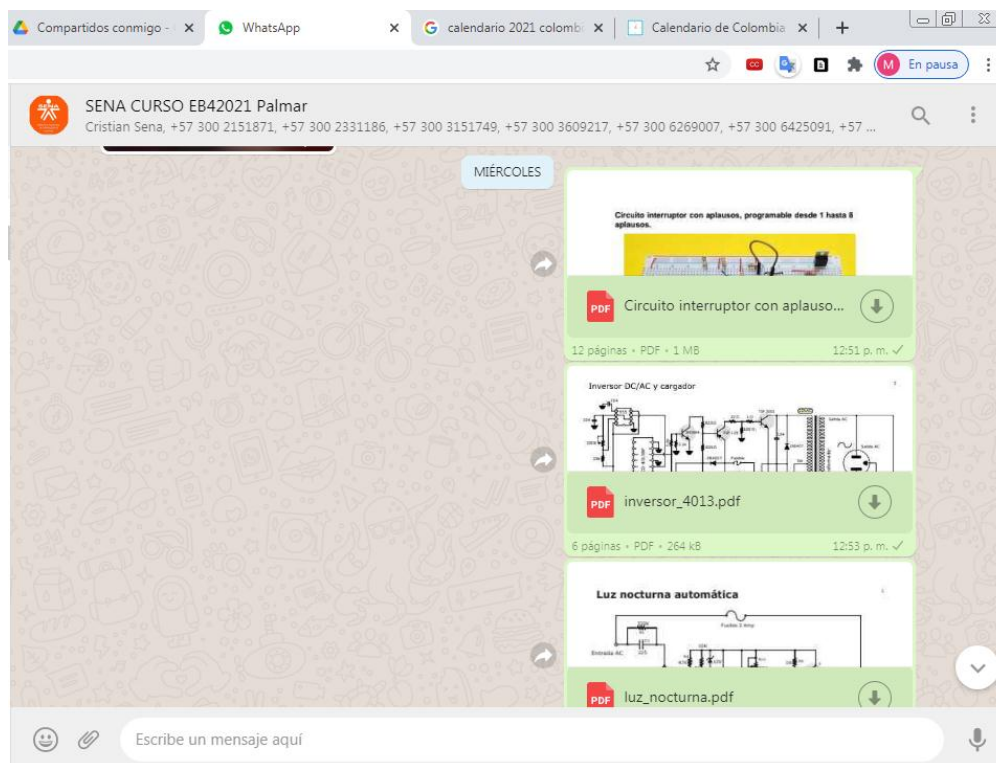
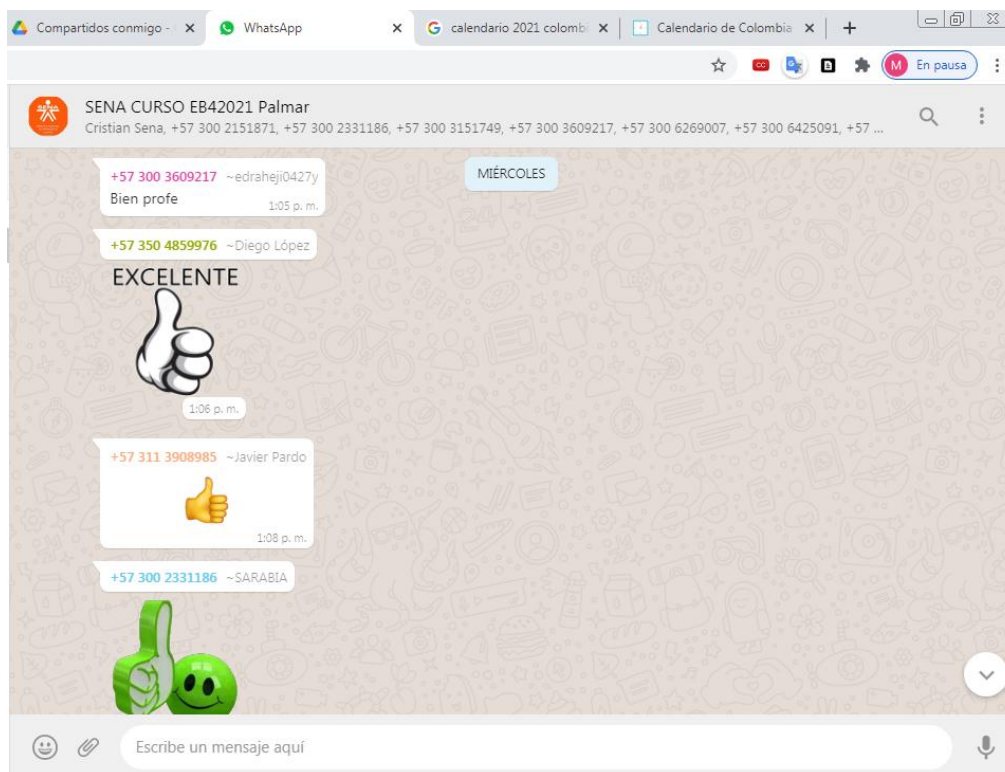
The image displays two screenshots of a Google Meet session. The top screenshot shows a grid of 9 participants: Juana perez palacio, Juan carlos Fontalvo polo, arbey parra, Juan carlos Hurtado, Bleyner Moreno, Jaider Trocha, lenny lopez, Carlos Rios, and Carlos. A Perez Caraballo. The bottom screenshot shows the same session with 15 participants, including Carlos Rios, Carlos. A Perez Caraballo, Freddy Morales, genoveva perez, Jaider Trocha, Juan carlos Fontalvo polo, Juan carlos Hurtado, and Juana perez palacio. Both screenshots show the Google Meet interface with a taskbar at the bottom and a system clock indicating 08:12 a.m. on 29/03/2021.

Se imparte formación virtual el día 30 de Marzo de Electricidad Básica en el colegio San José de Sabanagrande **2296612**.

The image displays two screenshots of a Google Meet interface during a virtual training session. The top screenshot shows a grid of participants with names like Neiro Marquez, Sujeldis María Carrillo Viloria, jeison devia, Misael Adrian, Andrés Miranda, and Amgoo Amgoo. The bottom screenshot shows a participant presenting their screen, with a message 'Estás presentando tu pantalla a los demás' and a 'Detener la presentación' button. The right sidebar in both screenshots lists participants and shows 'LEVANTARON LA MANO' (Raised Hand) for Andrés Miranda and 'EN LA LLAMADA' (On Call) for several others. The bottom status bar indicates the meeting is sharing the screen.

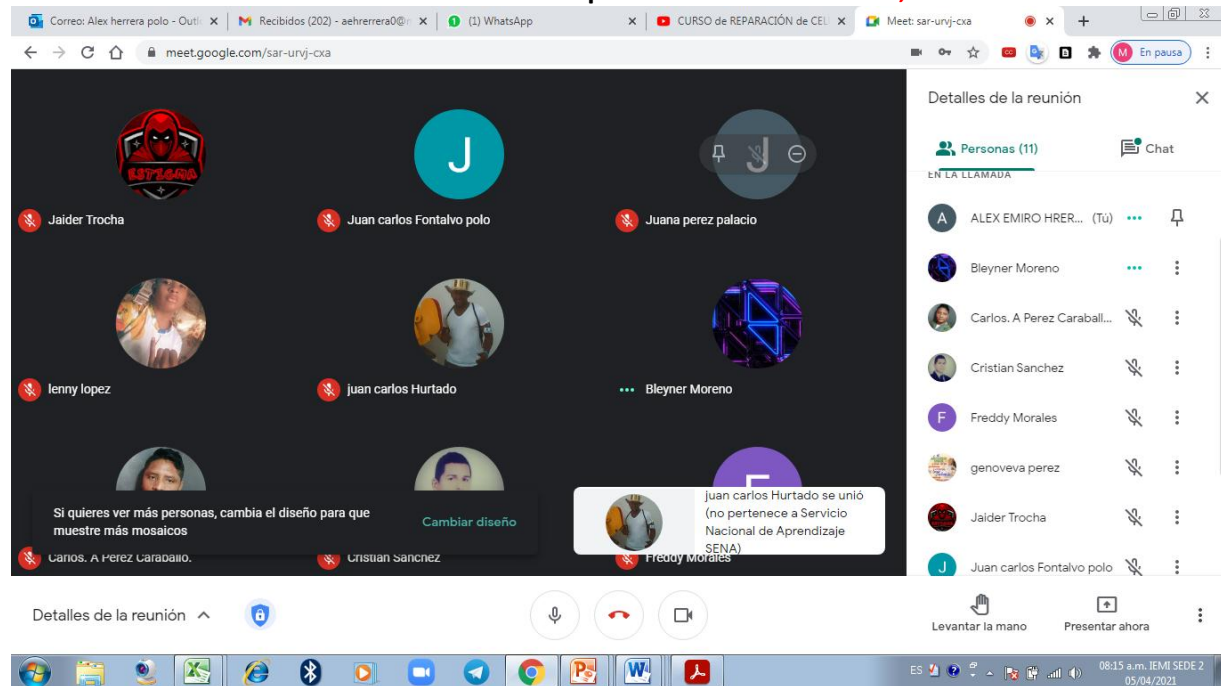


FORMACION VIRTUAL DE ELECTRONICA BASICA EN PALMAR DE VARELA FICHA 2296599 Y 2296600 SE ENVIA MATERIAL DE ESTUDIO DE PROYECTOS PARA MAONTAJE ELECTRONICO.



EVIDENCIAS SEMANA DEL 05 DE ABRIL AL 11 DE ABRIL DEL2021

Formación el 05 de Abril de Mantenimiento de Dispositivos Móviles **2296621, 2296622.**



Detalles de la reunión

Personas (11)

EN LA LLAMADA

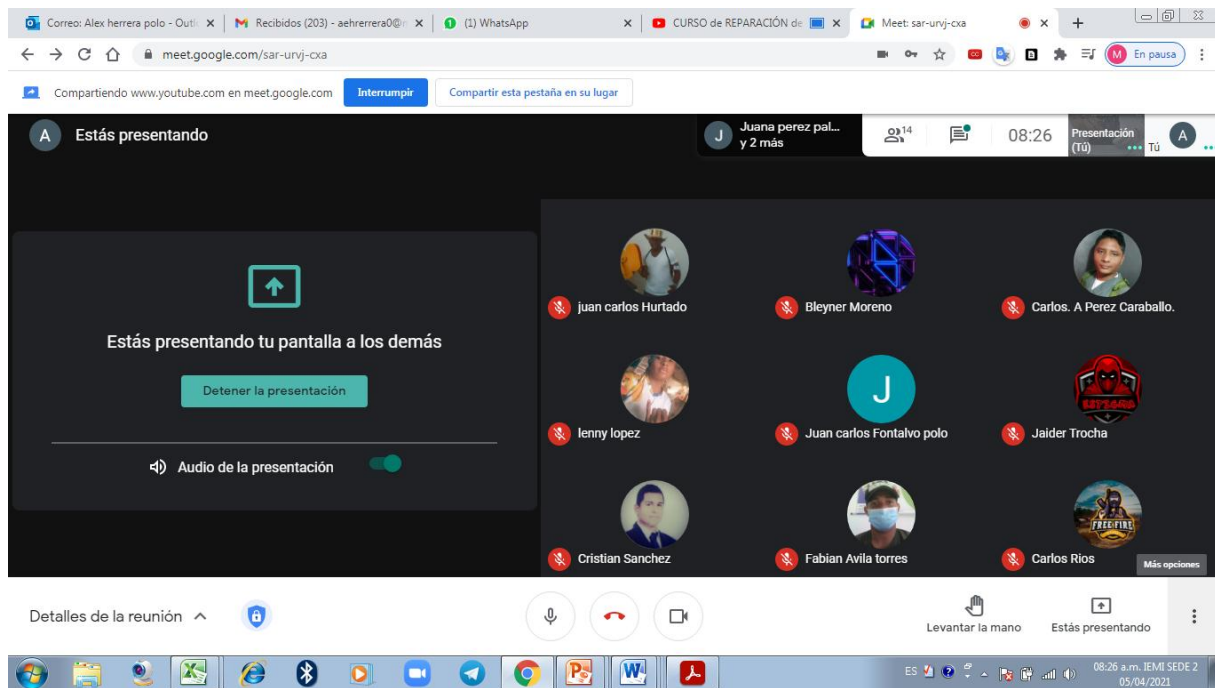
- ALEX EMIRO HRER... (Tú)
- Bleyner Moreno
- Carlos. A Perez Caraballo...
- Cristian Sanchez
- Freddy Morales
- genoveva perez
- Jalder Trocha
- Juan carlos Fontalvo polo

Si quieres ver más personas, cambia el diseño para que muestre más mosaicos

Cambiar diseño

Juan carlos Hurtado se unió (no pertenece a Servicio Nacional de Aprendizaje SENA)

Levantar la mano Presentar ahora



Estás presentando

Estás presentando tu pantalla a los demás

Detener la presentación

Audio de la presentación

Detalles de la reunión

Levantar la mano Estás presentando

Se imparte formación virtual el día 06 de Abril de Electricidad Básica en el colegio San José de Sabanagrande **2296612.**

ejercicios.pdf 1 / 3 80% +

1

2

3.2 Circuito en serie

Averiguar el valor de la magnitud indicada con el signo de interrogación en los siguientes circuitos.

$I = P_2 = 2A$
 R_2

$V_1 = I_1 \cdot R_1 = 2A \cdot 19.5\Omega = 39V$
 $V_2 = I_1 \cdot R_2 = 2A \cdot 25\Omega = 50V$

$V = V_1 + V_2 + V_3 = 39V + 50V + 30V = 119V$

ES 19:17PM IEMI SEDE 2 11/04/2021

ejercicios.pdf 2 / 3 75% +

1

2

3

$P_1 = 25W$ $V_1 = 20V$ $P_2 = 30W$
 $P = 100W$

$P_2 = P - P_1 - P_3 = 100W - 30W - 25W = 45W$

$I = \frac{P_2}{V_2} = \frac{45W}{20V} = 2.25A$

$V = \frac{P}{I} = \frac{100W}{2.25A} = 44.44V$

$V_2 = V - V_1 = 44.44V - 20V = 24.44V$

$R_1 + R_2 = 40\Omega$

$P_2 = 45W$

ES 19:18PM IEMI SEDE 2 11/04/2021

ejercicios.pdf 3 / 3 67% +

1

2

3

$P_1 = R_1 \cdot I_1 = 300\Omega \cdot (0.2A) = 12W$

$P_2 = P - P_1 - P_3 = 200W - 15W - 12W = 73W$

$R_1 = 300\Omega$
 $P_1 = 200W$
 $I_1 = 0.2A$
 $P_2 = 75W$

Averiguar el valor de todas las magnitudes faltantes.

$P_1 = 9$ $R_2 = 9$ $R_3 = 9$
 $I_1 = 500mA$ $V_2 = 50V$ $P_3 = 9$

$P_1 = R_1 \cdot I_1 = 50\Omega \cdot (0.5A) = 12.5W$

$R_2 = \frac{V_2}{I_2} = \frac{50V}{0.5A} = 100\Omega$

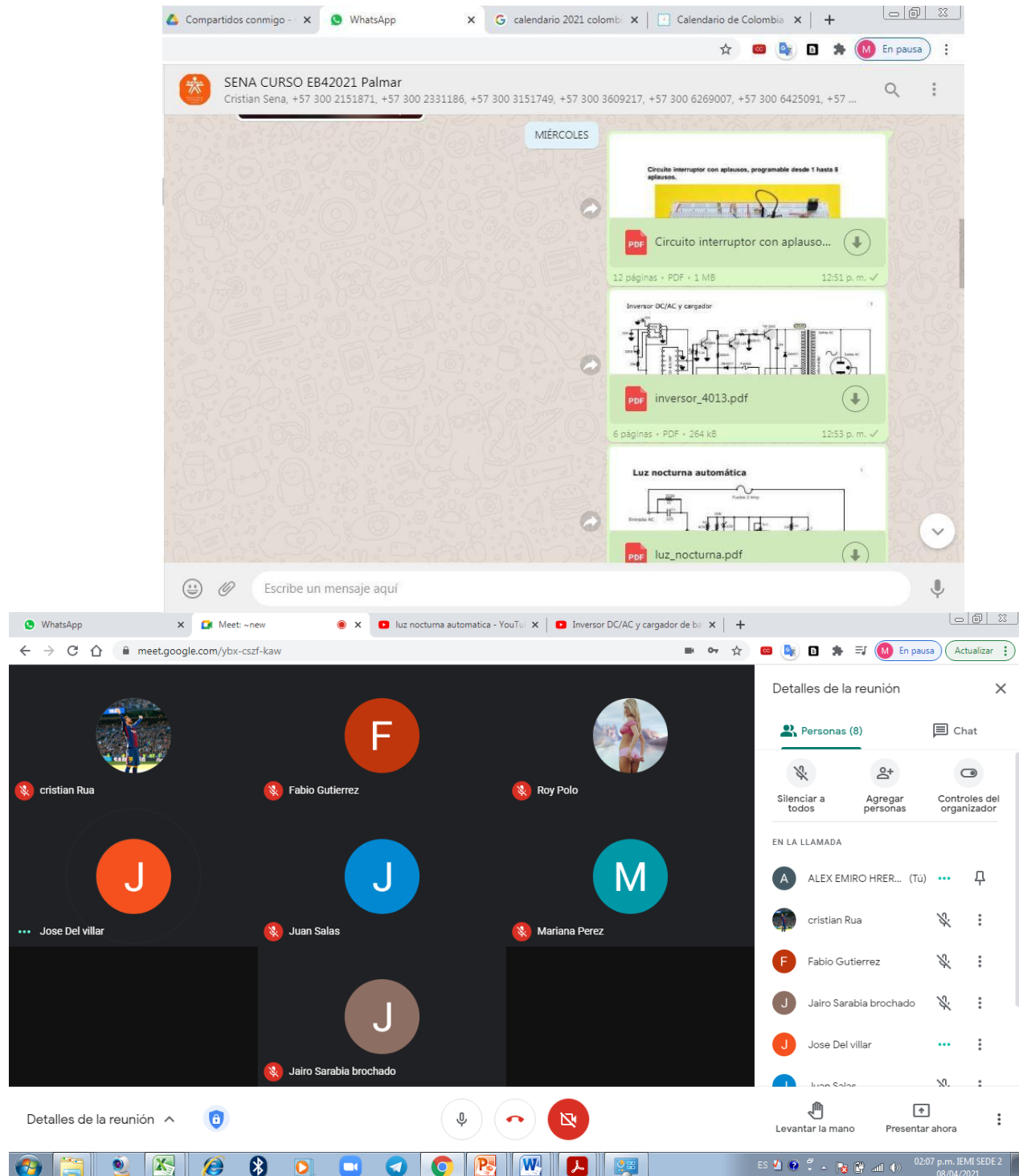
$P_2 = I_2 \cdot V_2 = 0.5A \cdot 50V = 25W$

$P_3 = P - P_1 - P_2 = 60W - 25W - 12.5W = 22.5W$

$R_3 = \frac{P_3}{I_3} = \frac{22.5W}{0.5A} = 45\Omega$

ES 19:20PM IEMI SEDE 2 11/04/2021

FORMACION VIRTUAL DE ELECTRONICA BASICA EN PALMAR DE VARELA FICHA 2296599 Y 2296600 SE ENVIA MATERIAL DE ESTUDIO DE PROYECTOS PARA MAONTAJE ELECTRONICO.



The image shows a screenshot of a computer screen with two overlapping windows. The top window is a WhatsApp chat titled "SENA CURSO EB42021 Palmar". It contains three PDF documents: "Circuito interruptor con aplausos, programable desde 1 hasta 6 aplausos.", "Inversor DC/AC y cargador", and "Luz nocturna automática". The bottom window is a Google Meet interface for a meeting titled "Detalles de la reunión". It shows a grid of participants: cristian Rua, Fabio Gutierrez, Roy Polo, Jose Del villar, Juan Salas, Mariana Perez, and Jairo Sarabia brochado. The meeting controls at the bottom include a microphone icon, a red phone icon, and a red camera icon. The system tray at the bottom of the screen shows the time as 02:07 p.m. on 08/04/2021.

Participacion de la conmemoración por Facebook live del dia nacional de las víctimas del conflicto armado.



Participación del taller ocupacional presentado por la orientadora ocupacional **Mónica Durante.**

