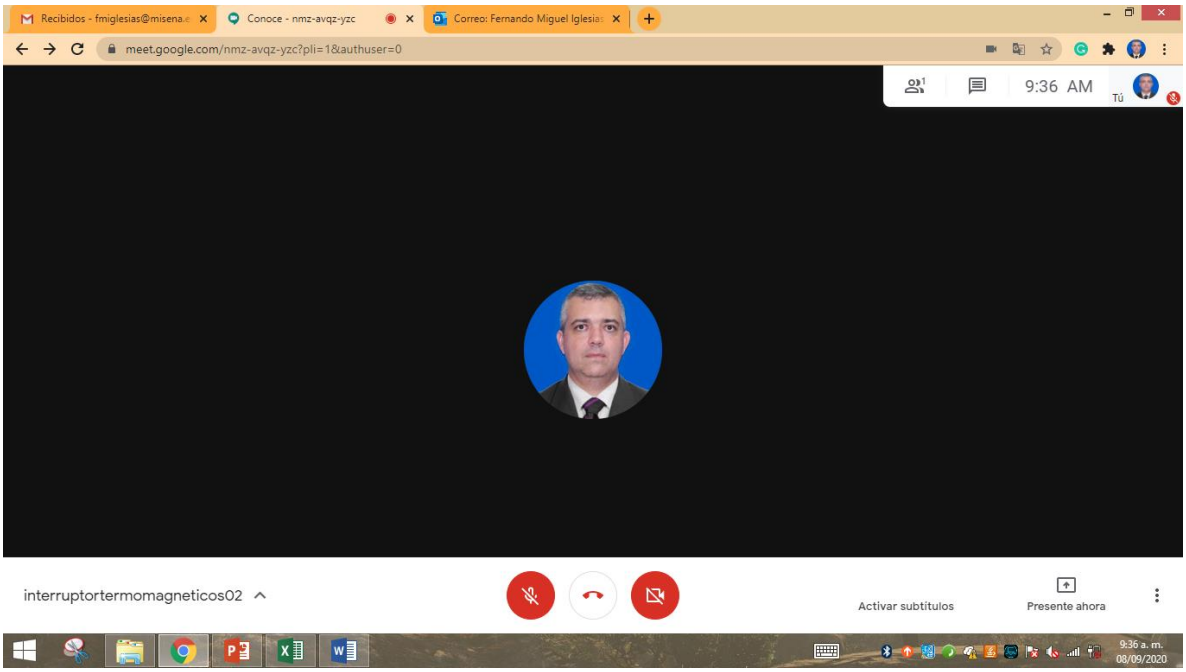
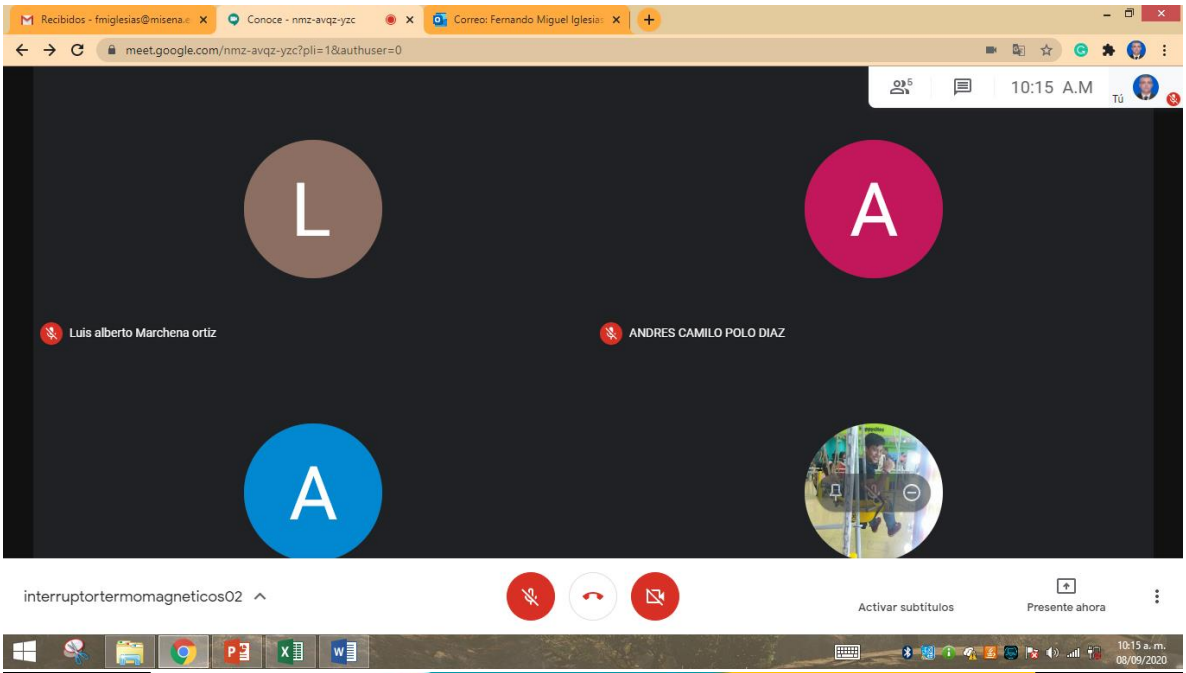
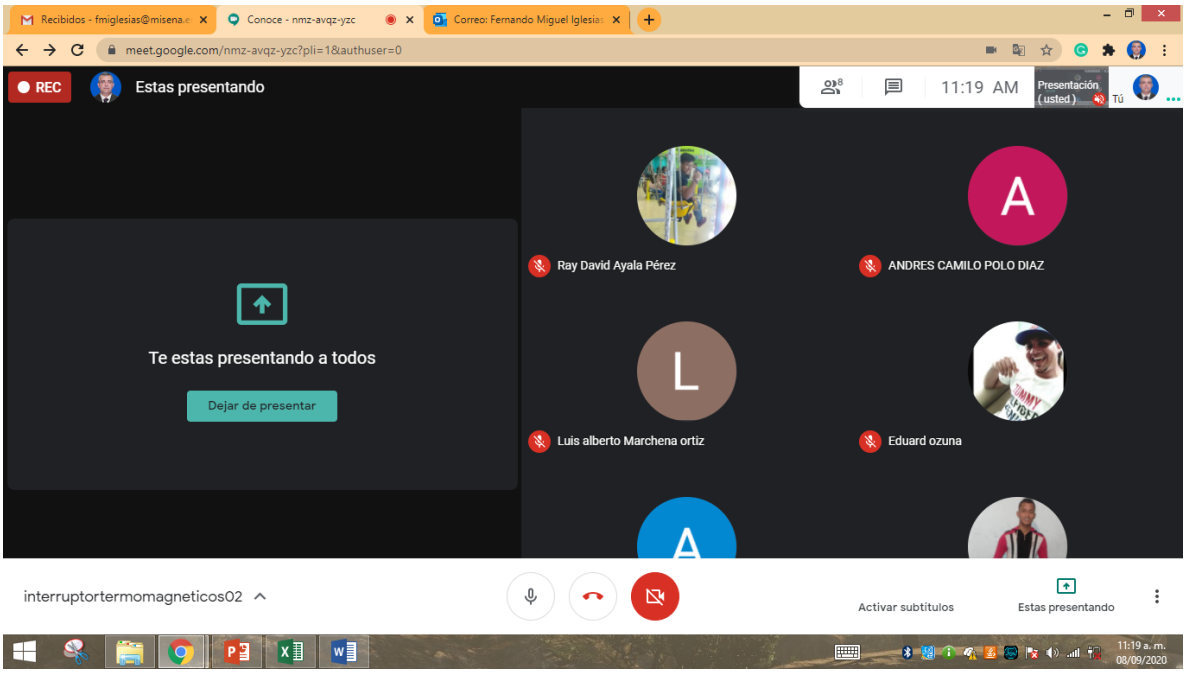
EVIDENCIAS MENSUALES DE ACTIVIDADES MES DE SEPTIEMBRE 2020

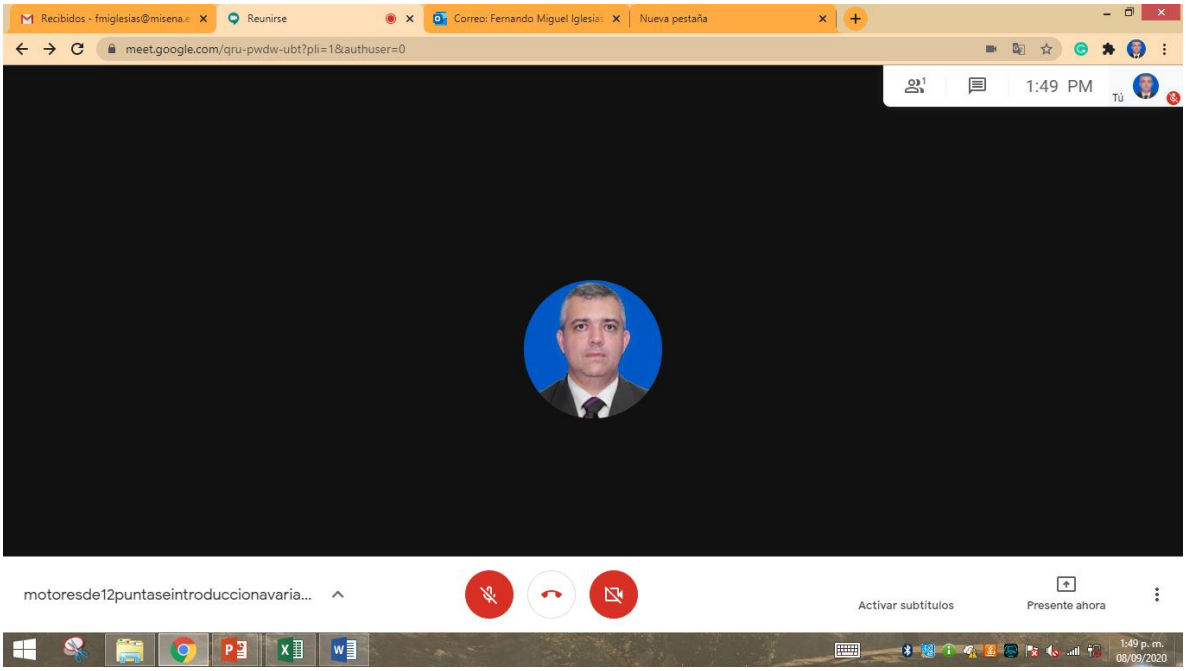
08 de septiembre

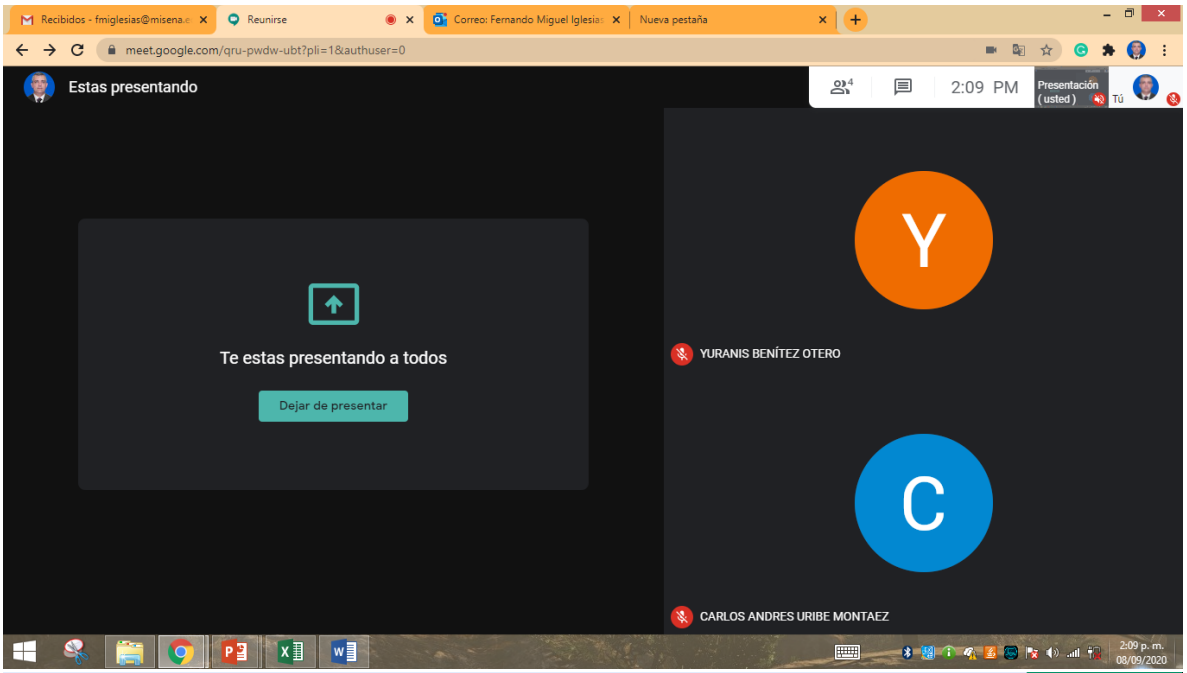



meet.google.com/nmz-avqz-yzc?pli=1&authuser=0
10:15 A.M
Tú
L
A
Luis alberto Marchena ortiz
ANDRES CAMILO POLO DIAZ
A
interruptortermomagneticos02
Activar subtítulos
Presente ahora
10:15 a. m.
08/09/2020

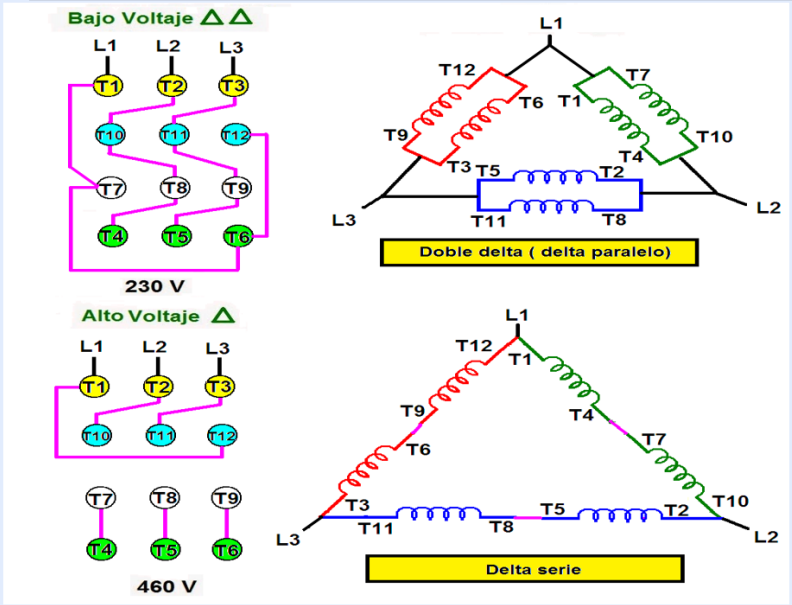

Interruptores magneto térmicos
Cómo seleccionar el Magneto térmico
1. La In del magneto térmico debe ser un poco superior a la In del circuito que protege (20-25% - 1,2-1,25), este concepto es diferente al Guarda motor por razón de que en el Guarda motor se requiere mas sensibilidad al disparo.
2. La tensión nominal del magneto térmico debe ser la misma que la del circuito que protege.
3. Debemos de calcular la intensidad de cortocircuito en el punto donde se instala, . La mínima fijada por norma es de 3.500ª, 3,5kA.
C60H
C16
GC-F-004 V.01


Recibidos - fmiglesias@misena.e
Conoce - nmz-avqz-yzc
Correo: Fernando Miguel Iglesia
meet.google.com/nmz-avqz-yzc?pli=1&authuser=0
REC
Estas presentando
11:19 AM
Presentación (usted)
Tú
Te estas presentando a todos
Dejar de presentar
Ray David Ayala Pérez
ANDRES CAMILO POLO DIAZ
Luis alberto Marchena ortiz
Eduard ozuna
interruptortermomagneticos02
Activar subtítulos
Estas presentando
11:19 a. m.
08/09/2020

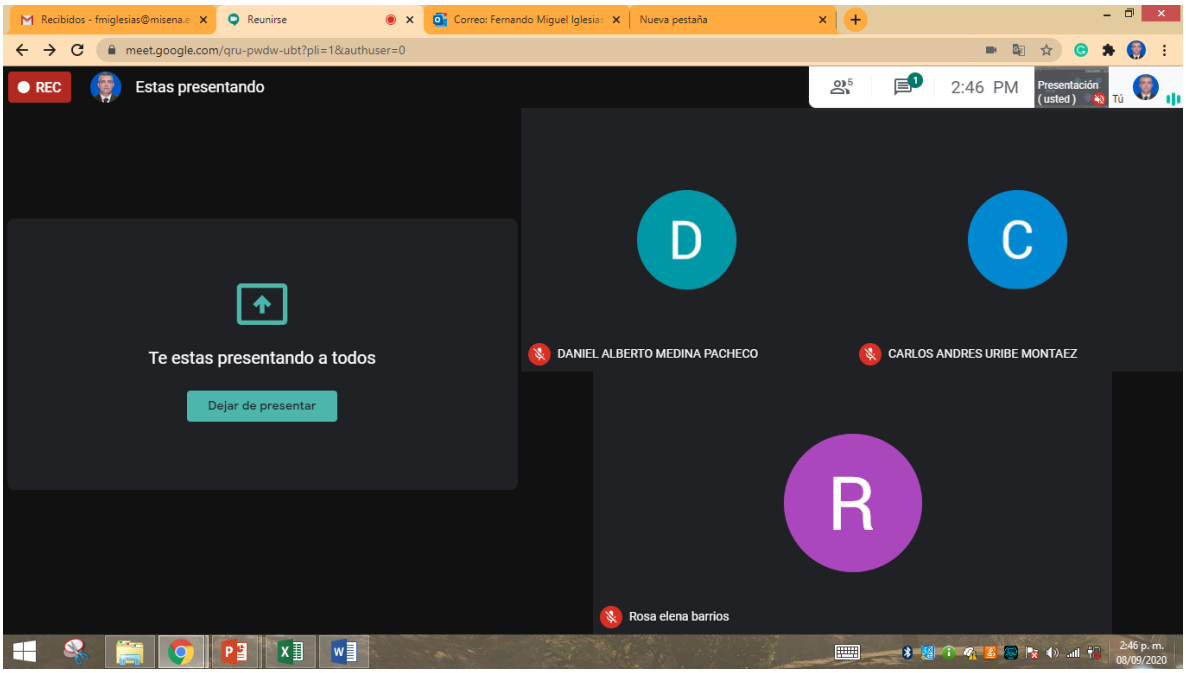

Recibidos - fmiglesias@misena.e
Reunirse
Correo: Fernando Miguel Iglesia
Nueva pestaña
meet.google.com/qru-pwdw-ubt?pli=1&authuser=0
1:49 PM
Tú
motoresde12puntaseintroduccionavaria...
Activar subtítulos
Presente ahora
1:49 p. m.
08/09/2020

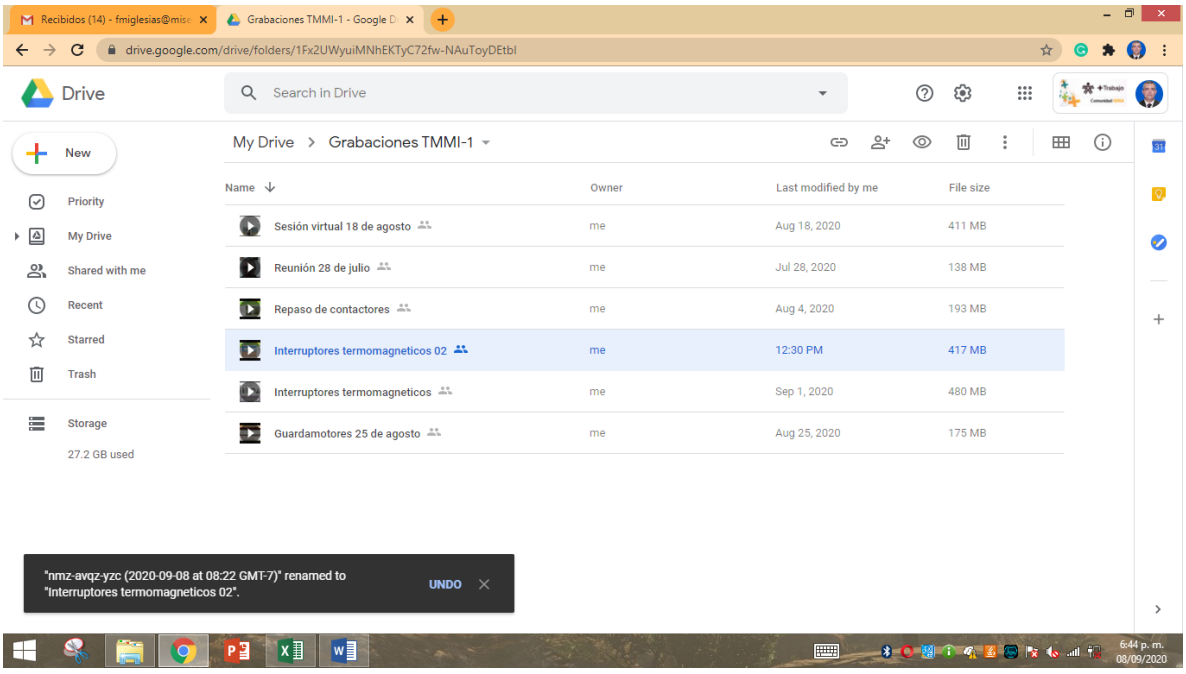


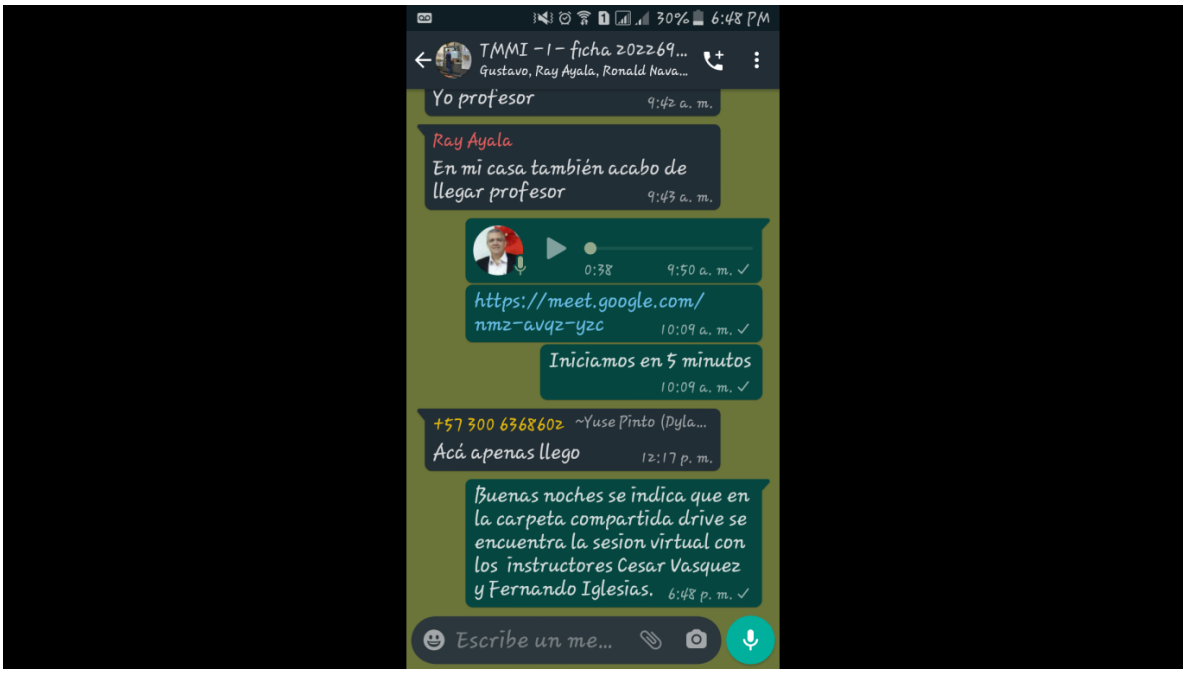
CONEXIÓN DE MOTORES TRIFASICOS DE DOCE (12) TERMINALES

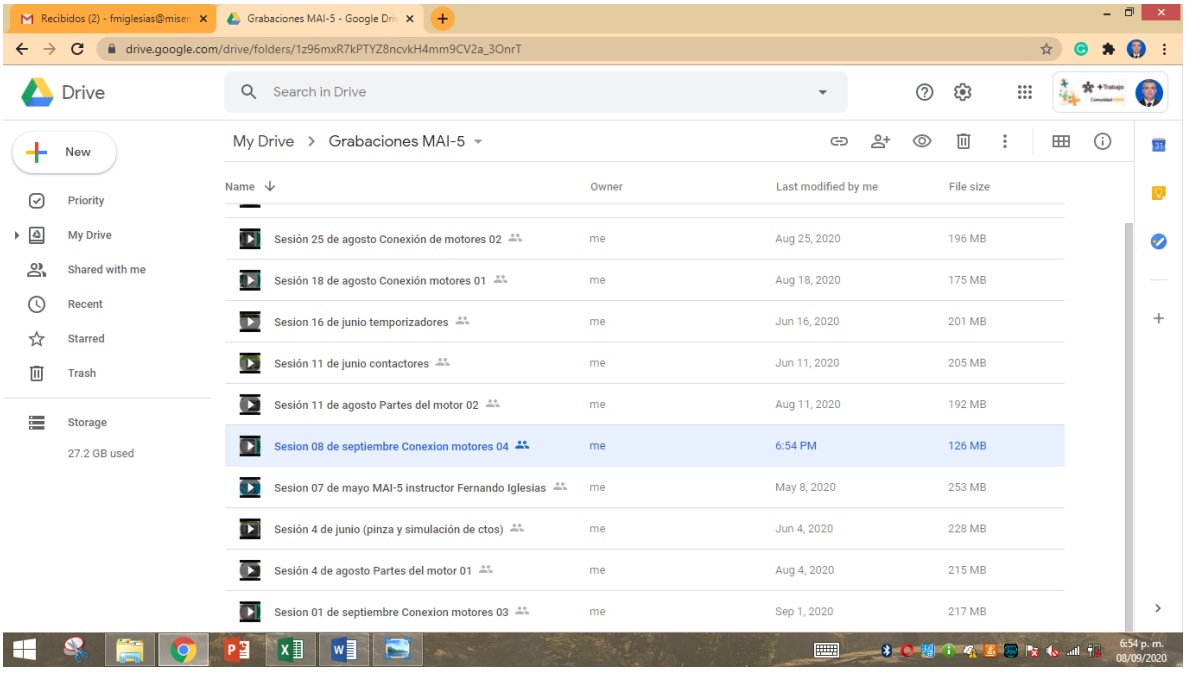


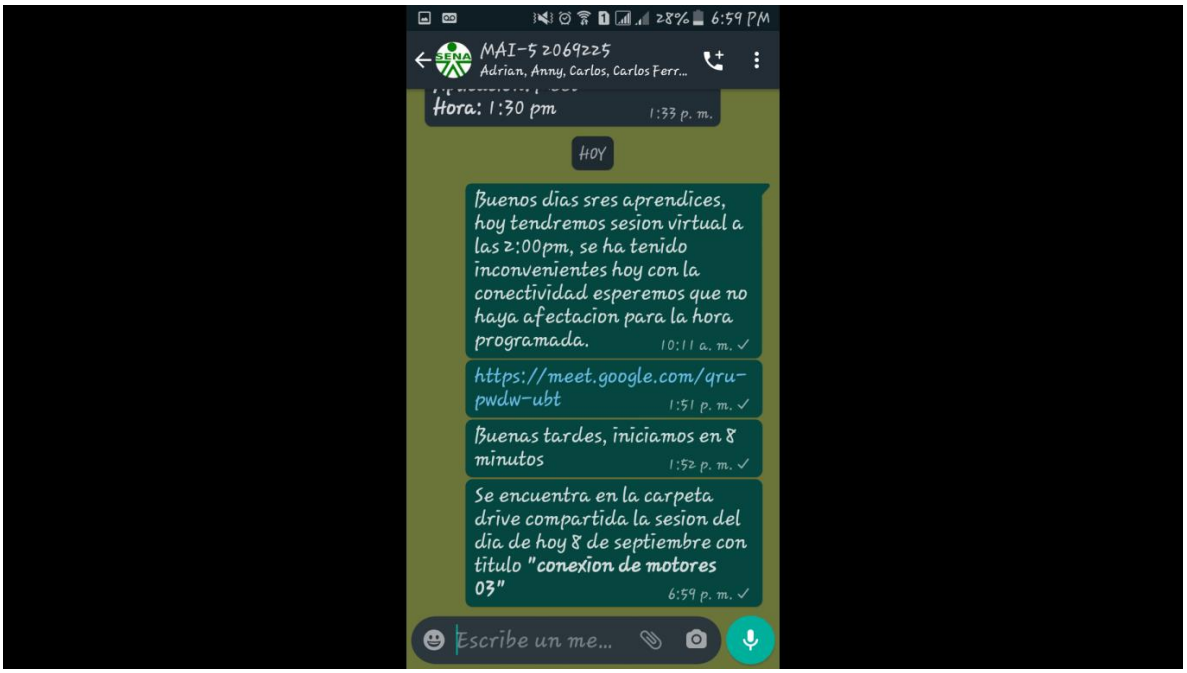



Recibidos - fmiglesias@misena.e
Reunirse
Correo: Fernando Miguel Iglesia
Nueva pestaña
meet.google.com/qru-pwdw-ubt?pli=1&authuser=0
REC
Estas presentando
2:46 PM
Presentación (usted)
Tú
Te estas presentando a todos
Dejar de presentar
D
C
DANIEL ALBERTO MEDINA PACHECO
CARLOS ANDRES URIBE MONTAEZ
R
Rosa elena barrios
2:46 p. m.
08/09/2020

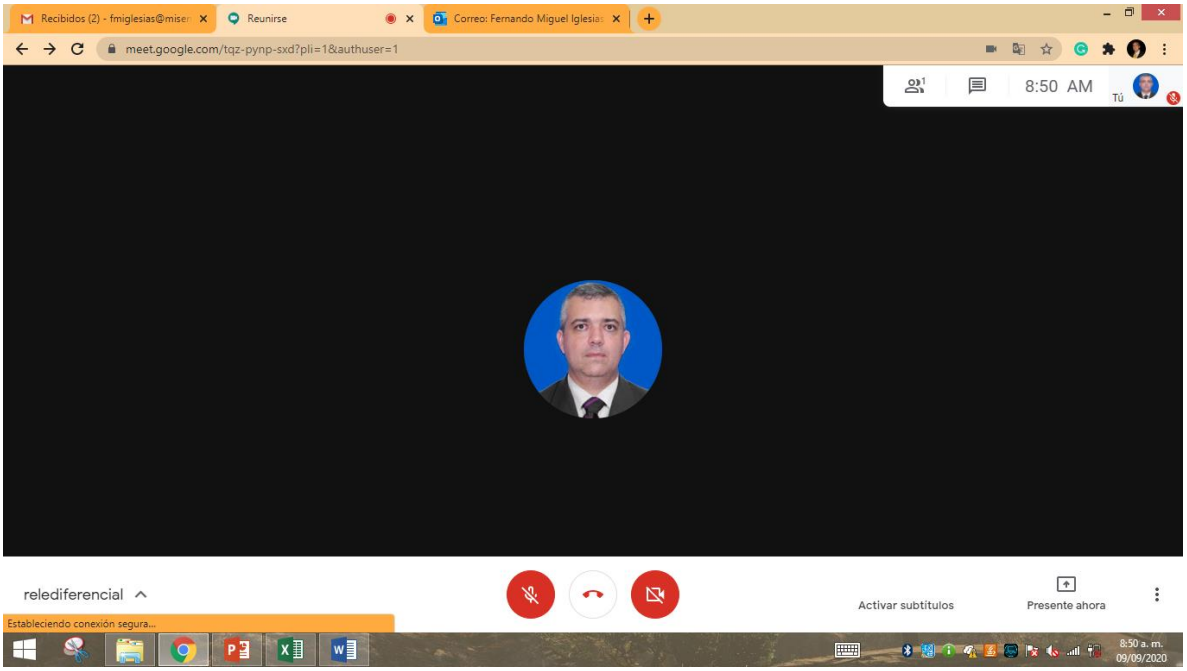

Recibidos (14) - fmiglesias@mis
Grabaciones TMMI-1 - Google D
drive.google.com/drive/folders/1Fx2UWyuiMNhEKTyC72fw-NAuToyDEtbI
Drive
Search in Drive
New
My Drive > Grabaciones TMMI-1
Priority
My Drive
Shared with me
Recent
Starred
Trash
Storage
27.2 GB used
Name
Owner
Last modified by me
File size
Sesión virtual 18 de agosto me Aug 18, 2020 411 MB
Reunión 28 de julio me Jul 28, 2020 138 MB
Repaso de contactores me Aug 4, 2020 193 MB
Interruptores termomagneticos 02 me 12:30 PM 417 MB
Interruptores termomagneticos me Sep 1, 2020 480 MB
Guardamotores 25 de agosto me Aug 25, 2020 175 MB
"nmz-avqz-yzc (2020-09-08 at 08:22 GMT-7)" renamed to "Interruptores termomagneticos 02".
UNDO
6:44 p. m.
08/09/2020

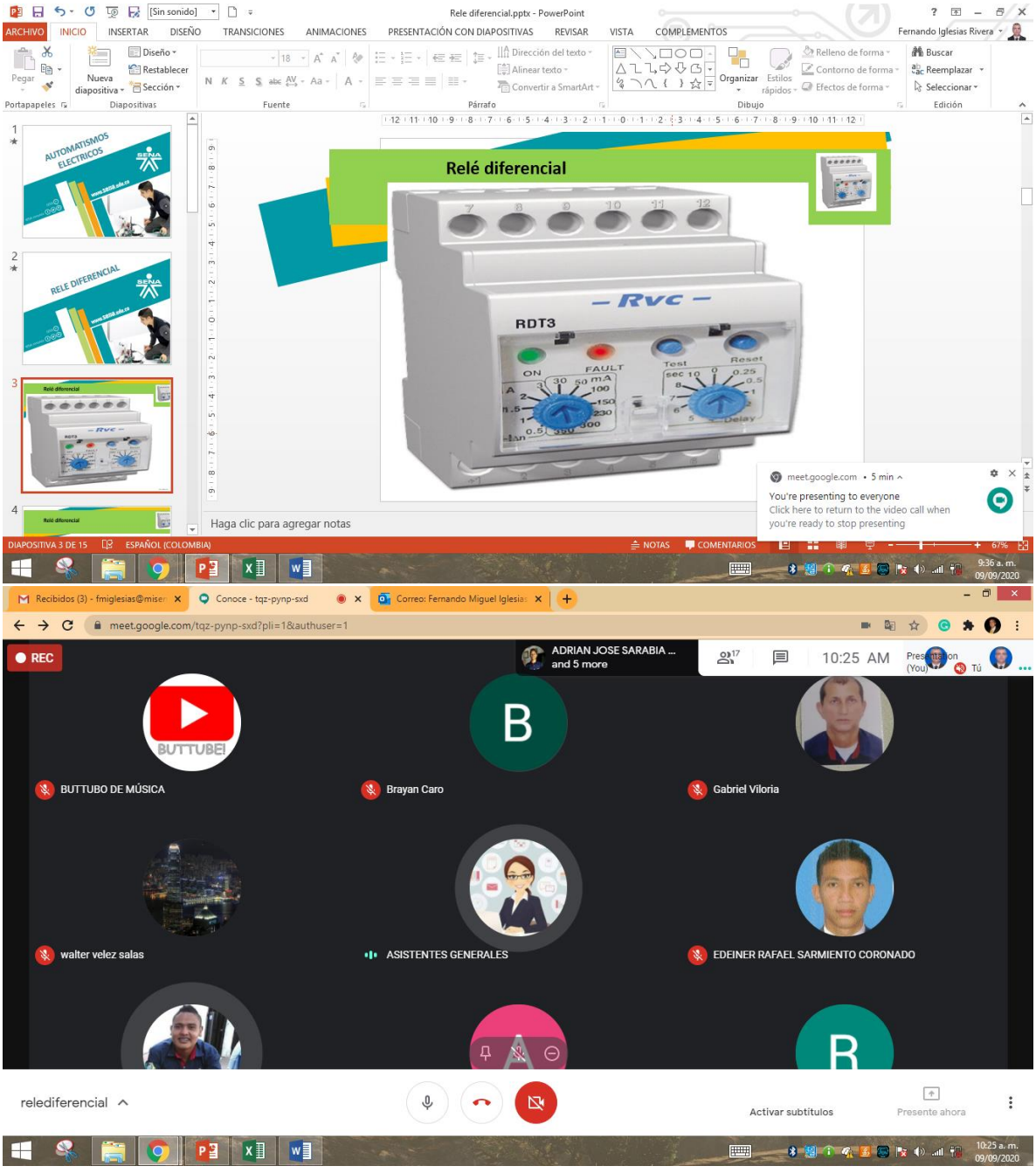

30% 6:48 PM
TMMI -1- ficha 202269...
Gustavo, Ray Ayala, Ronald Nava...
Yo profesor 9:42 a. m.
Ray Ayala
En mi casa también acabo de llegar profesor 9:43 a. m.
0:38 9:50 a. m.
https://meet.google.com/nmz-avqz-yzc 10:09 a. m.
Iniciamos en 5 minutos 10:09 a. m.
+57 300 6368602 ~Yuse Pinto (Dyla...
Acá apenas llego 12:17 p. m.
Buenas noches se indica que en la carpeta compartida drive se encuentra la sesion virtual con los instructores Cesar Vasquez y Fernando Iglesias. 6:48 p. m.
Escribe un me...

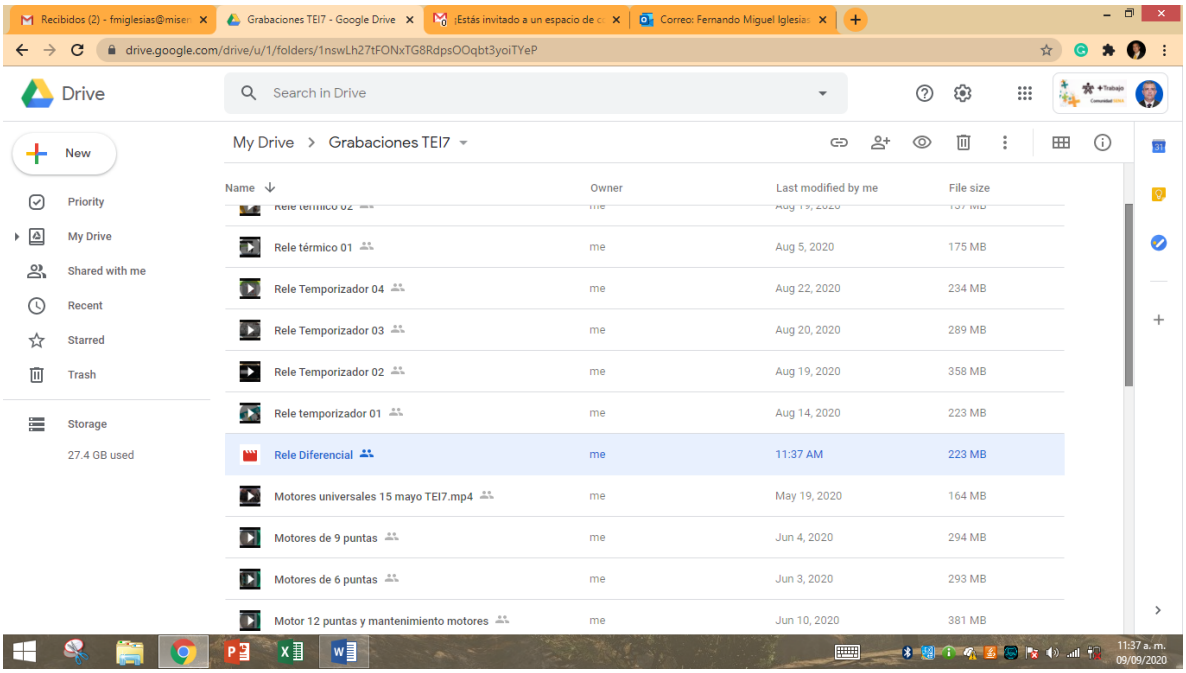

Recibidos (2) - fmiglesias@miser
Grabaciones MAI-5 - Google Dri
drive.google.com/drive/folders/1z96mxR7kPTYZ8ncvkH4mm9CV2a_3OnrT
Drive
Search in Drive
New
Priority
My Drive
Shared with me
Recent
Starred
Trash
Storage
27.2 GB used
My Drive > Grabaciones MAI-5
Name
Owner
Last modified by me
File size
Sesión 25 de agosto Conexión de motores 02 me Aug 25, 2020 196 MB
Sesión 18 de agosto Conexión motores 01 me Aug 18, 2020 175 MB
Sesion 16 de junio temporizadores me Jun 16, 2020 201 MB
Sesión 11 de junio contactores me Jun 11, 2020 205 MB
Sesión 11 de agosto Partes del motor 02 me Aug 11, 2020 192 MB
Sesion 08 de septiembre Conexion motores 04 me 6:54 PM 126 MB
Sesion 07 de mayo MAI-5 instructor Fernando Iglesias me May 8, 2020 253 MB
Sesión 4 de junio (pinza y simulación de ctos) me Jun 4, 2020 228 MB
Sesión 4 de agosto Partes del motor 01 me Aug 4, 2020 215 MB
Sesion 01 de septiembre Conexion motores 03 me Sep 1, 2020 217 MB
6:54 p. m.
08/09/2020

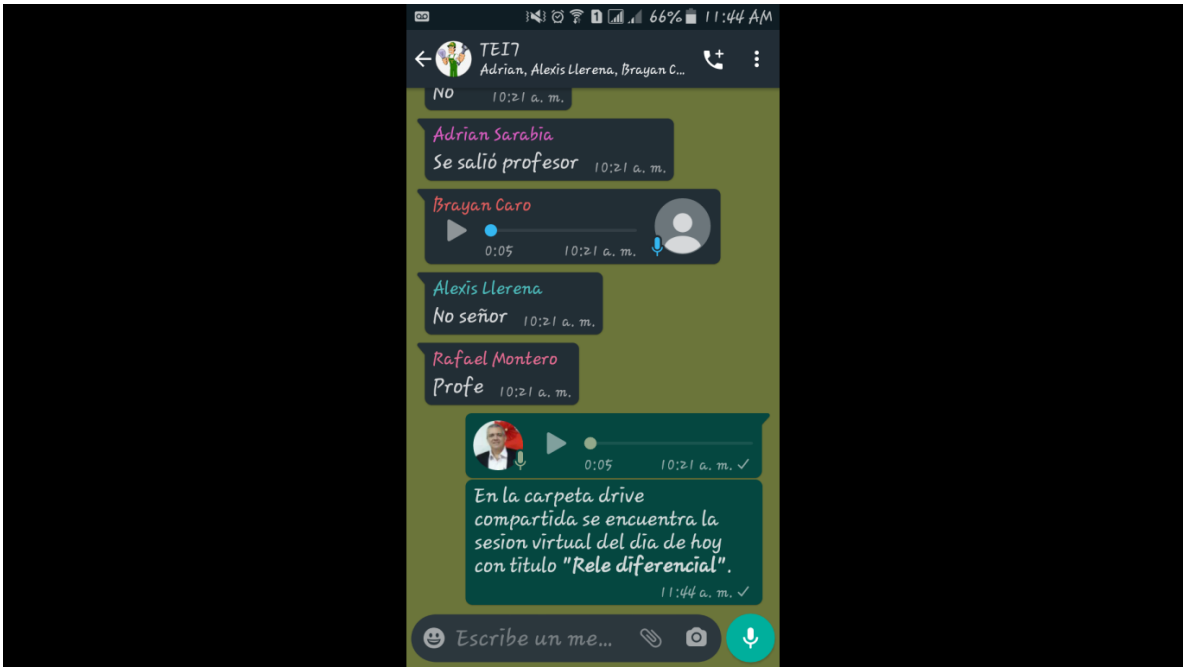


09 de septiembre

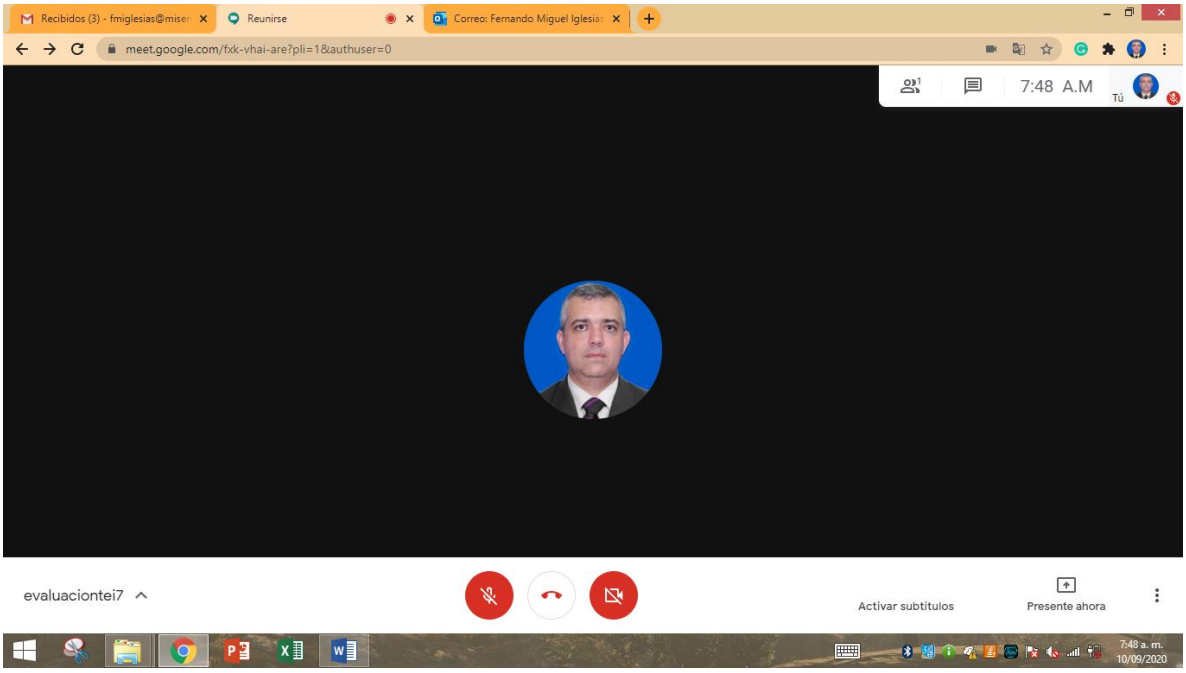


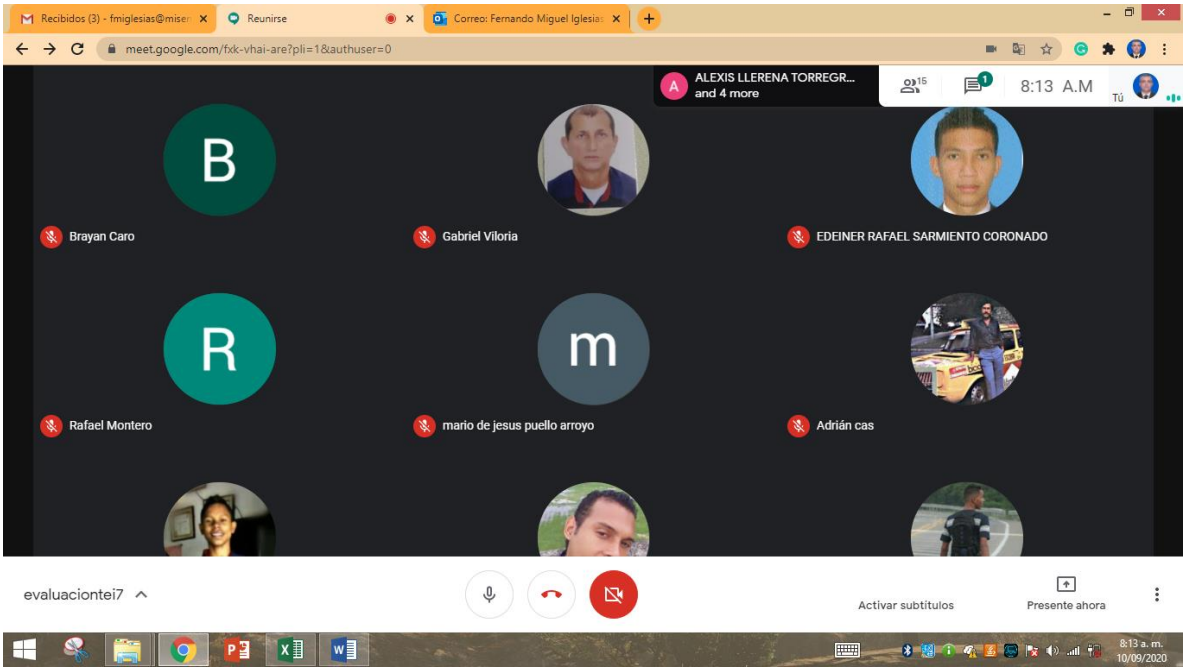

Rele diferencial.pptx - PowerPoint
Relé diferencial
RDT3
Haga clic para agregar notas
You're presenting to everyone
Click here to return to the video call when you're ready to stop presenting
meet.google.com/tqz-pynp-sxd?pli=1&authuser=1
REC
ADRIAN JOSE SARABIA ... and 5 more
10:25 AM
BUTTUBO DE MÚSICA
Brayan Caro
Gabriel Viloria
walter velez salas
ASISTENTES GENERALES
EDEINER RAFAEL SARMIENTO CORONADO
relediferencial
Activar subtítulos
Presente ahora


Recibidos (2) - fmiglesias@miser
Grabaciones TEI7 - Google Drive
drive.google.com/drive/u/1/folders/1nswLh27tFONxTG8RdpsOOqbt3yoiTYeP
Drive
Search in Drive
New
My Drive > Grabaciones TEI7
Priority
My Drive
Shared with me
Recent
Starred
Trash
Storage
27.4 GB used
Name
Owner
Last modified by me
File size
Rele térmico 01 me Aug 5, 2020 175 MB
Rele Temporizador 04 me Aug 22, 2020 234 MB
Rele Temporizador 03 me Aug 20, 2020 289 MB
Rele Temporizador 02 me Aug 19, 2020 358 MB
Rele temporizador 01 me Aug 14, 2020 223 MB
Rele Diferencial me 11:37 AM 223 MB
Motores universales 15 mayo TEI7.mp4 me May 19, 2020 164 MB
Motores de 9 puntas me Jun 4, 2020 294 MB
Motores de 6 puntas me Jun 3, 2020 293 MB
Motor 12 puntas y mantenimiento motores me Jun 10, 2020 381 MB
11:37 a. m.
09/09/2020

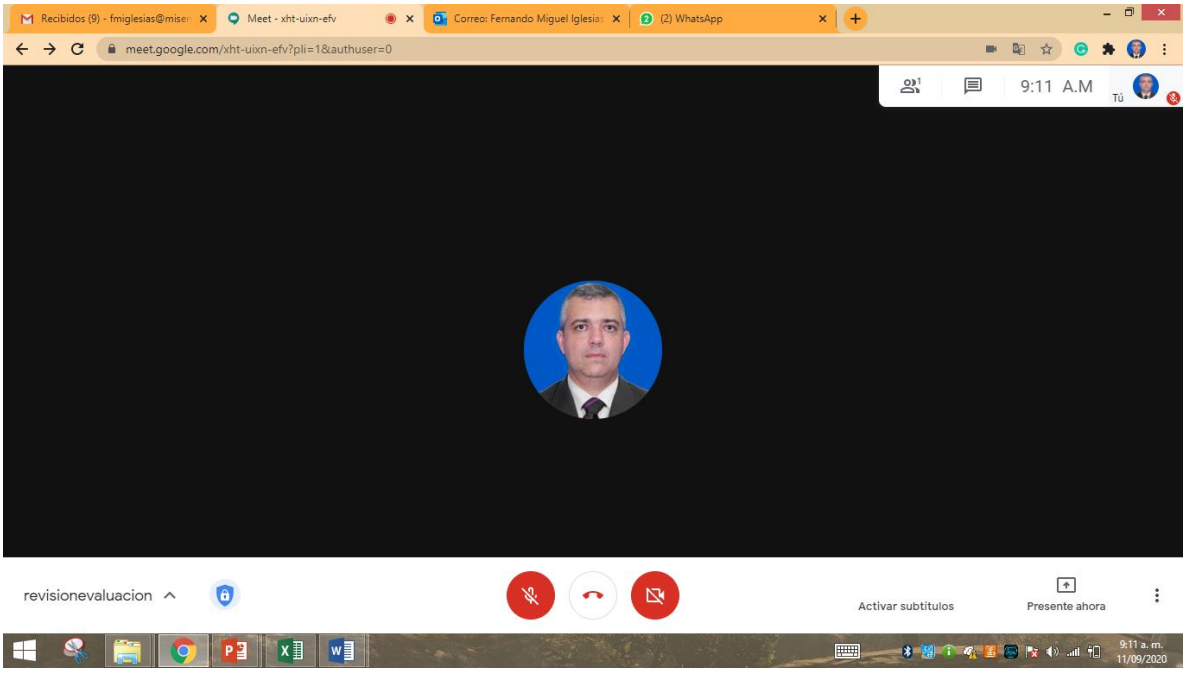

66% 11:44 AM
TEI7
Adrian, Alexis Llerena, Brayan C...
NO 10:21 a. m.
Adrian Sarabia
Se salió profesor 10:21 a. m.
Brayan Caro
0:05 10:21 a. m.
Alexis Llerena
No señor 10:21 a. m.
Rafael Montero
Profe 10:21 a. m.
0:05 10:21 a. m.
En la carpeta drive compartida se encuentra la sesion virtual del dia de hoy con titulo "Rele diferencial".
11:44 a. m.
Escribe un me...

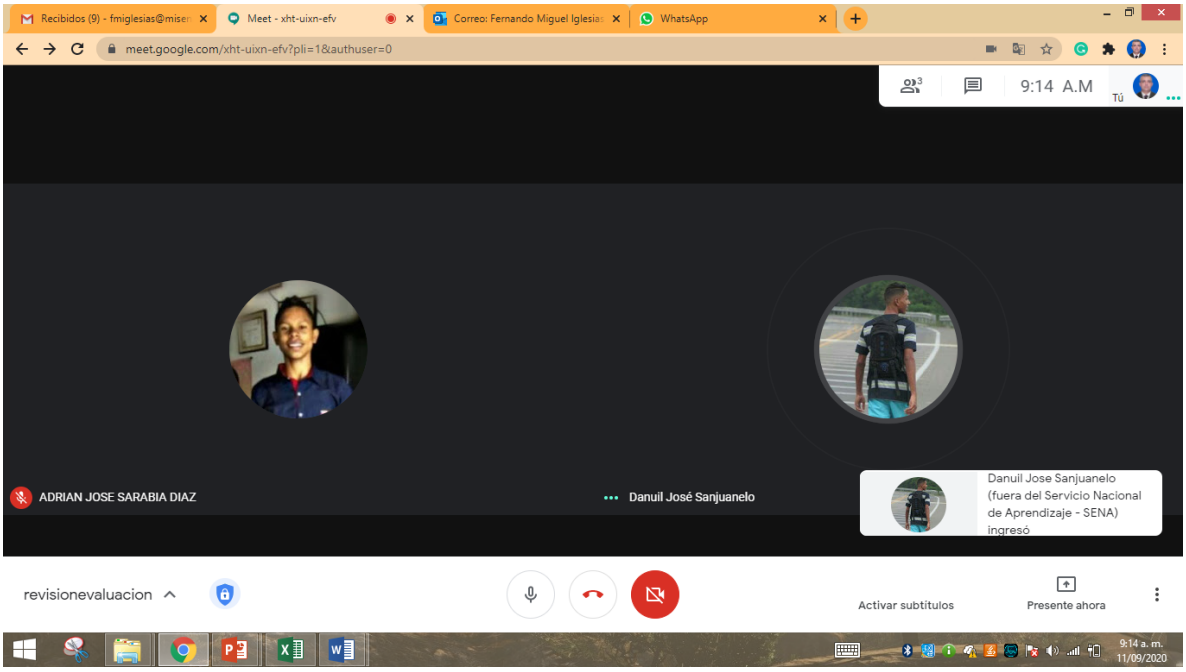
10 de septiembre

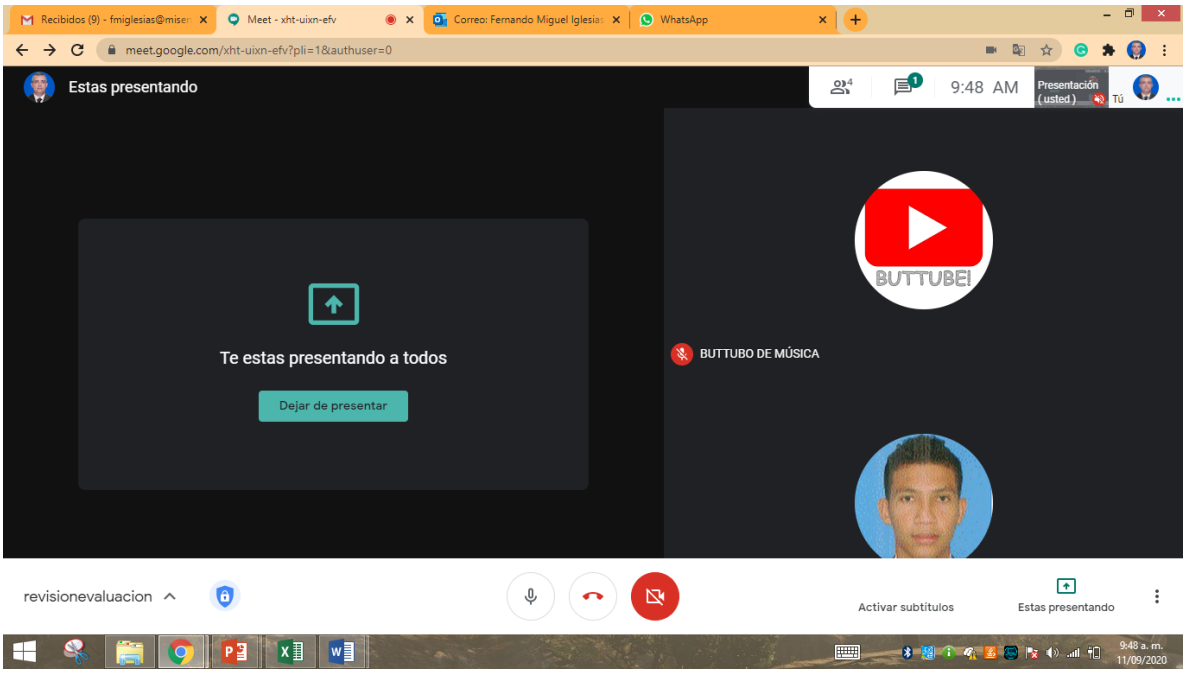


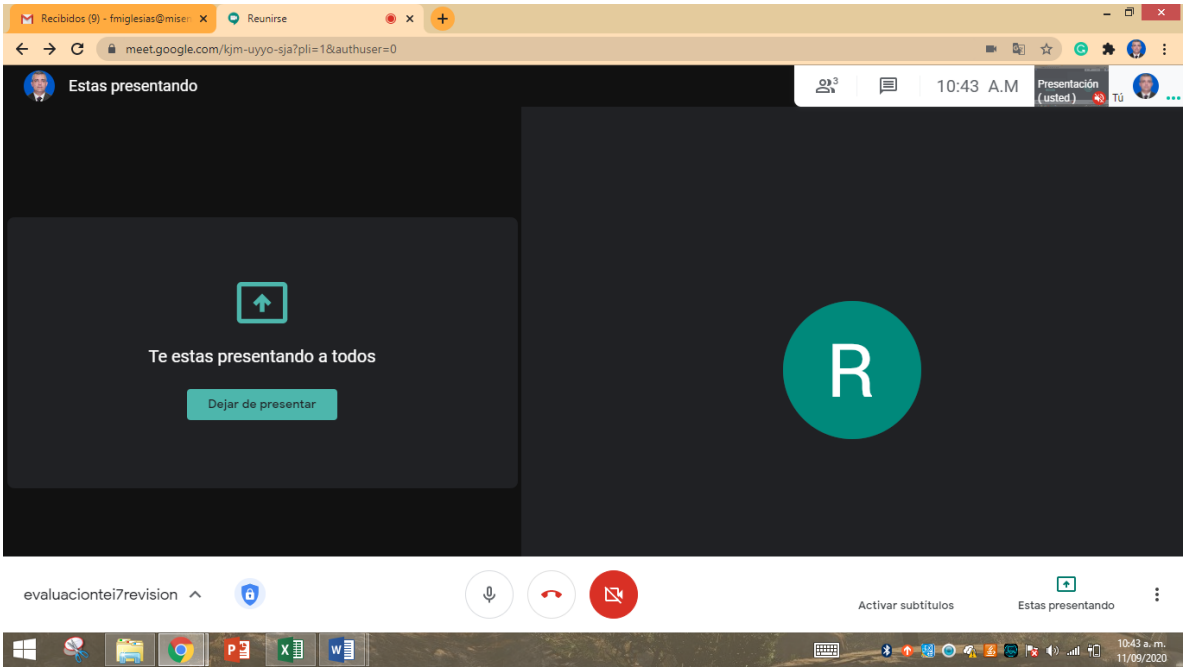


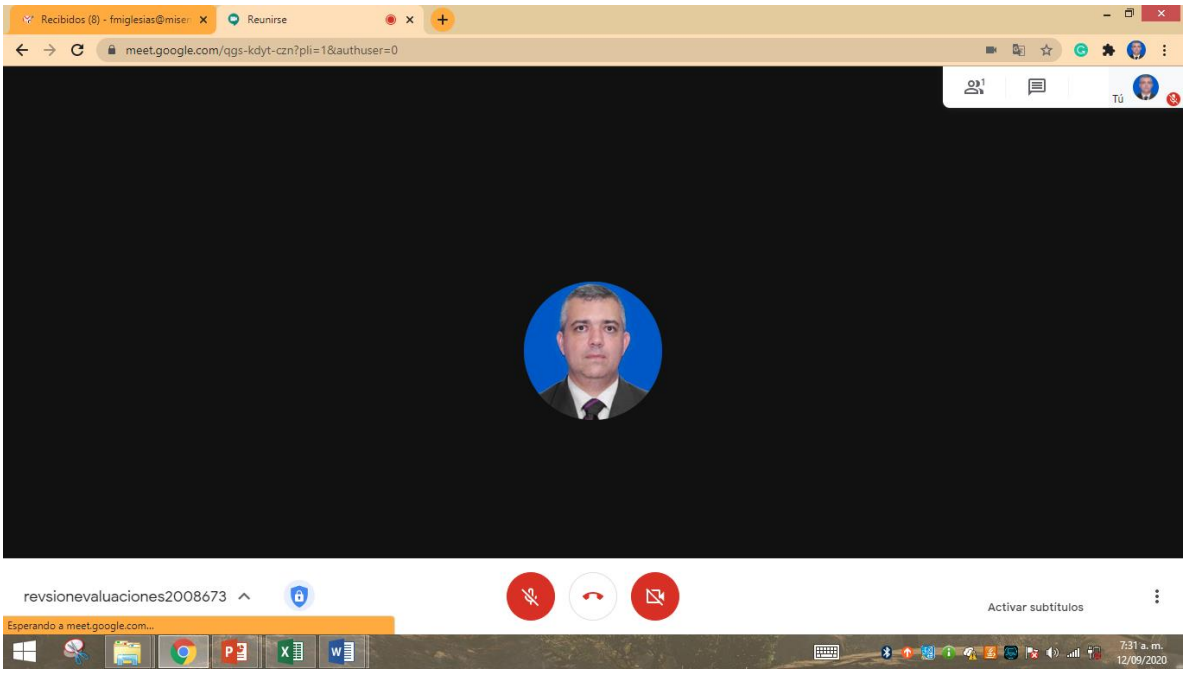
11 de septiembre

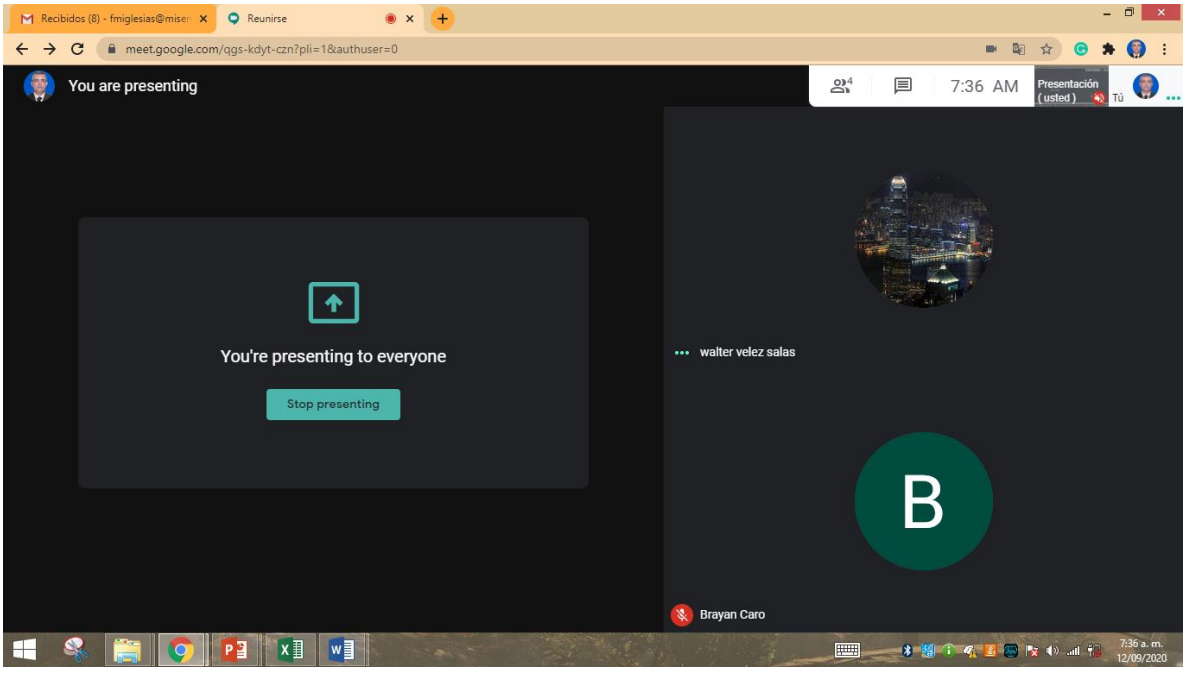


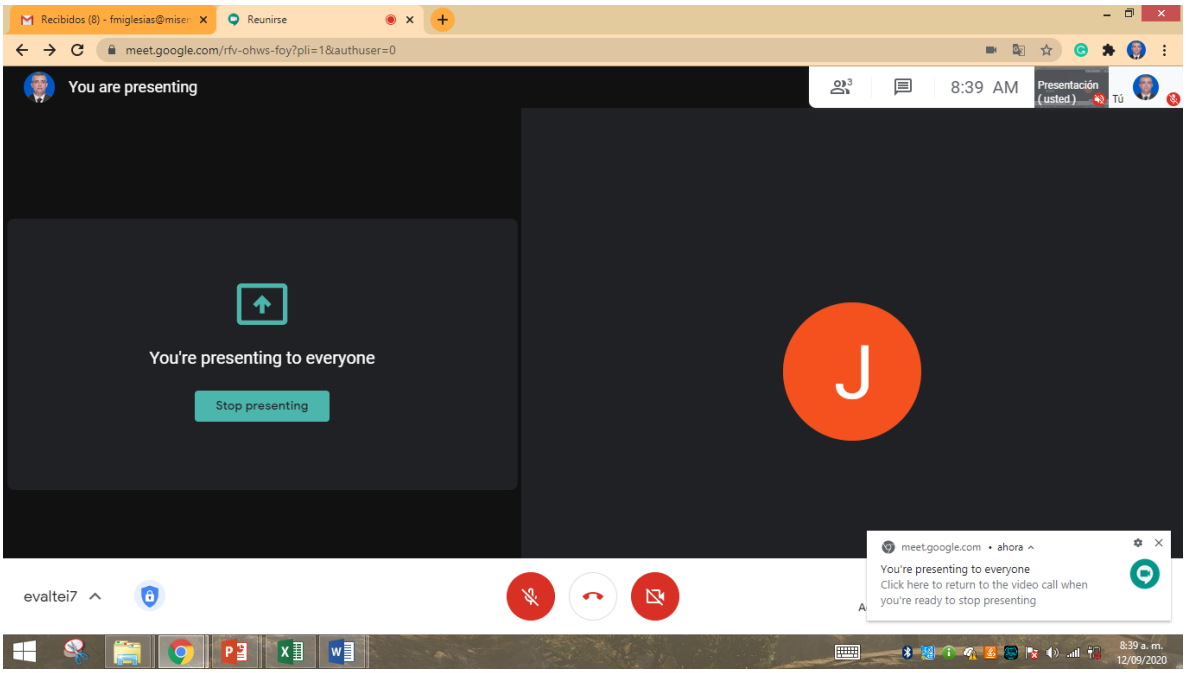


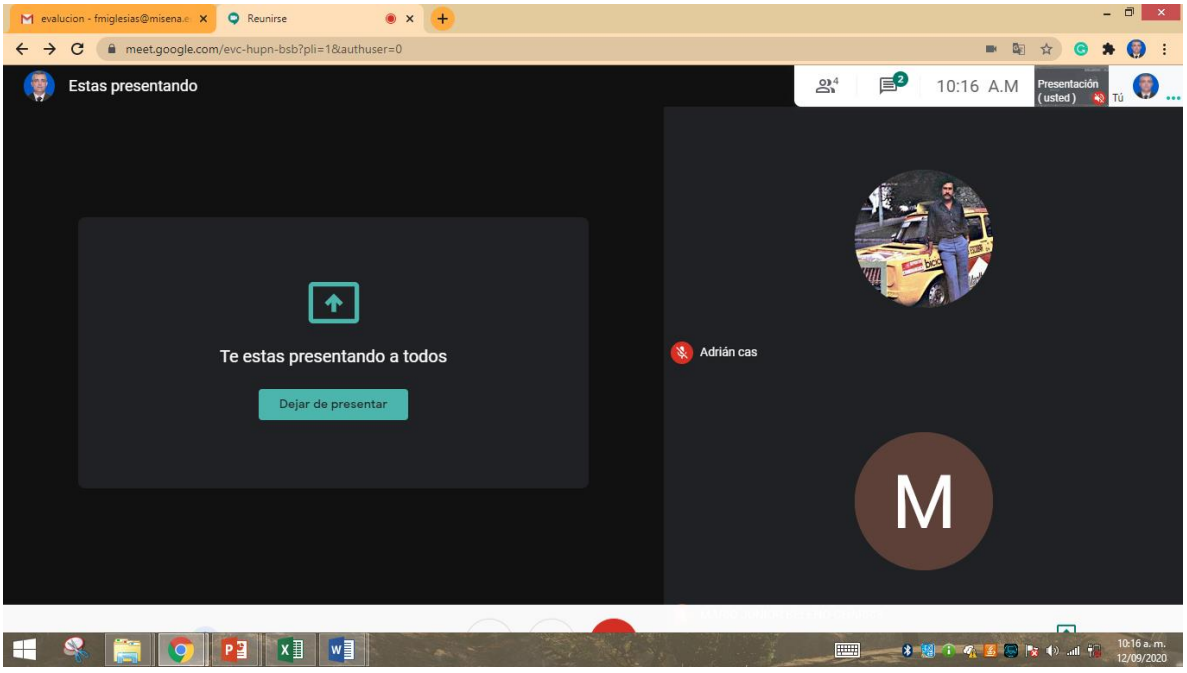

Recibidos (9) - fmiglesias@miser
Meet - xht-uixn-efv
Correo: Fernando Miguel Iglesia
WhatsApp
meet.google.com/xht-uixn-efv?pli=1&authuser=0
Estas presentando
9:48 AM
Presentación (usted)
Tú
Te estas presentando a todos
Dejar de presentar
BUTTUBE!
BUTTUBO DE MÚSICA
revisionevaluacion
Activar subtítulos
Estas presentando
9:48 a. m.
11/09/2020

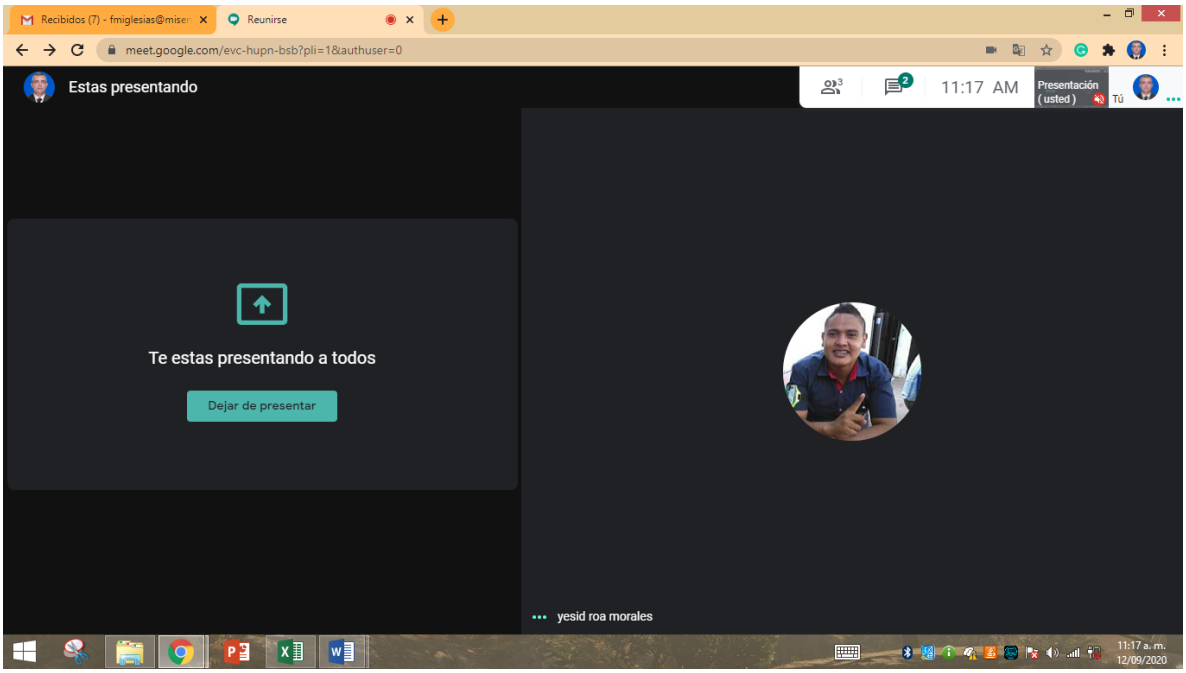

Recibidos (9) - fmiglesias@miser
Reunirse
meet.google.com/kjm-uyyo-sja?pli=1&authuser=0
Estas presentando
10:43 A.M
Presentación (usted)
Tú
Te estas presentando a todos
Dejar de presentar
R
evaluaciontei7revision
Activar subtítulos
Estas presentando
10:43 a. m.
11/09/2020

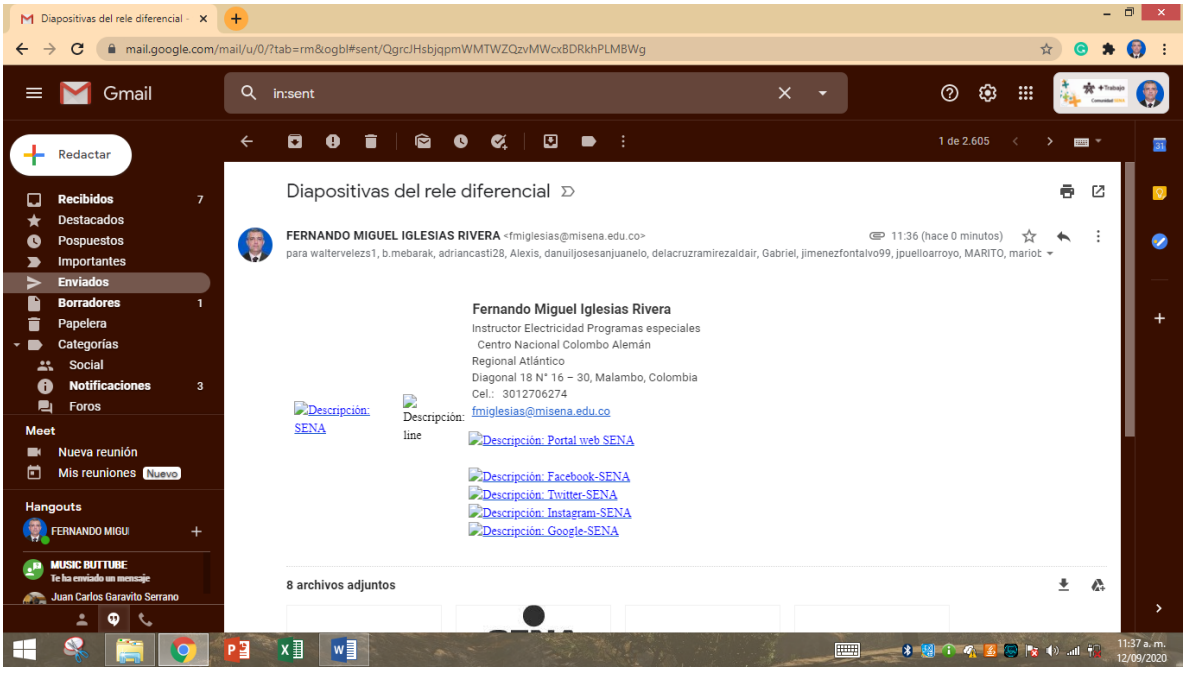

Recibidos (8) - fmiglesias@miser
Reunirse
meet.google.com/qgs-kdyt-czn?pli=1&authuser=0
Tú
revsionevaluaciones2008673
Esperando a meet.google.com...
Activar subtítulos
7:31 a. m.
12/09/2020


Recibidos (8) - fmiglesias@miser
Reunirse
meet.google.com/qgs-kdyt-czn?pli=1&authuser=0
You are presenting
7:36 AM
Presentación (usted)
Tú
You're presenting to everyone
Stop presenting
walter velez salas
B
Brayan Caro
7:36 a. m.
12/09/2020

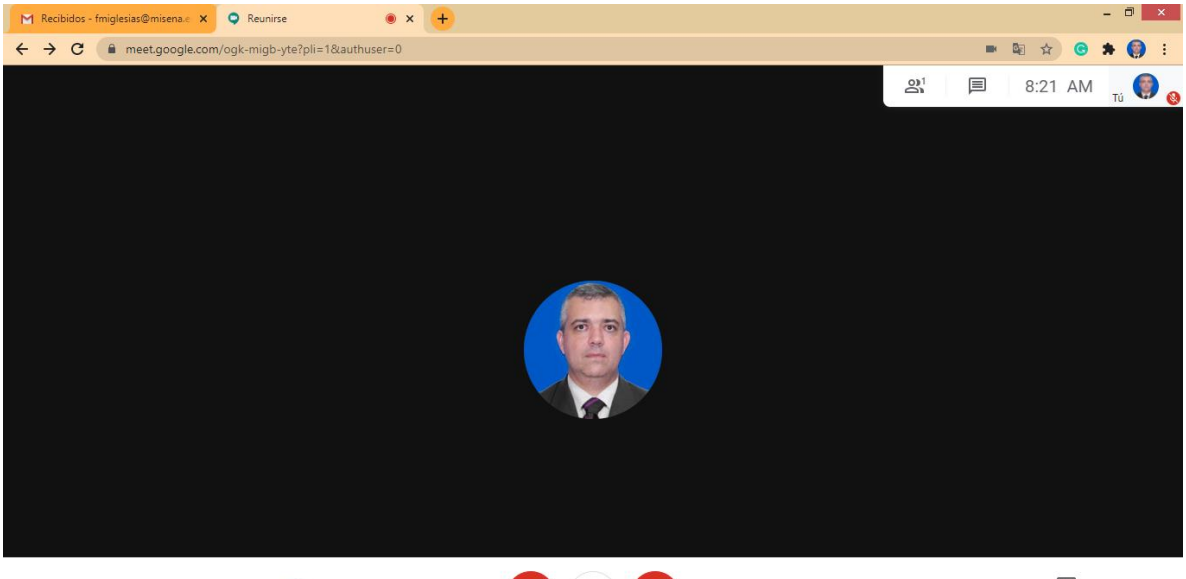

Recibidos (8) - fmiglesias@misen
Reunirse
meet.google.com/rfv-ohws-foy?pli=1&authuser=0
You are presenting
8:39 AM
Presentación (usted)
Tú
You're presenting to everyone
Stop presenting
J
meet.google.com • ahora
You're presenting to everyone
Click here to return to the video call when you're ready to stop presenting
evaltei7
8:39 a. m.
12/09/2020


evalucion - fmiglesias@misena.e
Reunirse
meet.google.com/evc-hupn-bsb?pli=1&authuser=0
Estas presentando
10:16 A.M
Presentación (usted)
Tú
Te estas presentando a todos
Dejar de presentar
Adrián cas
M
10:16 a. m.
12/09/2020

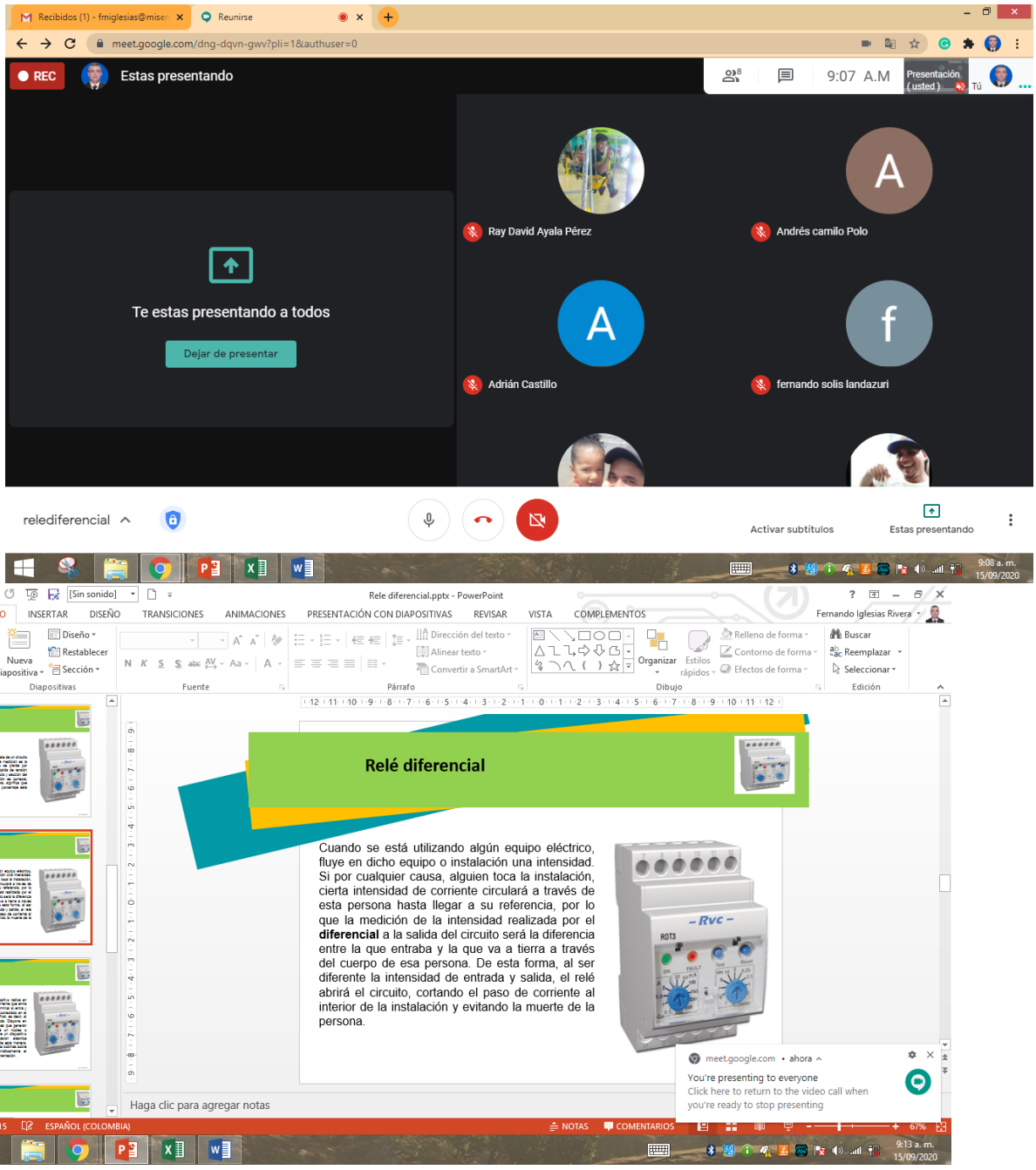

Recibidos (7) - fmiglesias@misen
Reunirse
meet.google.com/evc-hupn-bsb?pli=1&authuser=0
Estas presentando
11:17 AM
Presentación (usted)
Tú
Te estas presentando a todos
Dejar de presentar
yesid roa morales
11:17 a. m.
12/09/2020


Diapositivas del rele diferencial
mail.google.com/mail/u/0/?tab=rm&ogbl#sent/QgrcJHsbjqpmWMTWZQzvMWcxBDRkhPLMBWg
Gmail
in:sent
Redactar
Recibidos 7
Destacados
Pospuestos
Importantes
Enviados
Borradores 1
Papelera
Categorías
Social
Notificaciones 3
Foros
Meet
Nueva reunión
Mis reuniones Nuevo
Hangouts
FERNANDO MIGUI
MUSIC BUTTUBE
Te ha enviado un mensaje
Juan Carlos Garavito Serrano
1 de 2.605
Diapositivas del rele diferencial
FERNANDO MIGUEL IGLESIAS RIVERA <fmiglesias@misena.edu.co>
11:36 (hace 0 minutos)
Fernando Miguel Iglesias Rivera
Instructor Electricidad Programas especiales
Centro Nacional Colombo Alemán
Regional Atlántico
Diagonal 18 N° 16 – 30, Malambo, Colombia
Cel.: 3012706274
fmiglesias@misena.edu.co
Descripción: Portal web SENA
Descripción: Facebook-SENA
Descripción: Twitter-SENA
Descripción: Instagram-SENA
Descripción: Google-SENA
8 archivos adjuntos
11:37 a. m.
12/09/2020

septiembre


Recibidos - fmiglesias@misena.e
Reunirse
meet.google.com/ogk-migb-yte?pli=1&authuser=0
8:21 AM
Tú
interruptortermomagnetico2
Esperando a hangouts.clients6.google.com...
Activar subtítulos
Presente ahora
8:21 a. m.
15/09/2020

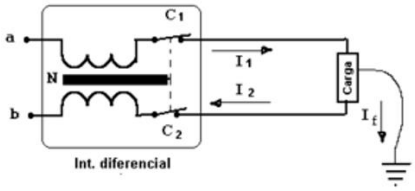

Relé diferencial
PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO
La única prueba que garantiza el correcto funcionamiento del interruptor es simular una pérdida de corriente.
Esto se consigue apretando el botón que hay junto al interruptor (no importa el modelo). Si el dispositivo está en buen estado, la corriente se debe cortar inmediatamente.
Esta prueba se debe realizar al menos una vez al mes.
40 A
240 V
50/60 Hz
ON
Levante la pestaña para volver a activar
Pulsador de prueba
GC-F-004 V.01


Recibidos (1) - fmiglesias@miser
Reunirse
meet.google.com/dng-dqvn-gwv?pli=1&authuser=0
REC
Estas presentando
9:07 A.M
Presentación (usted)
Tú
Te estas presentando a todos
Dejar de presentar
Ray David Ayala Pérez
Andrés camilo Polo
Adrián Castillo
fernando solis landazuri
rele diferencial
Activar subtítulos
Estas presentando
9:08 a. m.
15/09/2020

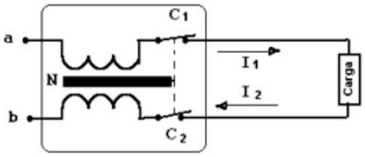
Rele diferencial.pptx - PowerPoint
Fernando Iglesias Rivera
Relé diferencial
Cuando se está utilizando algún equipo eléctrico, fluye en dicho equipo o instalación una intensidad. Si por cualquier causa, alguien toca la instalación, cierta intensidad de corriente circulará a través de esta persona hasta llegar a su referencia, por lo que la medición de la intensidad realizada por el diferencial a la salida del circuito será la diferencia entre la que entraba y la que va a tierra a través del cuerpo de esa persona. De esta forma, al ser diferente la intensidad de entrada y salida, el relé abrirá el circuito, cortando el paso de corriente al interior de la instalación y evitando la muerte de la persona.
Haga clic para agregar notas
meet.google.com • ahora
You're presenting to everyone
Click here to return to the video call when you're ready to stop presenting
DIAPOSITIVA 8 DE 15
ESPAÑOL (COLOMBIA)
NOTAS
COMENTARIOS
9:13 a. m.
15/09/2020

Relé diferencial



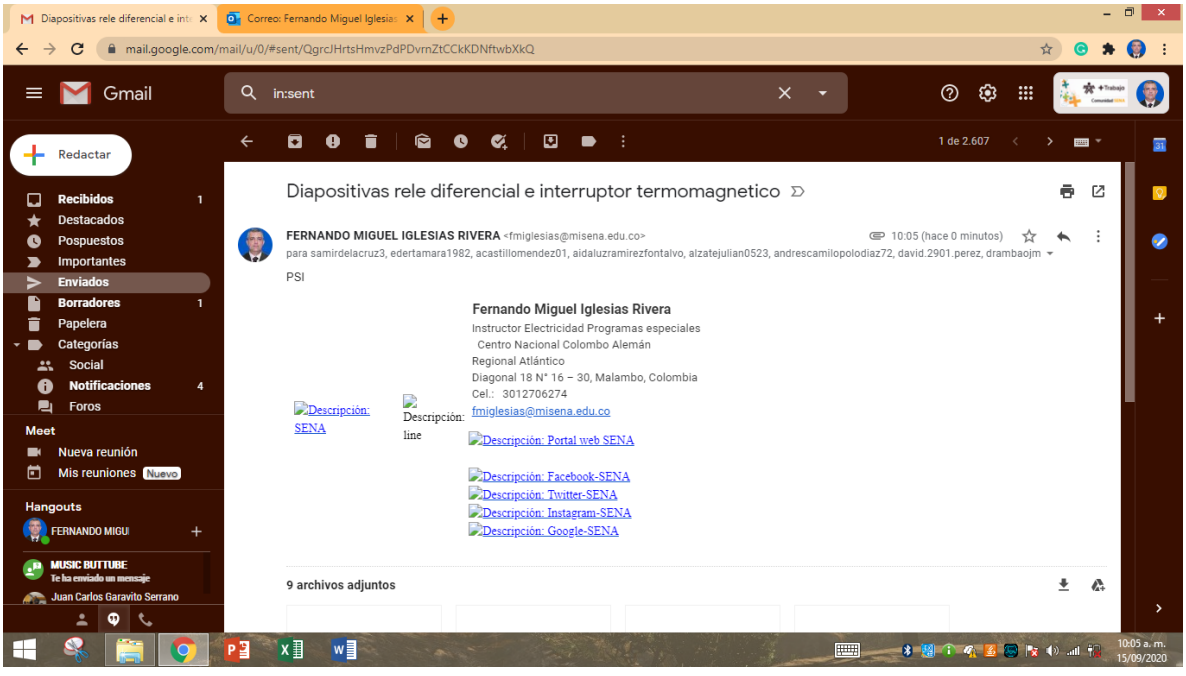


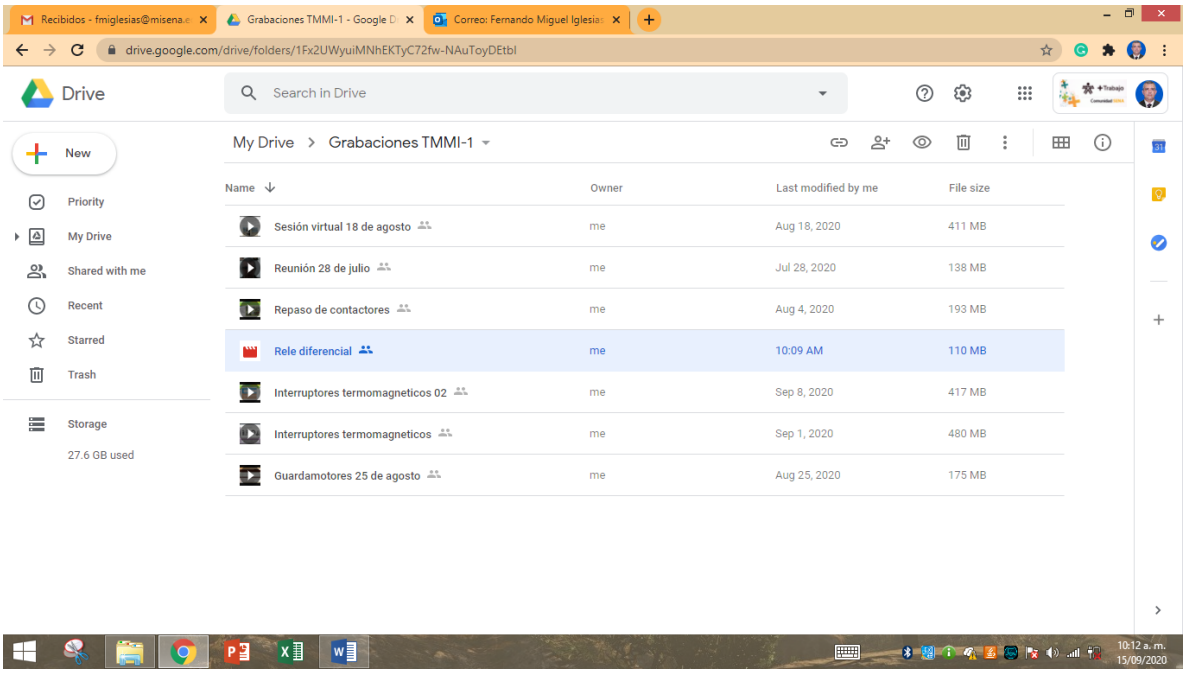
Int. diferencial

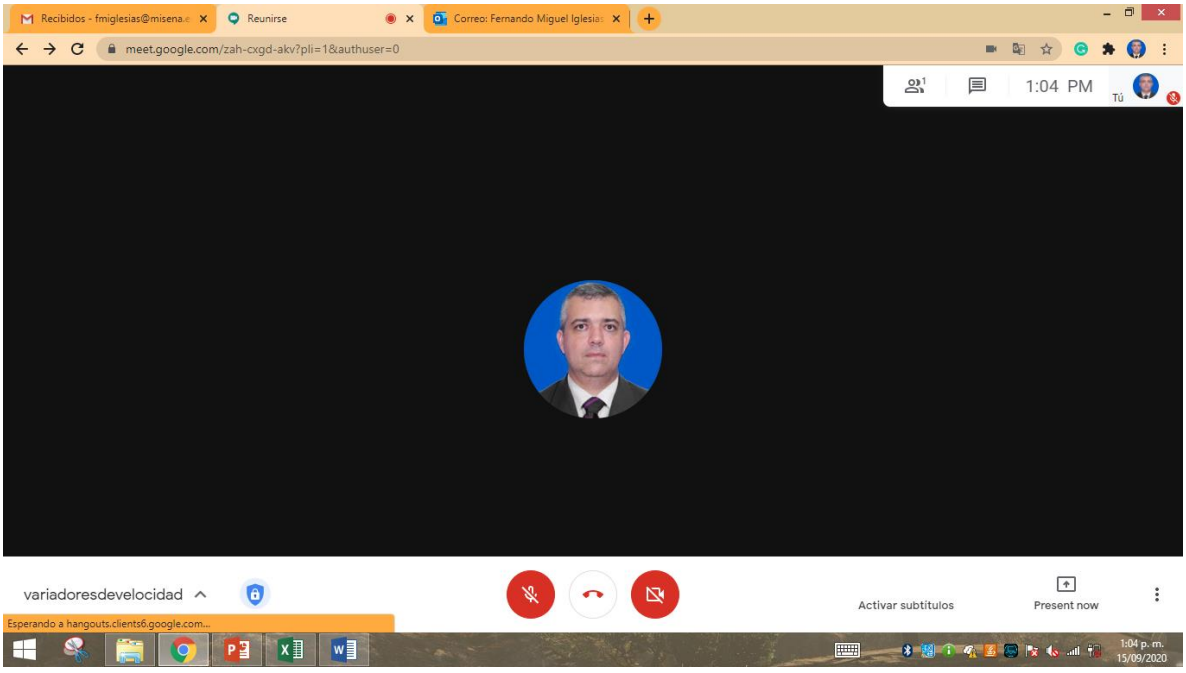


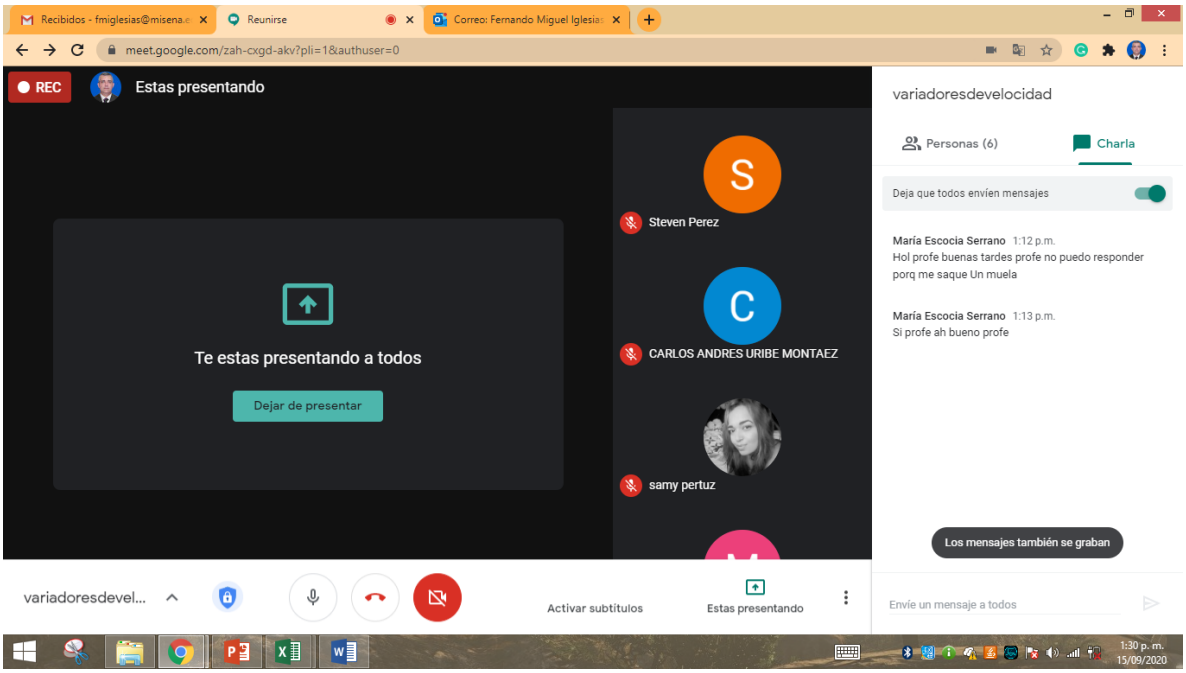
Int. diferencial

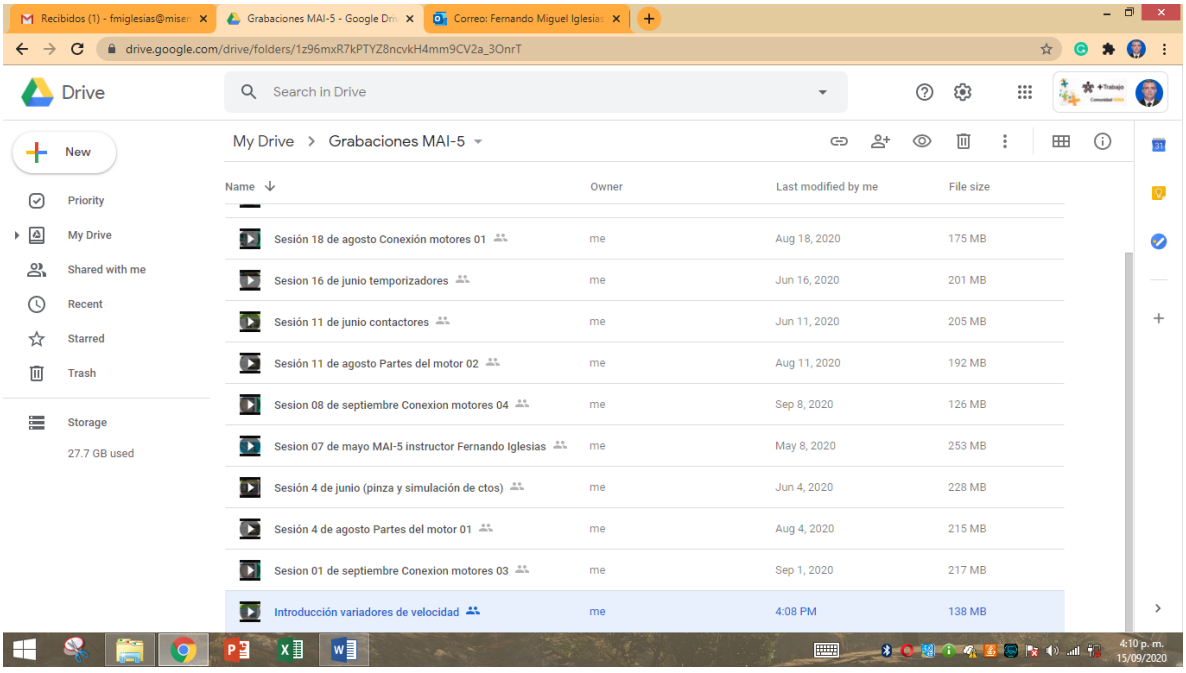
GC-F-004 V.01

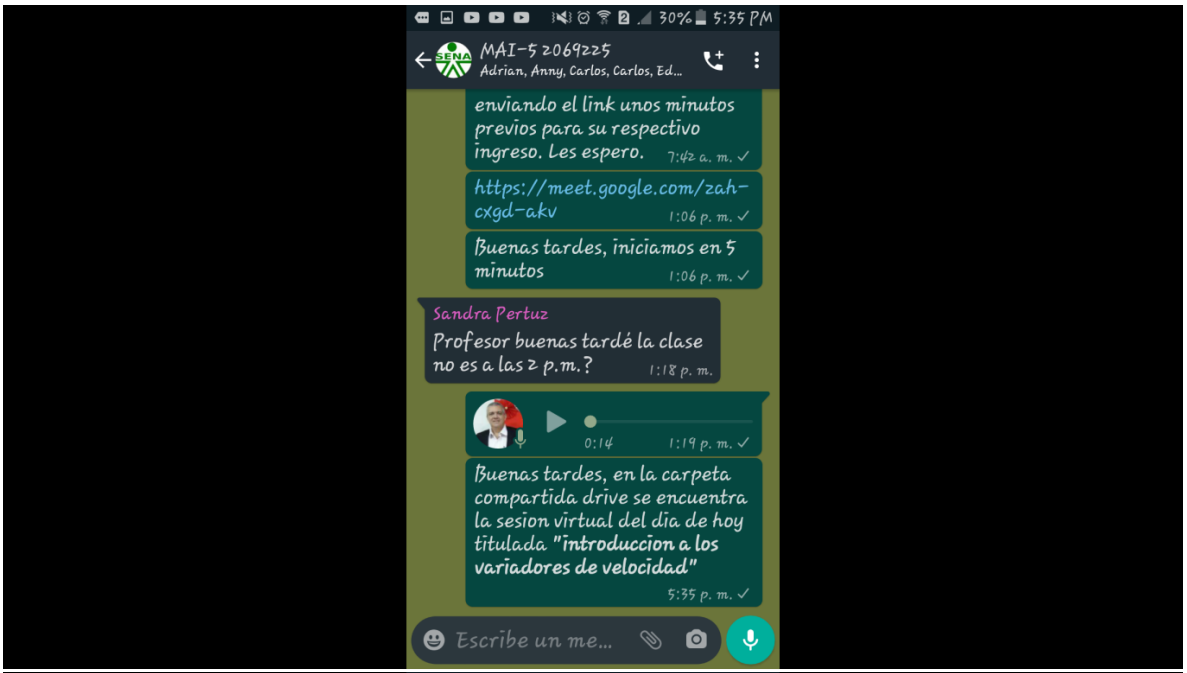


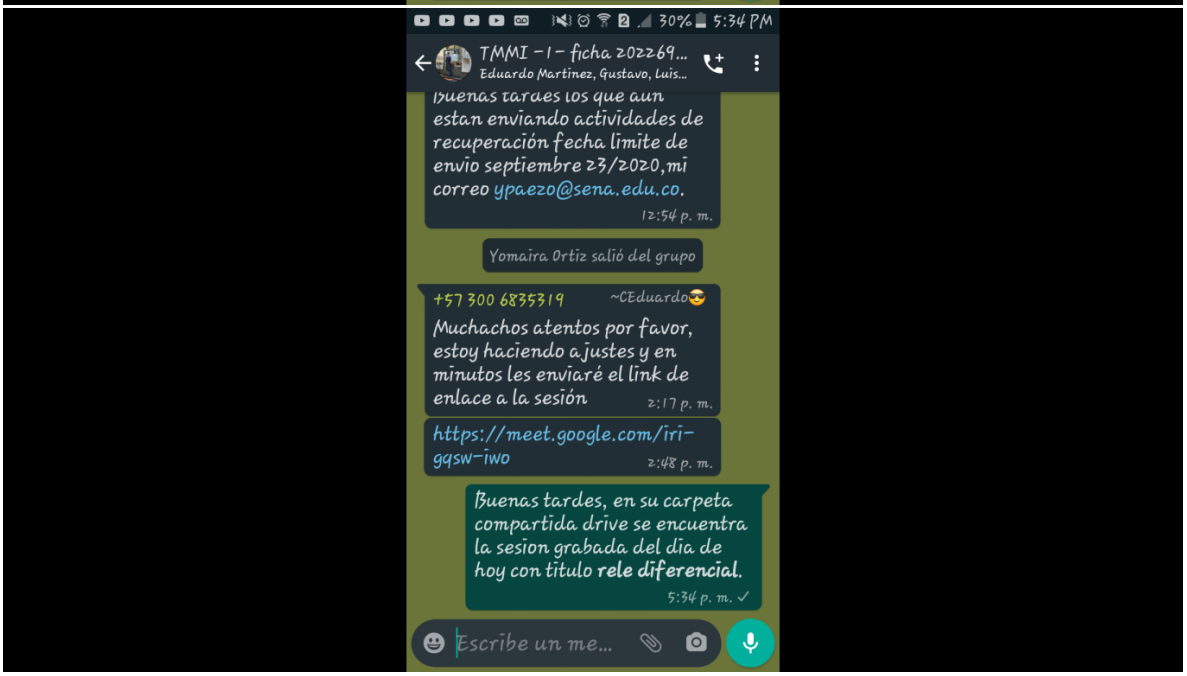

Recibidos - fmiglesias@misena.e
Grabaciones TMMI-1 - Google D
Correo: Fernando Miguel Iglesia
drive.google.com/drive/folders/1Fx2UWyuiMNhEKTyC72fw-NAuToyDEtbI
Drive
Search in Drive
New
Priority
My Drive
Shared with me
Recent
Starred
Trash
Storage
27.6 GB used
My Drive > Grabaciones TMMI-1
Name
Owner
Last modified by me
File size
Sesión virtual 18 de agosto me Aug 18, 2020 411 MB
Reunión 28 de julio me Jul 28, 2020 138 MB
Repaso de contactores me Aug 4, 2020 193 MB
Rele diferencial me 10:09 AM 110 MB
Interruptores termomagneticos 02 me Sep 8, 2020 417 MB
Interruptores termomagneticos me Sep 1, 2020 480 MB
Guardamotores 25 de agosto me Aug 25, 2020 175 MB
10:12 a. m.
15/09/2020


Recibidos - fmiglesias@misena.e
Reunirse
Correo: Fernando Miguel Iglesia
meet.google.com/zah-cxgd-akv?pli=1&authuser=0
1:04 PM
Tú
variadoresdevelocidad
Esperando a hangouts.clients6.google.com...
Activar subtítulos
Present now
1:04 p. m.
15/09/2020


Recibidos - fmiglesias@misena.e
Reunirse
Correo: Fernando Miguel Iglesia
meet.google.com/zah-cxgd-akv?pli=1&authuser=0
REC
Estas presentando
Te estas presentando a todos
Dejar de presentar
Steven Perez
CARLOS ANDRES URIBE MONTAEZ
samy pertuz
variadoresdevelocidad
Personas (6)
Charla
Deja que todos envíen mensajes
María Escocia Serrano 1:12 p.m.
Hol profe buenas tardes profe no puedo responder porq me saque Un muela
María Escocia Serrano 1:13 p.m.
Si profe ah bueno profe
Los mensajes también se graban
Envíe un mensaje a todos
variadoresdevel...
Activar subtítulos
Estas presentando
1:30 p. m.
15/09/2020


Recibidos (1) - fmiglesias@miser
Grabaciones MAI-5 - Google Dri
Correo: Fernando Miguel Iglesia
drive.google.com/drive/folders/1z96mxR7kPTYZ8ncvkH4mm9CV2a_3OnrT
Drive
Search in Drive
New
My Drive > Grabaciones MAI-5
Priority
My Drive
Shared with me
Recent
Starred
Trash
Storage
27.7 GB used
Name
Owner
Last modified by me
File size
Sesión 18 de agosto Conexión motores 01 me Aug 18, 2020 175 MB
Sesion 16 de junio temporizadores me Jun 16, 2020 201 MB
Sesión 11 de junio contactores me Jun 11, 2020 205 MB
Sesión 11 de agosto Partes del motor 02 me Aug 11, 2020 192 MB
Sesion 08 de septiembre Conexion motores 04 me Sep 8, 2020 126 MB
Sesion 07 de mayo MAI-5 instructor Fernando Iglesias me May 8, 2020 253 MB
Sesión 4 de junio (pinza y simulación de ctos) me Jun 4, 2020 228 MB
Sesión 4 de agosto Partes del motor 01 me Aug 4, 2020 215 MB
Sesion 01 de septiembre Conexion motores 03 me Sep 1, 2020 217 MB
Introducción variadores de velocidad me 4:08 PM 138 MB
4:10 p. m.
15/09/2020


5:35 PM
MAI-5 2069225
Adrian, Anny, Carlos, Carlos, Ed...
enviando el link unos minutos previos para su respectivo ingreso. Les espero. 7:42 a. m.
https://meet.google.com/zah-cxgd-akv 1:06 p. m.
Buenas tardes, iniciamos en 5 minutos 1:06 p. m.
Sandra Pertuz
Profesor buenas tardé la clase no es a las 2 p.m.? 1:18 p. m.
0:14 1:19 p. m.
Buenas tardes, en la carpeta compartida drive se encuentra la sesion virtual del dia de hoy titulada "introduccion a los variadores de velocidad" 5:35 p. m.
Escribe un me...


5:34 PM
TMMI -1- ficha 202269...
Eduardo Martinez, Gustavo, Luis...
Buenas tardes los que aun estan enviando actividades de recuperación fecha limite de envio septiembre 23/2020,mi correo ypaezo@sena.edu.co. 12:54 p. m.
Yomaira Ortiz salió del grupo
+57 300 6835319 ~CEduardo😎
Muchachos atentos por favor, estoy haciendo ajustes y en minutos les enviaré el link de enlace a la sesión 2:17 p. m.
https://meet.google.com/iri-gqsw-iwo 2:48 p. m.
Buenas tardes, en su carpeta compartida drive se encuentra la sesion grabada del dia de hoy con titulo rele diferencial. 5:34 p. m.
Escribe un me...