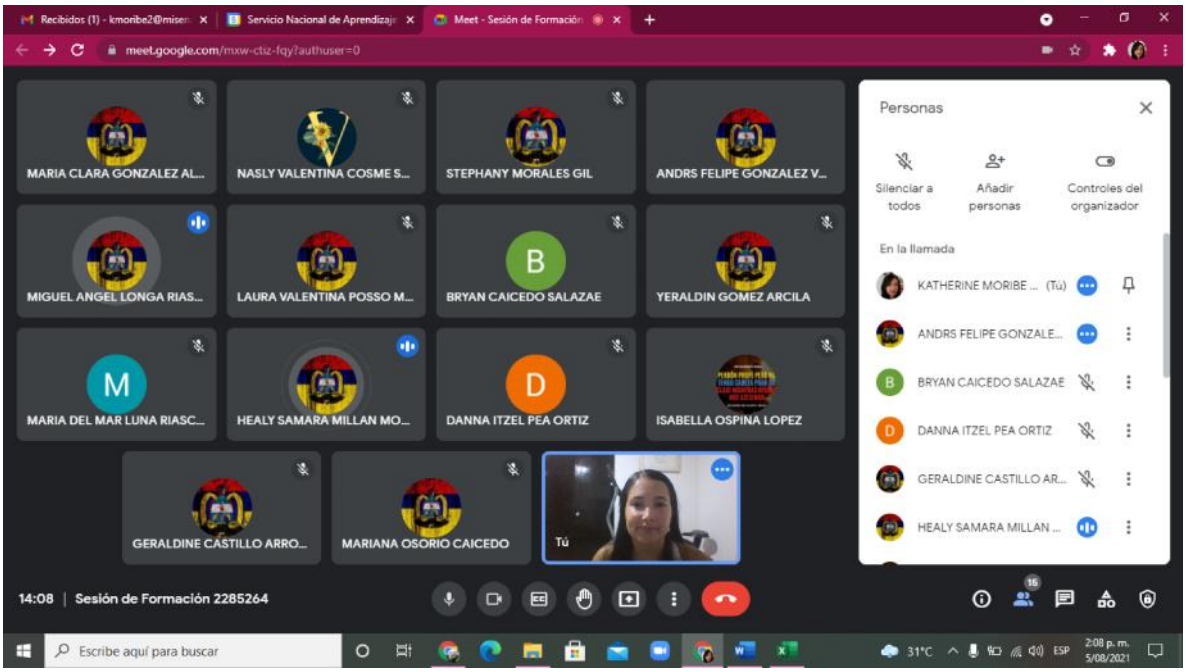
SESIÓN DE FORMACIÓN

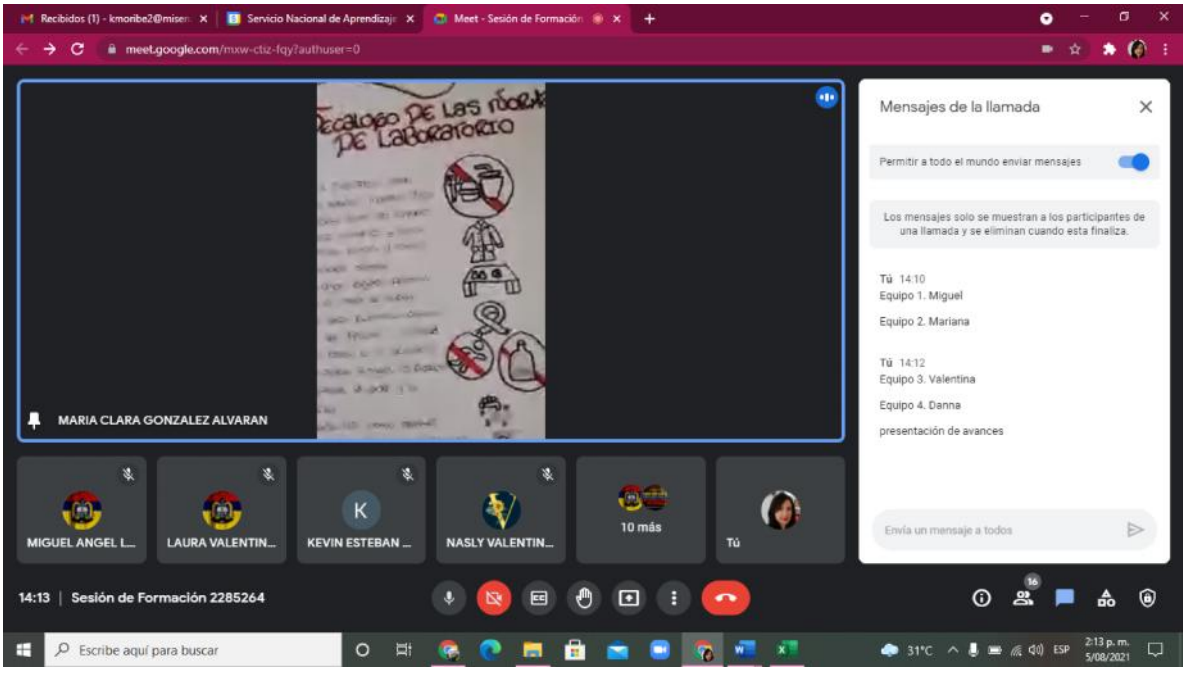
Ficha: 2285264

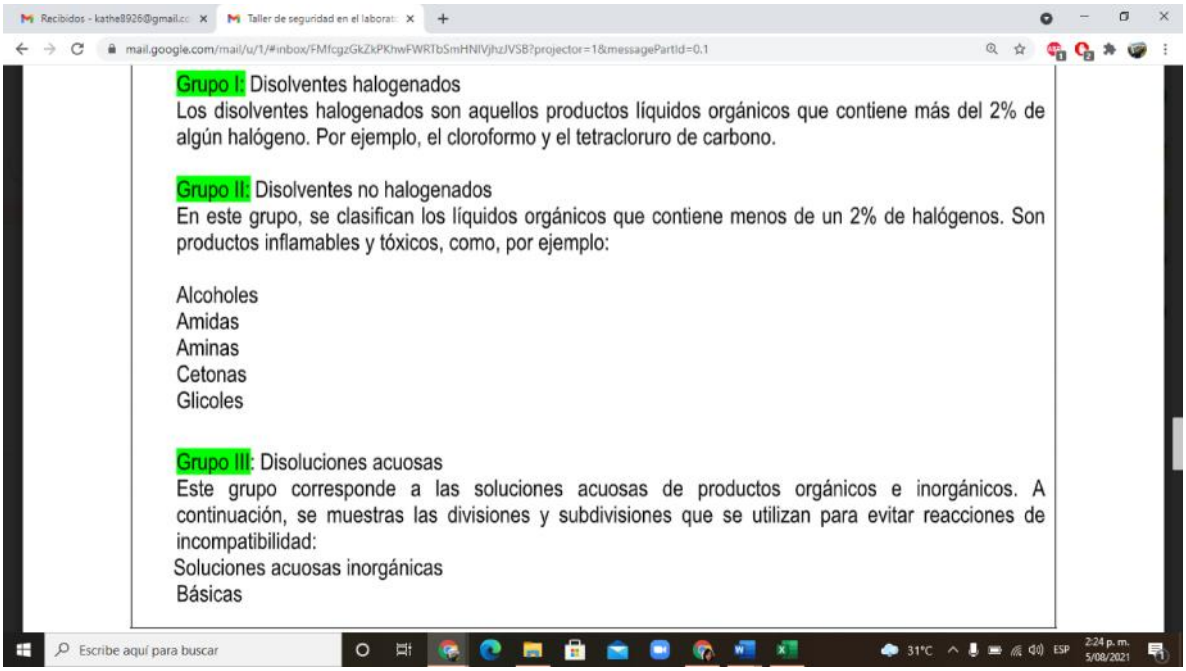
Horario: 12:00 a 6:00 pm

Fecha: jueves, 05-Agosto-2021



Grupo 1. Miguel Longa



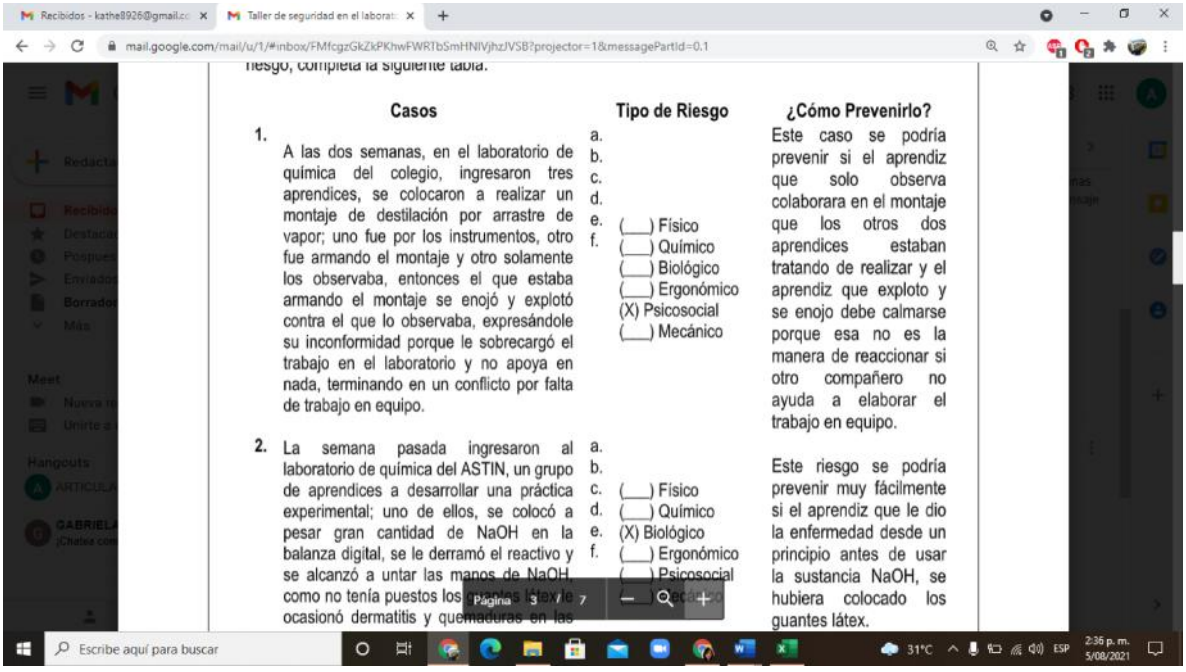


Grupo I: Disolventes halogenados
Los disolventes halogenados son aquellos productos líquidos orgánicos que contiene más del 2% de algún halógeno. Por ejemplo, el cloroformo y el tetracloruro de carbono.

Grupo II: Disolventes no halogenados
En este grupo, se clasifican los líquidos orgánicos que contiene menos de un 2% de halógenos. Son productos inflamables y tóxicos, como, por ejemplo:

Alcoholes
Amidas
Aminas
Cetonas
Glicoles

Grupo III: Disoluciones acuosas
Este grupo corresponde a las soluciones acuosas de productos orgánicos e inorgánicos. A continuación, se muestras las divisiones y subdivisiones que se utilizan para evitar reacciones de incompatibilidad:
Soluciones acuosas inorgánicas
Básicas



riesgo, completa la siguiente tabla.

	Casos	Tipo de Riesgo	¿Cómo Prevenirlo?
1.	A las dos semanas, en el laboratorio de química del colegio, ingresaron tres aprendices, se colocaron a realizar un montaje de destilación por arrastre de vapor; uno fue por los instrumentos, otro fue armando el montaje y otro solamente los observaba, entonces el que estaba armando el montaje se enojó y explotó contra el que lo observaba, expresándole su inconformidad porque le sobrecargó el trabajo en el laboratorio y no apoya en nada, terminando en un conflicto por falta de trabajo en equipo.	a. b. c. d. e. (___) Físico f. (___) Químico (___) Biológico (___) Ergonómico (X) Psicosocial (___) Mecánico	Este caso se podría prevenir si el aprendiz que solo observa colaborara en el montaje que los otros dos aprendices estaban tratando de realizar y el aprendiz que exploto y se enojo debe calmarse porque esa no es la manera de reaccionar si otro compañero no ayuda a elaborar el trabajo en equipo.
2.	La semana pasada ingresaron al laboratorio de química del ASTIN, un grupo de aprendices a desarrollar una práctica experimental; uno de ellos, se colocó a pesar gran cantidad de NaOH en la balanza digital, se le derramó el reactivo y se alcanzó a untar las manos de NaOH, como no tenía puestos los guantes látex le ocasionó dermatitis y quemaduras en las	a. b. c. (___) Físico d. (___) Químico e. (X) Biológico f. (___) Ergonómico (___) Psicosocial (___) Mecánico	Este riesgo se podría prevenir muy fácilmente si el aprendiz que le dio la enfermedad desde un principio antes de usar la sustancia NaOH, se hubiera colocado los guantes látex.

Edición del vídeo =

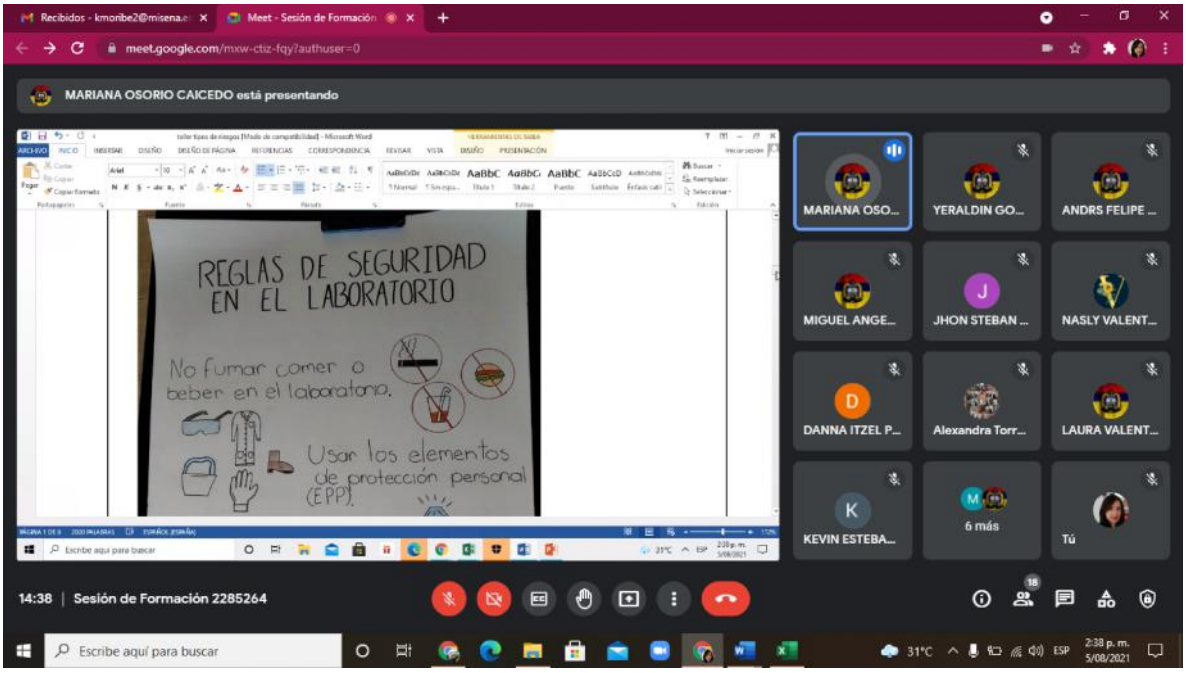
Andrés Felipe

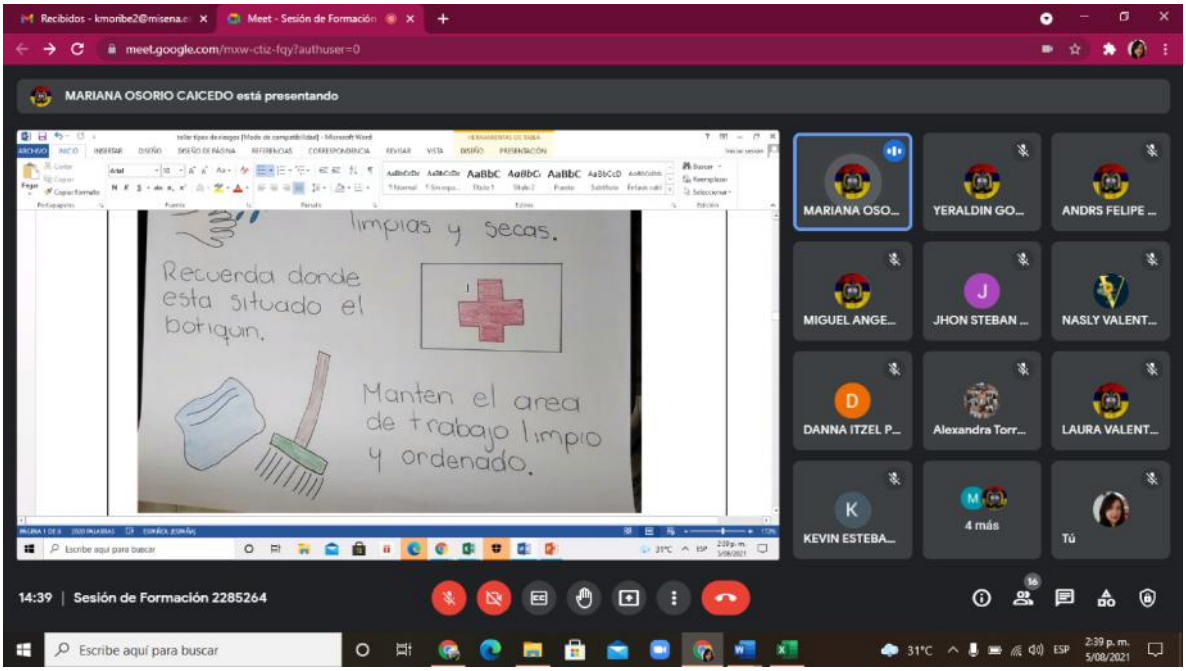
Yeraldin Gómez

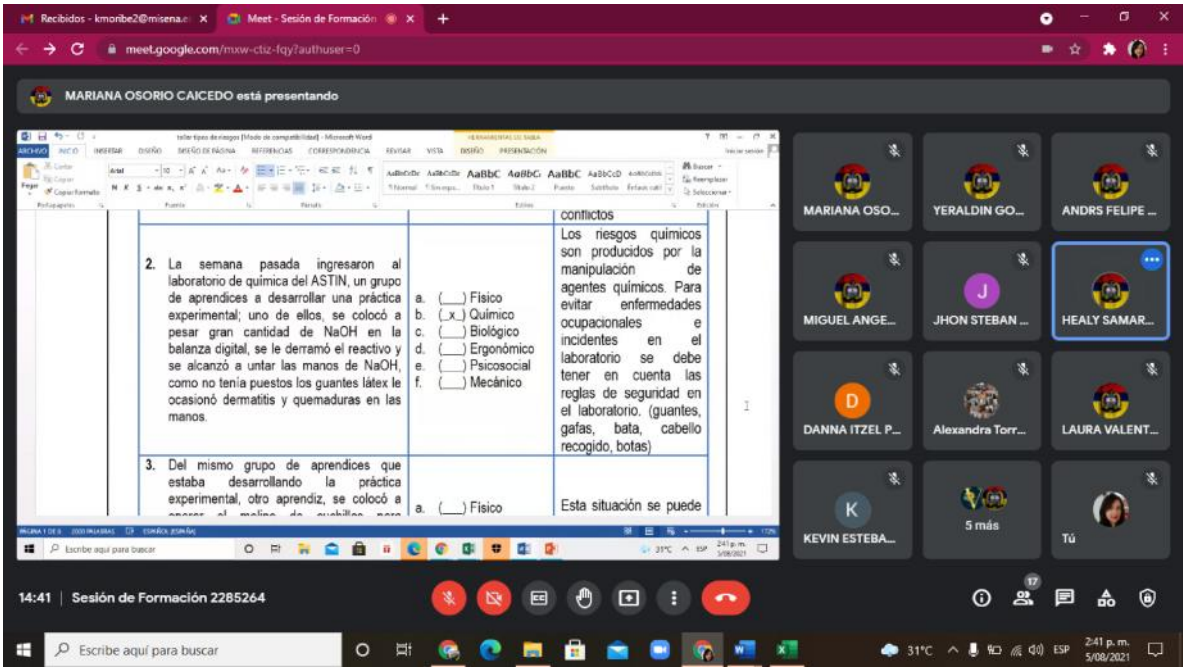
Valentina Cosme

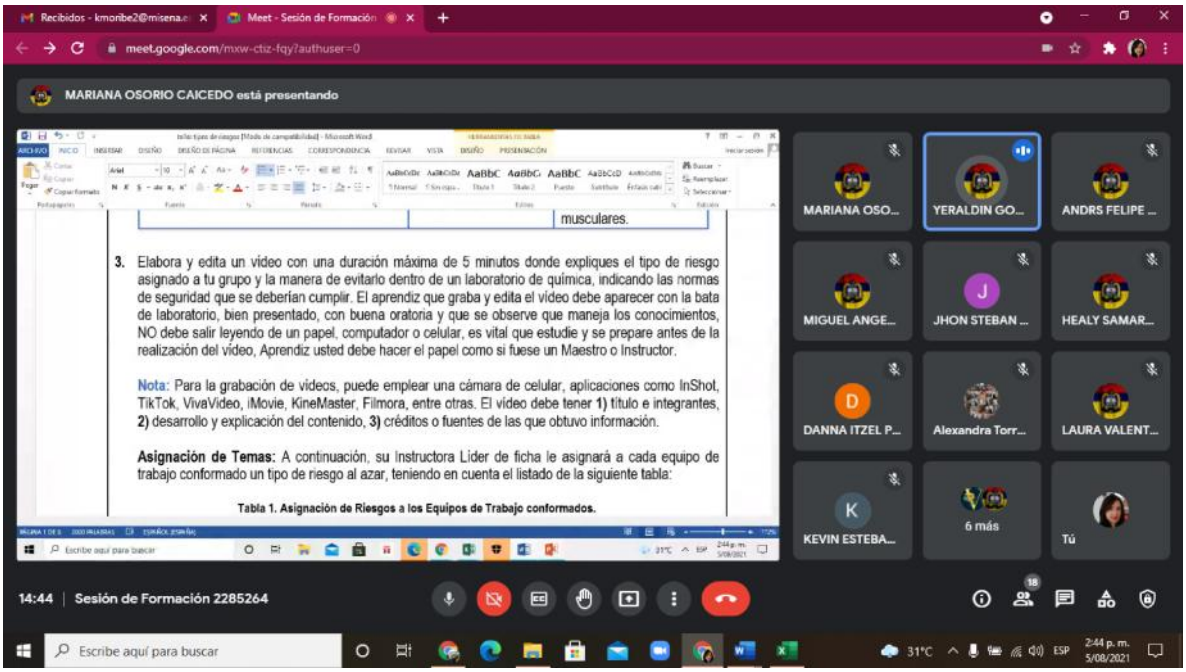
Kevin Cruz

Grupo 2. Mariana Osorio

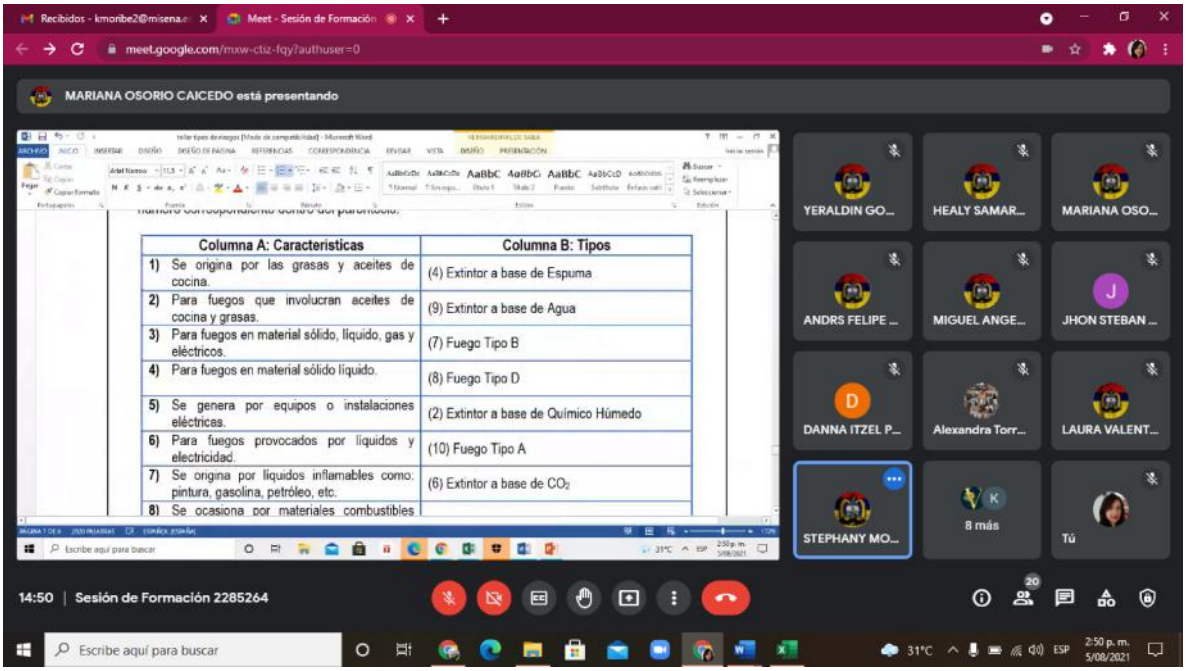




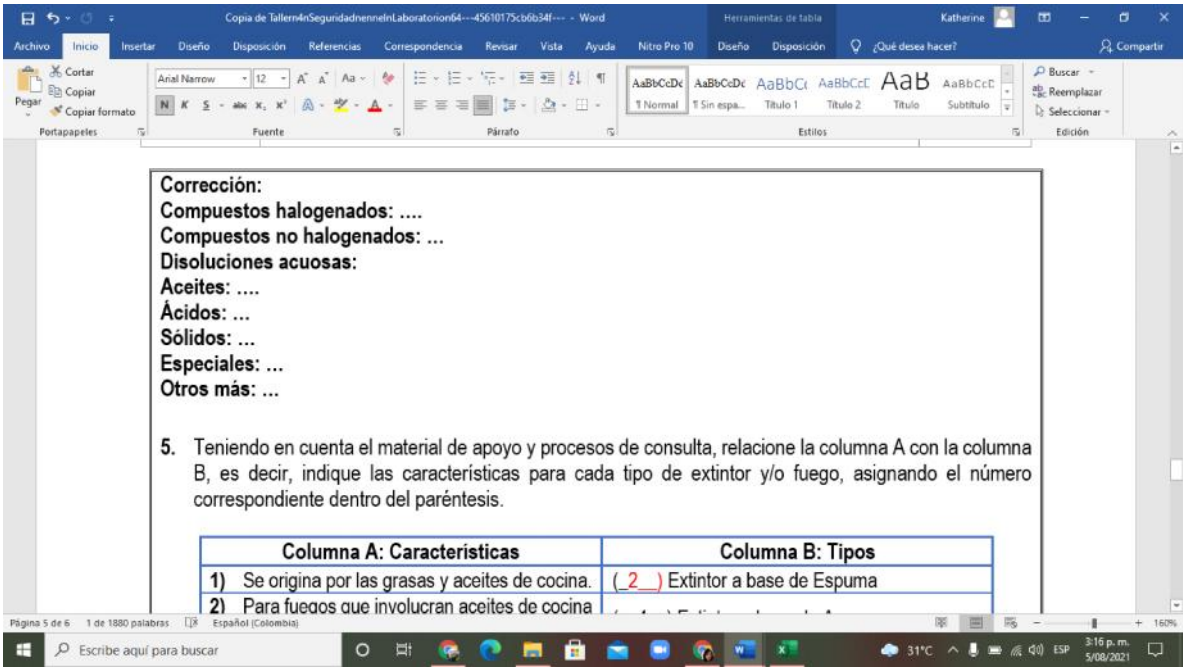


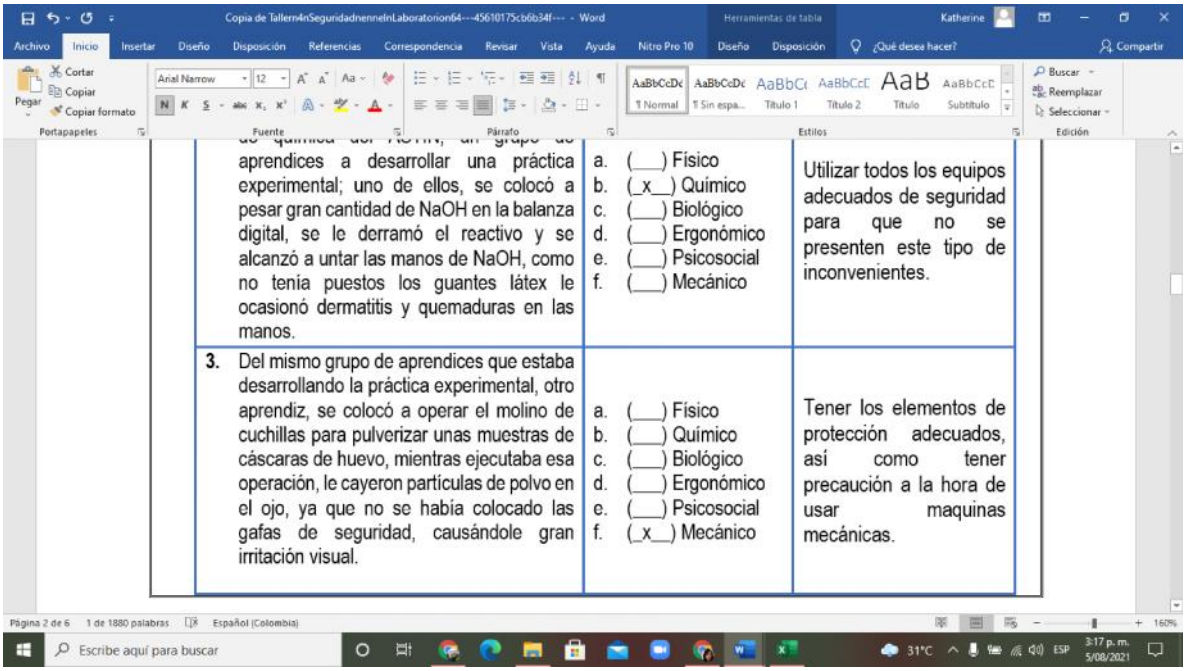


Complementar aceites en la pregunta 4



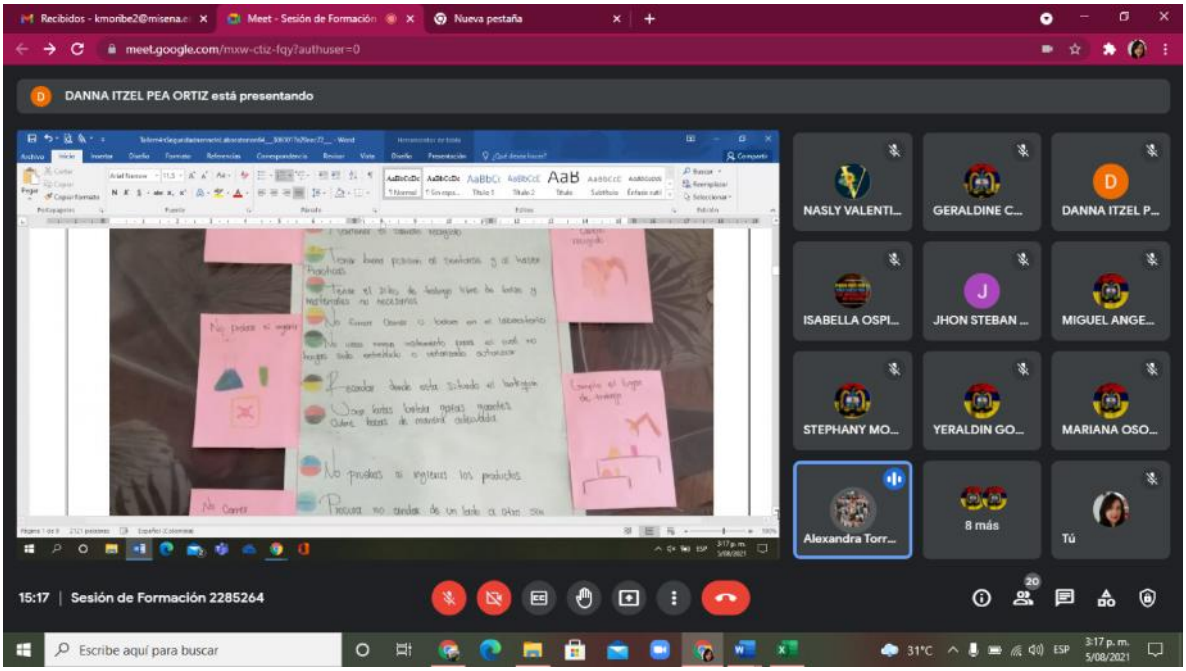
Grupo 3. Valentina Cosme

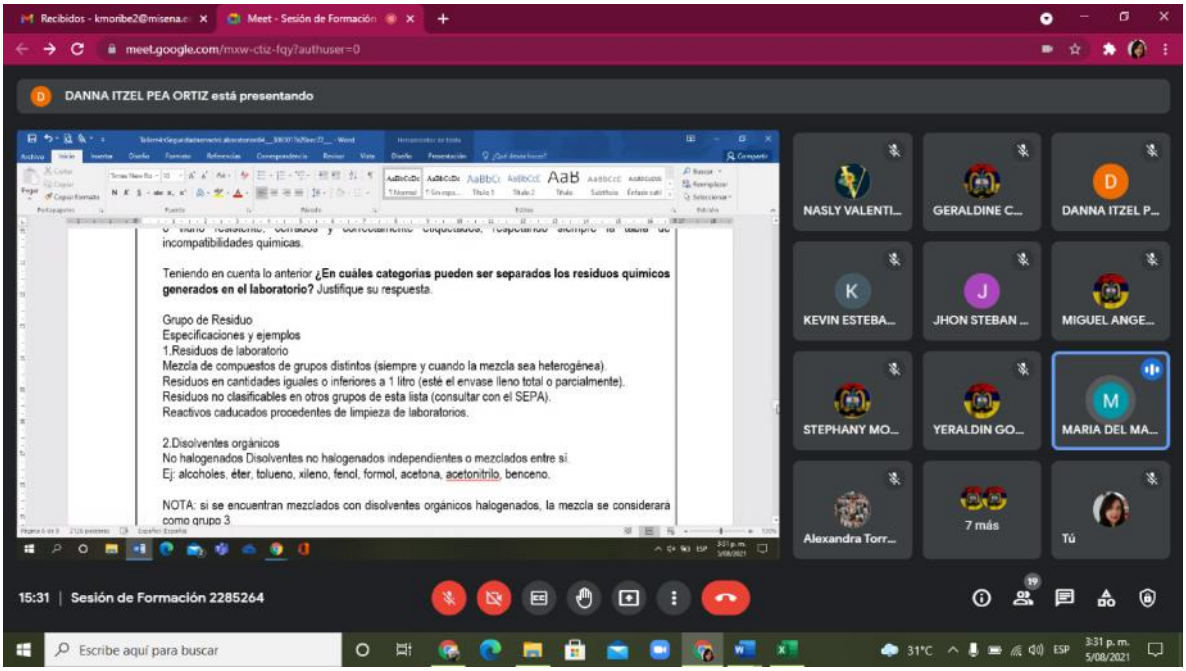


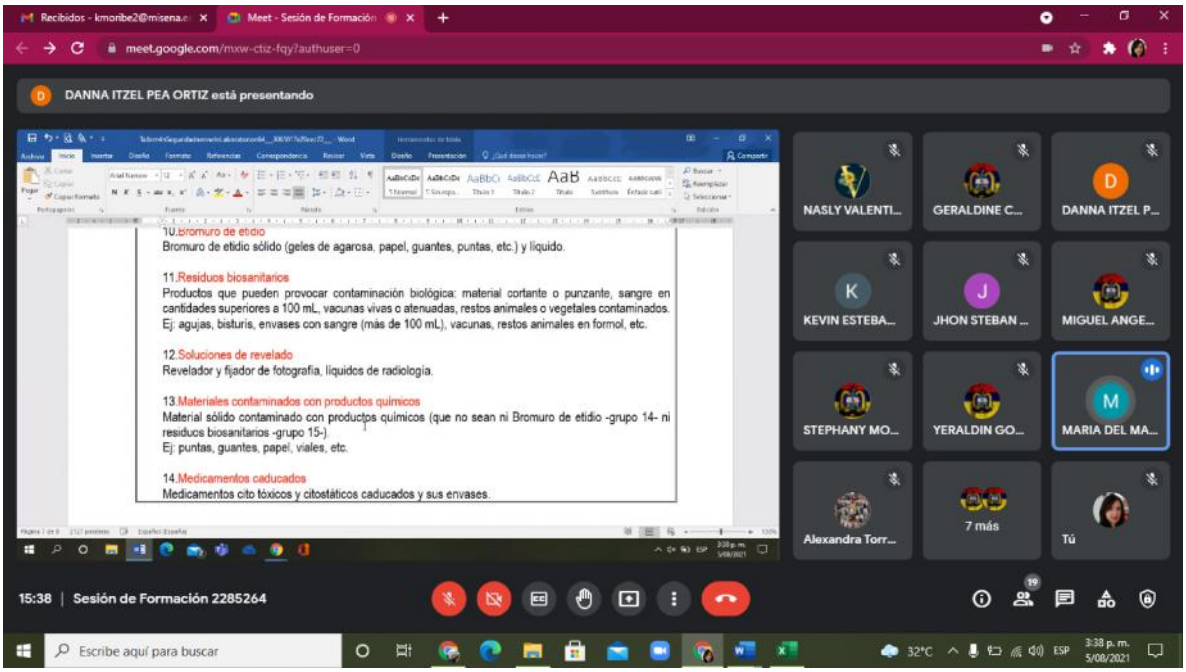


aprendices a desarrollar una práctica experimental; uno de ellos, se colocó a pesar gran cantidad de NaOH en la balanza digital, se le derramó el reactivo y se alcanzó a untar las manos de NaOH, como no tenía puestos los guantes látex le ocasionó dermatitis y quemaduras en las manos.	a. (___) Físico b. (_x__) Químico c. (___) Biológico d. (___) Ergonómico e. (___) Psicosocial f. (___) Mecánico	Utilizar todos los equipos adecuados de seguridad para que no se presenten este tipo de inconvenientes.
3. Del mismo grupo de aprendices que estaba desarrollando la práctica experimental, otro aprendiz, se colocó a operar el molino de cuchillas para pulverizar unas muestras de cáscaras de huevo, mientras ejecutaba esa operación, le cayeron partículas de polvo en el ojo, ya que no se había colocado las gafas de seguridad, causándole gran irritación visual.	a. (___) Físico b. (___) Químico c. (___) Biológico d. (___) Ergonómico e. (___) Psicosocial f. (_x__) Mecánico	Tener los elementos de protección adecuados, así como tener precaución a la hora de usar maquinas mecánicas.

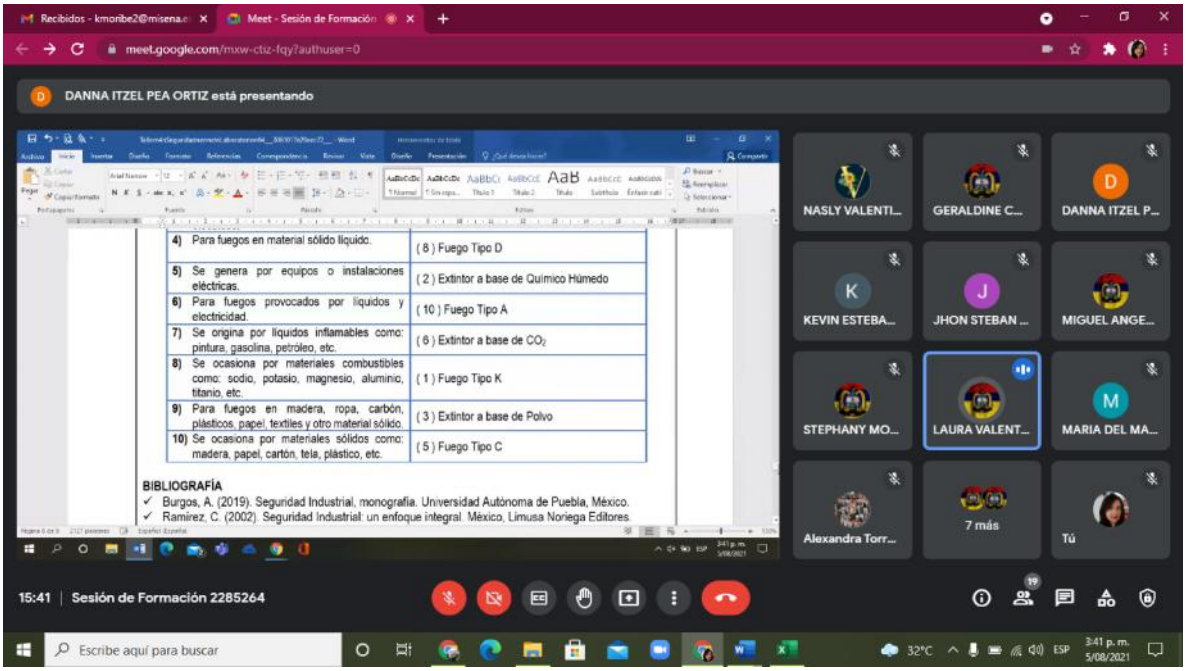
Grupo 4. Danna Peña

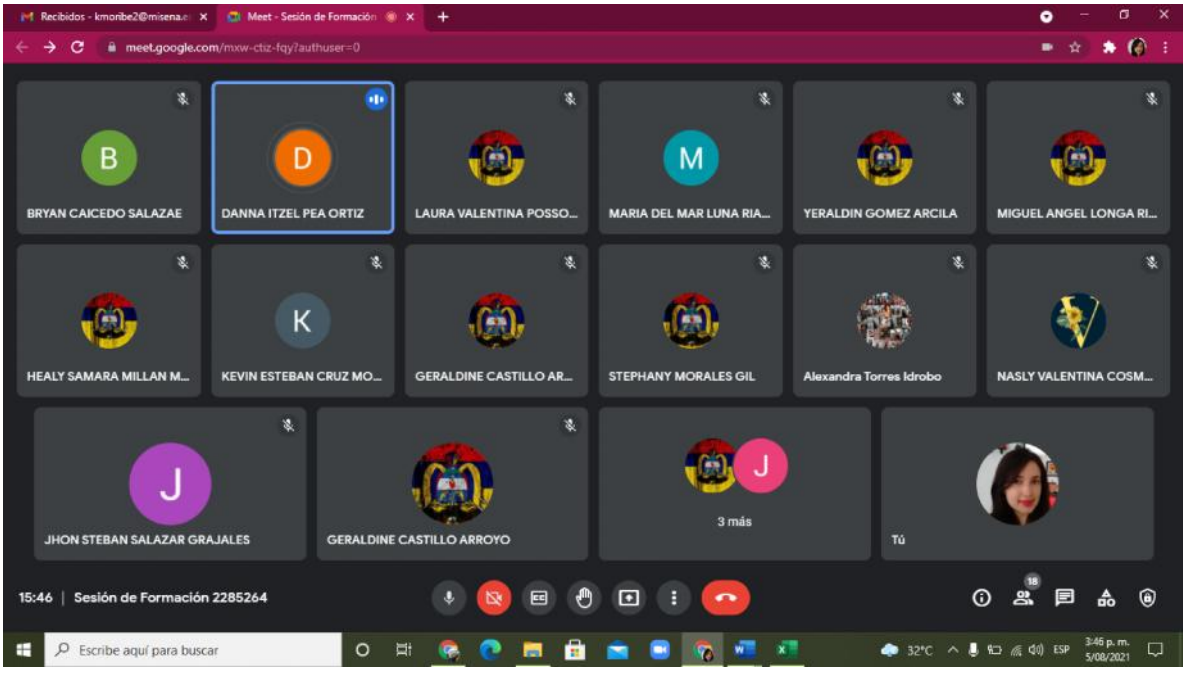


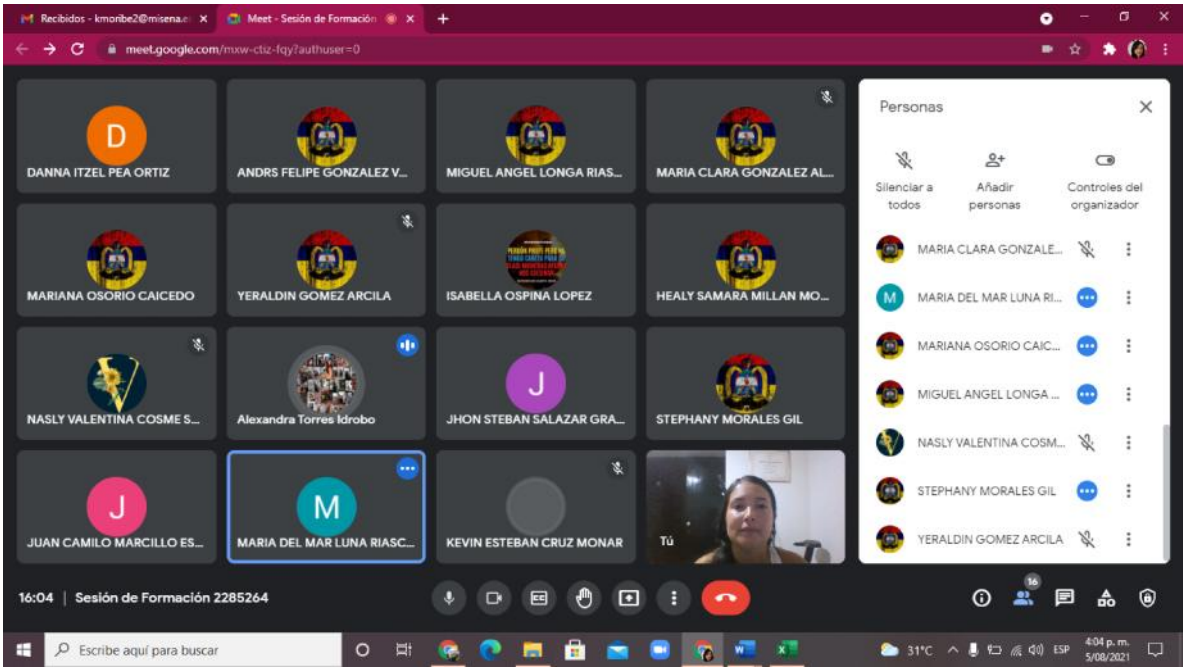


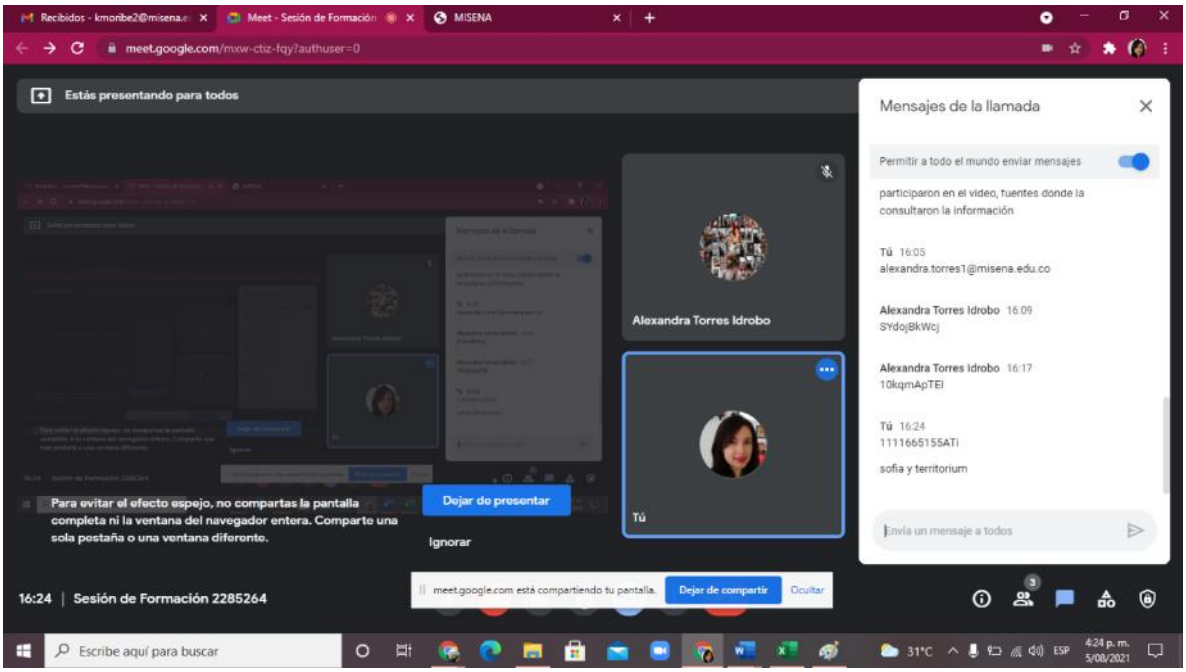


Organizar la numeración de las categorías


Recibidos - kmoribe2@misena.e
Meet - Sesión de Formación
meet.google.com/mxw-ctiz-fqy?authuser=0
DANNA ITZEL PEA ORTIZ está presentando
4) Para fuegos en material sólido liquido. (8) Fuego Tipo D
5) Se genera por equipos o instalaciones eléctricas. (2) Extintor a base de Químico Húmedo
6) Para fuegos provocados por liquidos y electricidad. (10) Fuego Tipo A
7) Se origina por liquidos inflamables como: pintura, gasolina, petroleo, etc. (6) Extintor a base de CO_2
8) Se ocasiona por materiales combustibles como: sodio, potasio, magnesio, aluminio, titanio, etc. (1) Fuego Tipo K
9) Para fuegos en madera, ropa, carbón, plásticos, papel, textiles y otro material sólido. (3) Extintor a base de Polvo
10) Se ocasiona por materiales sólidos como: madera, papel, cartón, tela, plástico, etc. (5) Fuego Tipo C
BIBLIOGRAFÍA
Burgos, A. (2019). Seguridad Industrial, monografia. Universidad Autónoma de Puebla, México.
Ramirez, C. (2002). Seguridad Industrial: un enfoque integral. México, Limusa Noriega Editores.
NASLY VALENTI...
GERALDINE C...
DANNA ITZEL P...
KEVIN ESTEBA...
JHON STEBAN ...
MIGUEL ANGE...
STEPHANY MO...
LAURA VALENT...
MARIA DEL MA...
Alexandra Torr...
7 más
Tú
15:41 | Sesión de Formación 2285264
Escribe aquí para buscar
32°C
ESP
3:41 p. m.
5/08/2021


Recibidos - kmoribe2@misena.e
Meet - Sesión de Formación
meet.google.com/mxw-ctiz-fqy?authuser=0
BRYAN CAICEDO SALAZAE
DANNA ITZEL PEA ORTIZ
LAURA VALENTINA POSSO...
MARIA DEL MAR LUNA RIA...
YERALDIN GOMEZ ARCILA
MIGUEL ANGEL LONGA RI...
HEALY SAMARA MILLAN M...
KEVIN ESTEBAN CRUZ MO...
GERALDINE CASTILLO AR...
STEPHANY MORALES GIL
Alexandra Torres Idrobo
NASLY VALENTINA COSM...
JHON STEBAN SALAZAR GRAJALES
GERALDINE CASTILLO ARROYO
3 más
Tú
15:46 | Sesión de Formación 2285264
Escribe aquí para buscar
32°C
ESP
3:46 p. m.
5/08/2021


Recibidos - kmoribe2@misena.e
Meet - Sesión de Formación
meet.google.com/mxw-ctiz-fqy?authuser=0
DANNA ITZEL PEA ORTIZ
ANDRS FELIPE GONZALEZ V...
MIGUEL ANGEL LONGA RIAS...
MARIA CLARA GONZALEZ AL...
MARIANA OSORIO CAICEDO
YERALDIN GOMEZ ARCILA
ISABELLA OSPINA LOPEZ
HEALY SAMARA MILLAN MO...
NASLY VALENTINA COSME S...
Alexandra Torres Idrobo
JHON STEBAN SALAZAR GRA...
STEPHANY MORALES GIL
JUAN CAMILO MARCILLO ES...
MARIA DEL MAR LUNA RIASC...
KEVIN ESTEBAN CRUZ MONAR
Tú
Personas
Silenciar a todos
Añadir personas
Controles del organizador
MARIA CLARA GONZALE...
MARIA DEL MAR LUNA RI...
MARIANA OSORIO CAIC...
MIGUEL ANGEL LONGA ...
NASLY VALENTINA COSM...
STEPHANY MORALES GIL
YERALDIN GOMEZ ARCILA
16:04 | Sesión de Formación 2285264
Escribe aquí para buscar
31°C
ESP
4:04 p. m.
5/08/2021


Recibidos - kmoribe2@misena.e
Meet - Sesión de Formación
MISENA
meet.google.com/mxw-ctiz-fqy?authuser=0
Estás presentando para todos
Alexandra Torres Idrobo
Tú
Para evitar el efecto espejo, no compartas la pantalla completa ni la ventana del navegador entera. Comparte una sola pestaña o una ventana diferente.
Dejar de presentar
Ignorar
Mensajes de la llamada
Permitir a todo el mundo enviar mensajes
participaron en el video, tuentes donde la consultaron la información
Tú 16:05
alexandra.torres1@misena.edu.co
Alexandra Torres Idrobo 16:09
SYdojBkWcj
Alexandra Torres Idrobo 16:17
10kqmApTEI
Tú 16:24
1111665155ATi
sofia y territorium
Envía un mensaje a todos
meet.google.com está compartiendo tu pantalla.
Dejar de compartir
Ocultar
16:24 | Sesión de Formación 2285264
Escribe aquí para buscar
31°C
ESP
4:24 p. m.
5/08/2021