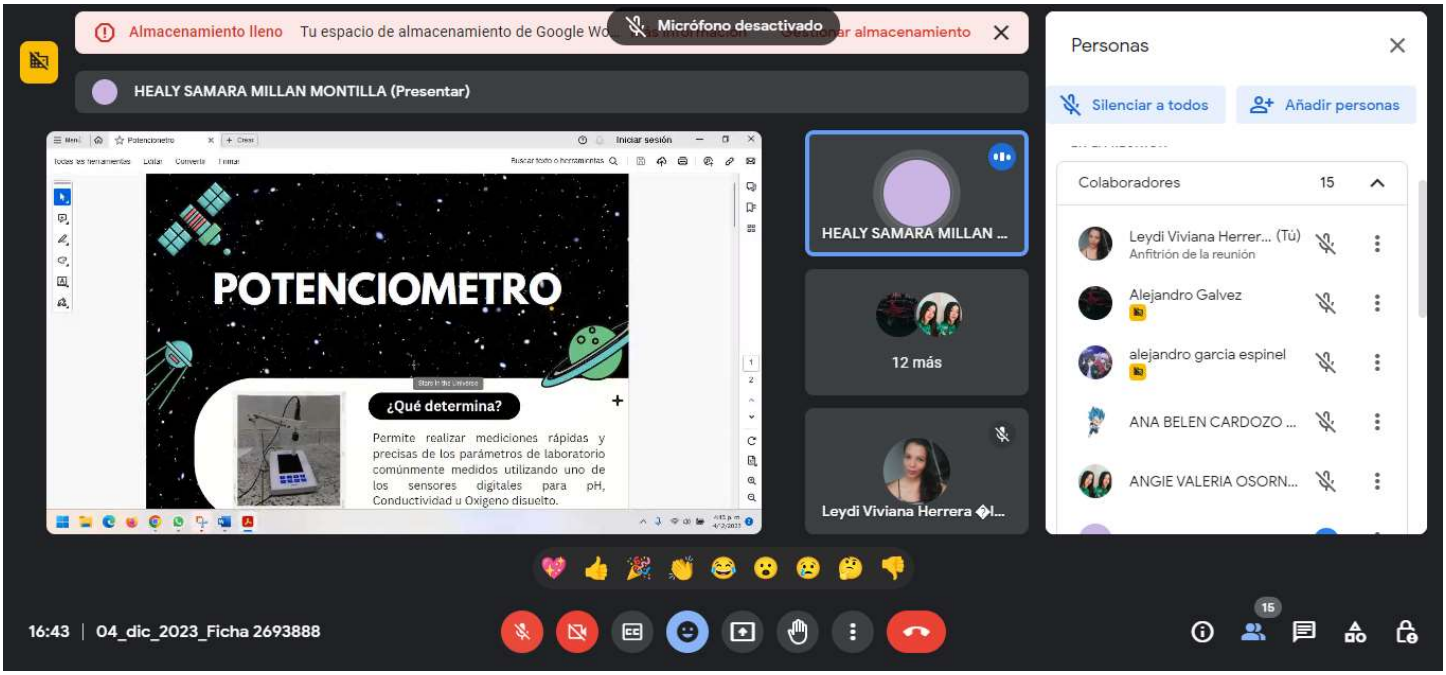
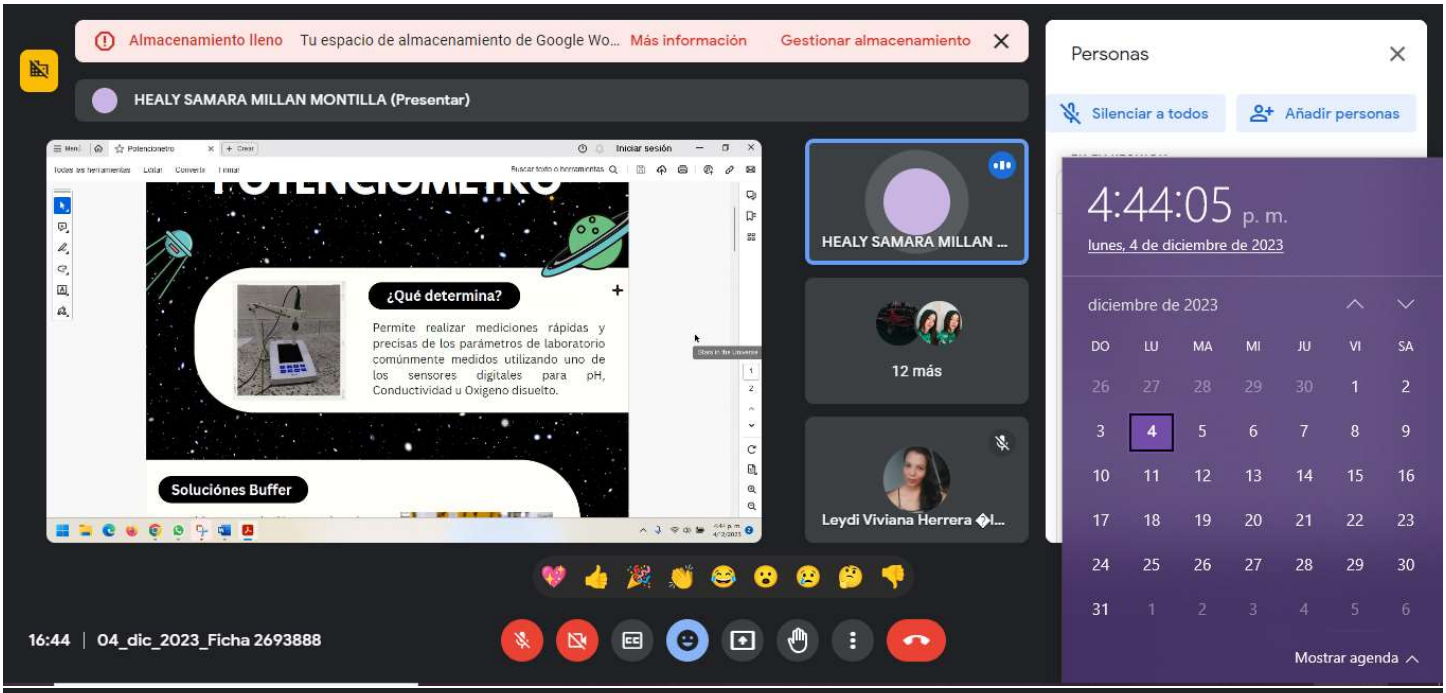
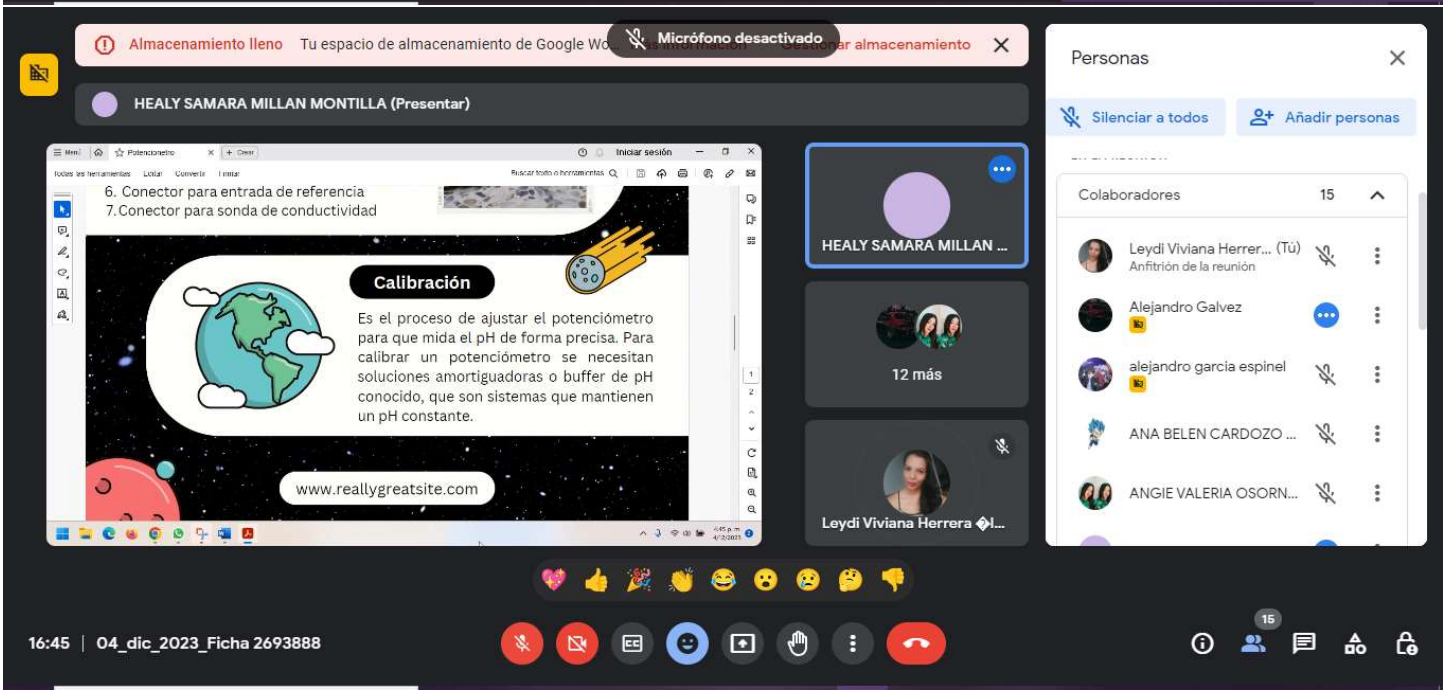
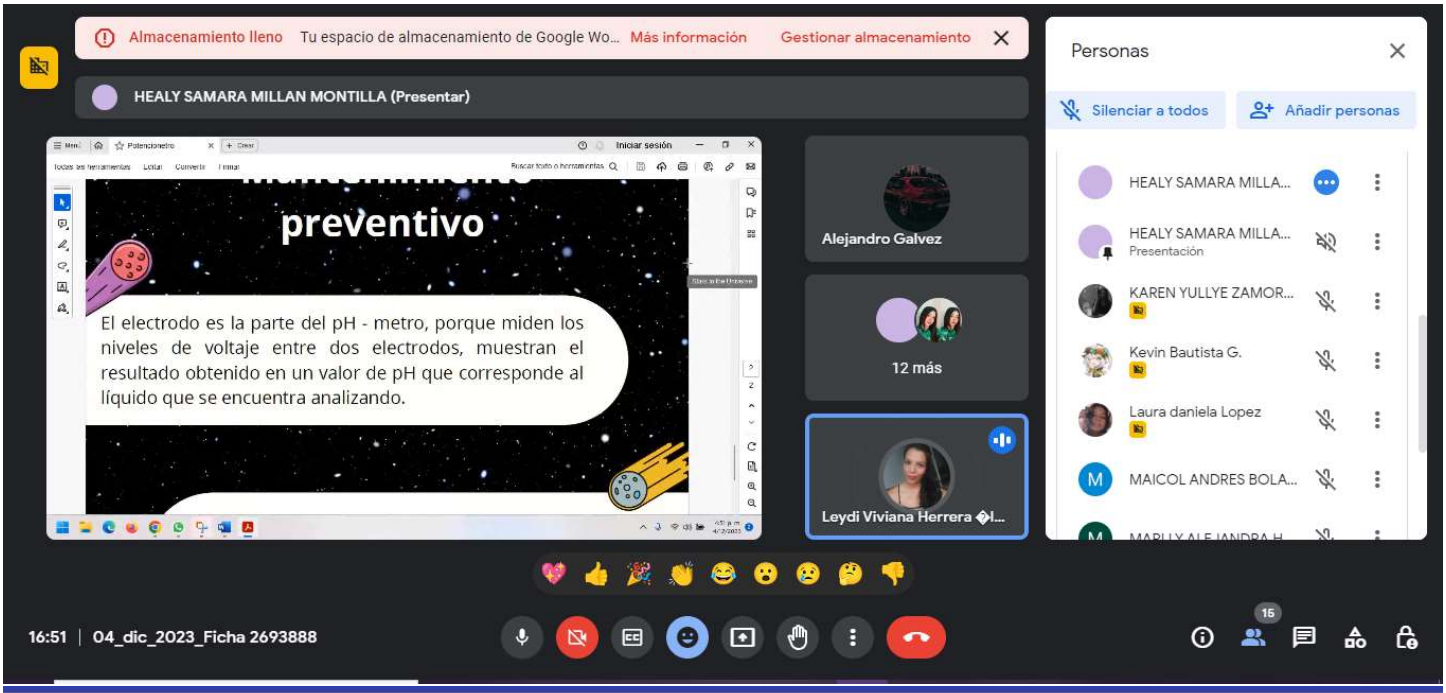
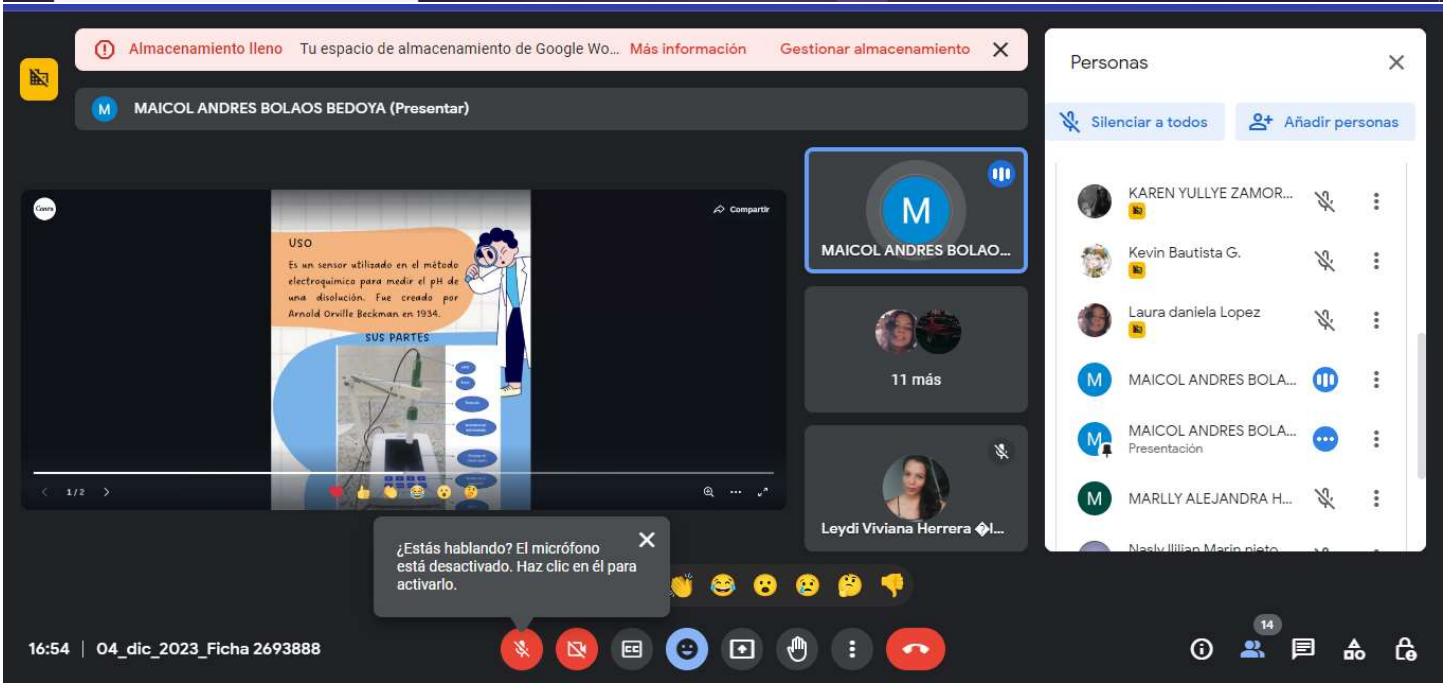
04_DIC_2023_FICHA 2693888

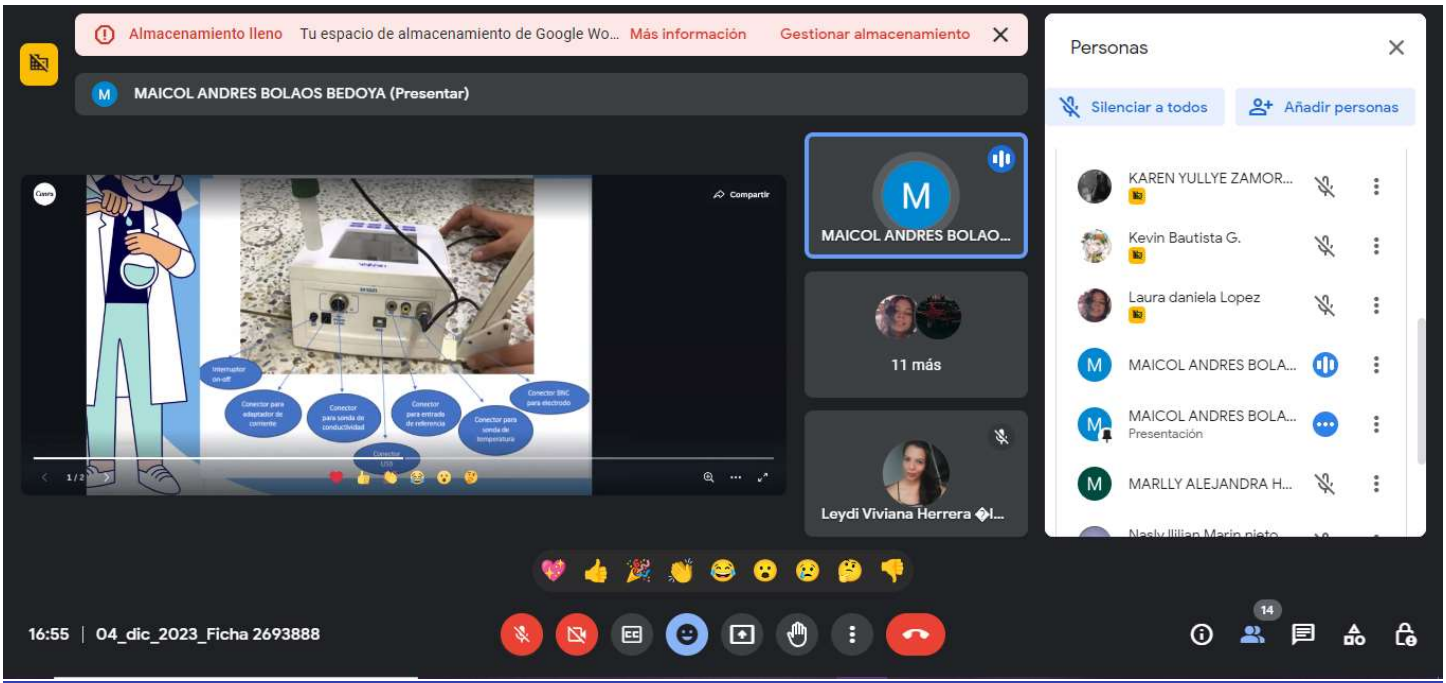


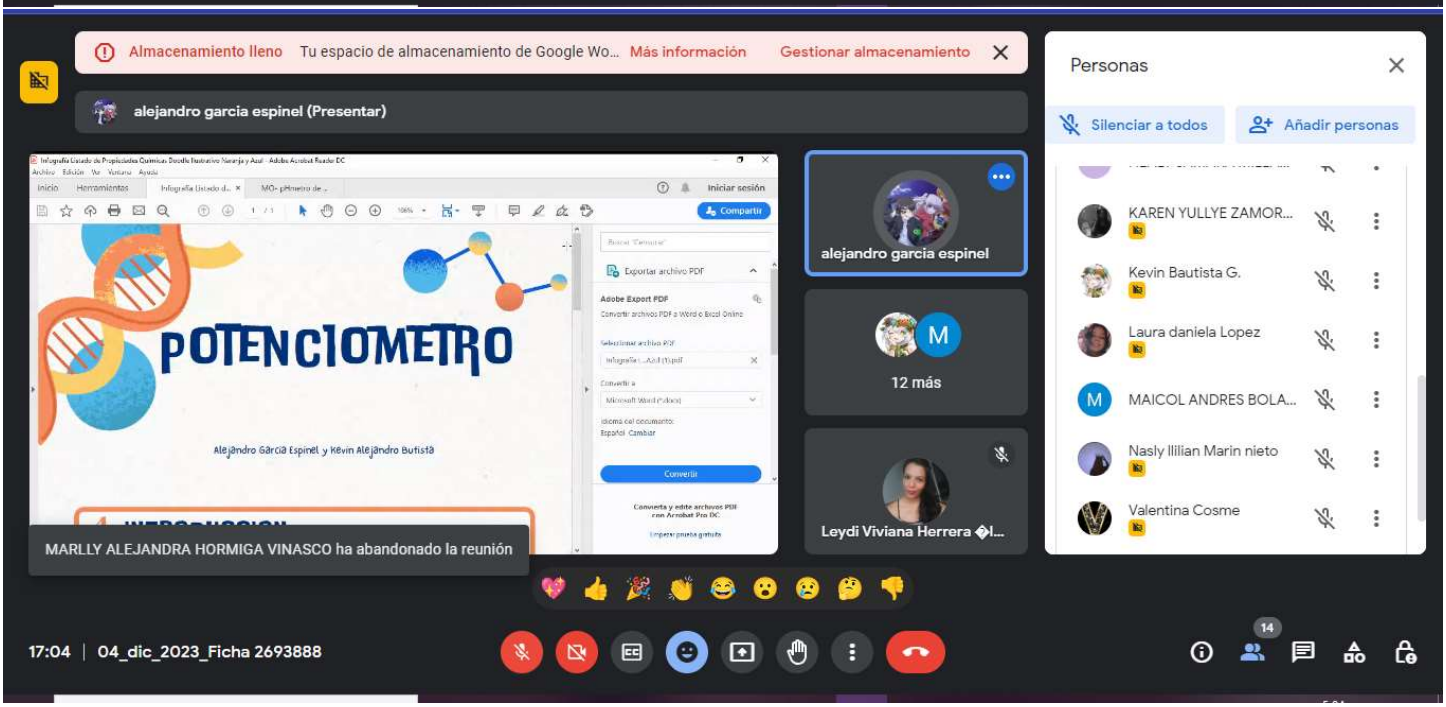

Almacenamiento lleno
Tu espacio de almacenamiento de Google Wo...
Más información
Gestionar almacenamiento
HEALY SAMARA MILLAN MONTILLA (Presentar)
¿Qué determina?
Permite realizar mediciones rápidas y precisas de los parámetros de laboratorio comúnmente medidos utilizando uno de los sensores digitales para pH, Conductividad u Oxigeno disuelto.
Soluciónes Buffer
HEALY SAMARA MILLAN ...
12 más
Leydi Viviana Herrera ...
Personas
Silenciar a todos
Añadir personas
4:44:05 p. m.
lunes, 4 de diciembre de 2023
diciembre de 2023
DO LU MA MI JU VI SA
Mostrar agenda
16:44 | 04_dic_2023_Ficha 2693888

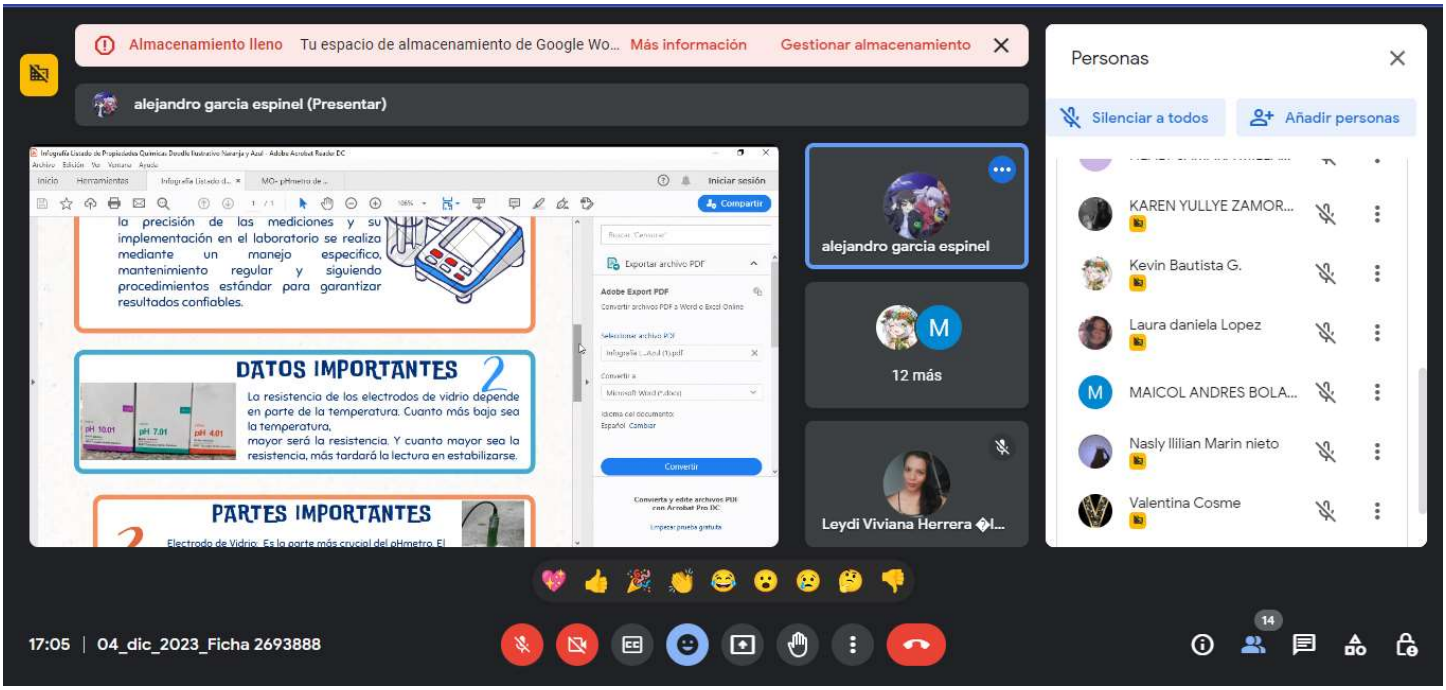

Almacenamiento lleno
Micrófono desactivado
HEALY SAMARA MILLAN MONTILLA (Presentar)
6. Conector para entrada de referencia
7.Conector para sonda de conductividad
Calibración
Es el proceso de ajustar el potenciómetro para que mida el pH de forma precisa. Para calibrar un potenciómetro se necesitan soluciones amortiguadoras o buffer de pH conocido, que son sistemas que mantienen un pH constante.
www.reallygreatsite.com
HEALY SAMARA MILLAN ...
12 más
Leydi Viviana Herrera ...
Personas
Silenciar a todos
Añadir personas
Colaboradores 15
Leydi Viviana Herrer... (Tú)
Anfitrión de la reunión
Alejandro Galvez
alejandro garcia espinel
ANA BELEN CARDOZO ...
ANGIE VALERIA OSORN...
16:45 | 04_dic_2023_Ficha 2693888

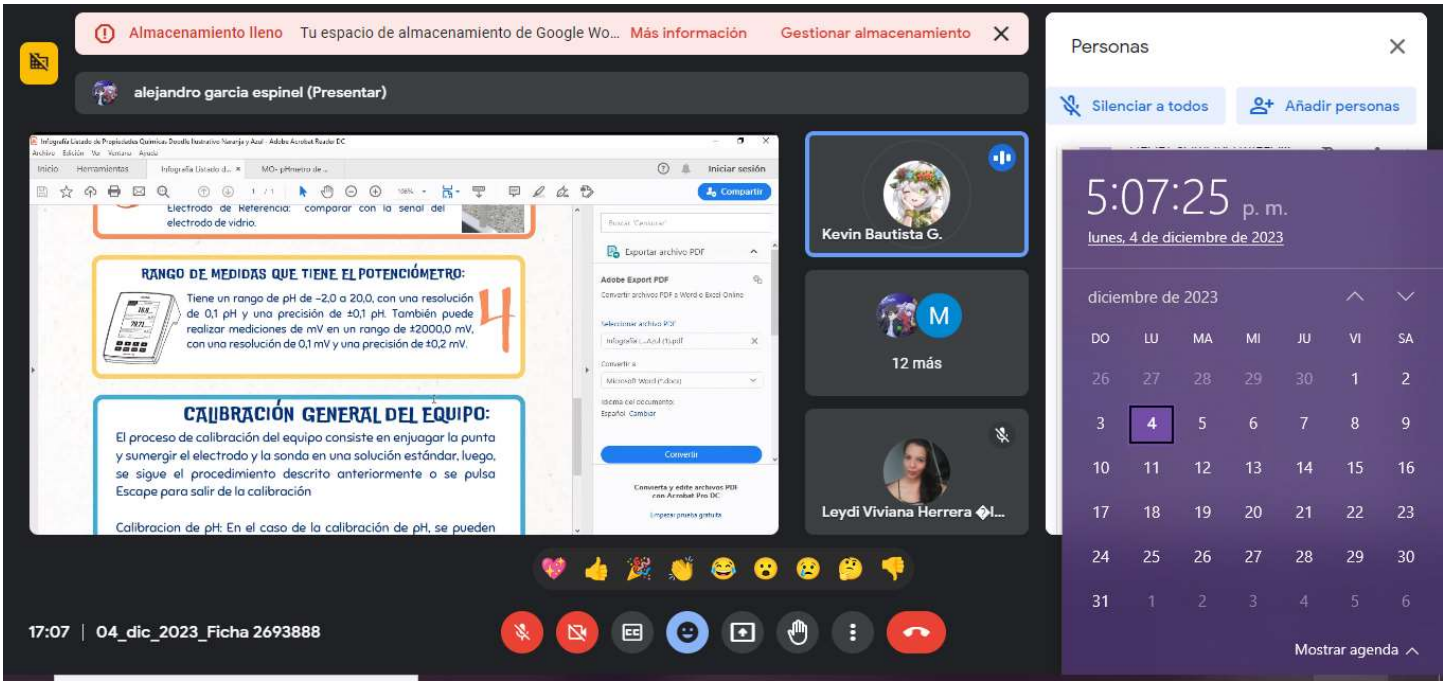

Almacenamiento lleno Tu espacio de almacenamiento de Google Wo... Más información Gestionar almacenamiento
HEALY SAMARA MILLAN MONTILLA (Presentar)
preventivo
El electrodo es la parte del pH - metro, porque miden los niveles de voltaje entre dos electrodos, muestran el resultado obtenido en un valor de pH que corresponde al líquido que se encuentra analizando.
Alejandro Galvez
12 más
Leydi Viviana Herrera ♦I...
Personas
Silenciar a todos
Añadir personas
HEALY SAMARA MILLA...
HEALY SAMARA MILLA... Presentación
KAREN YULLYE ZAMOR...
Kevin Bautista G.
Laura daniela Lopez
MAICOL ANDRES BOLA...
16:51 | 04_dic_2023_Ficha 2693888

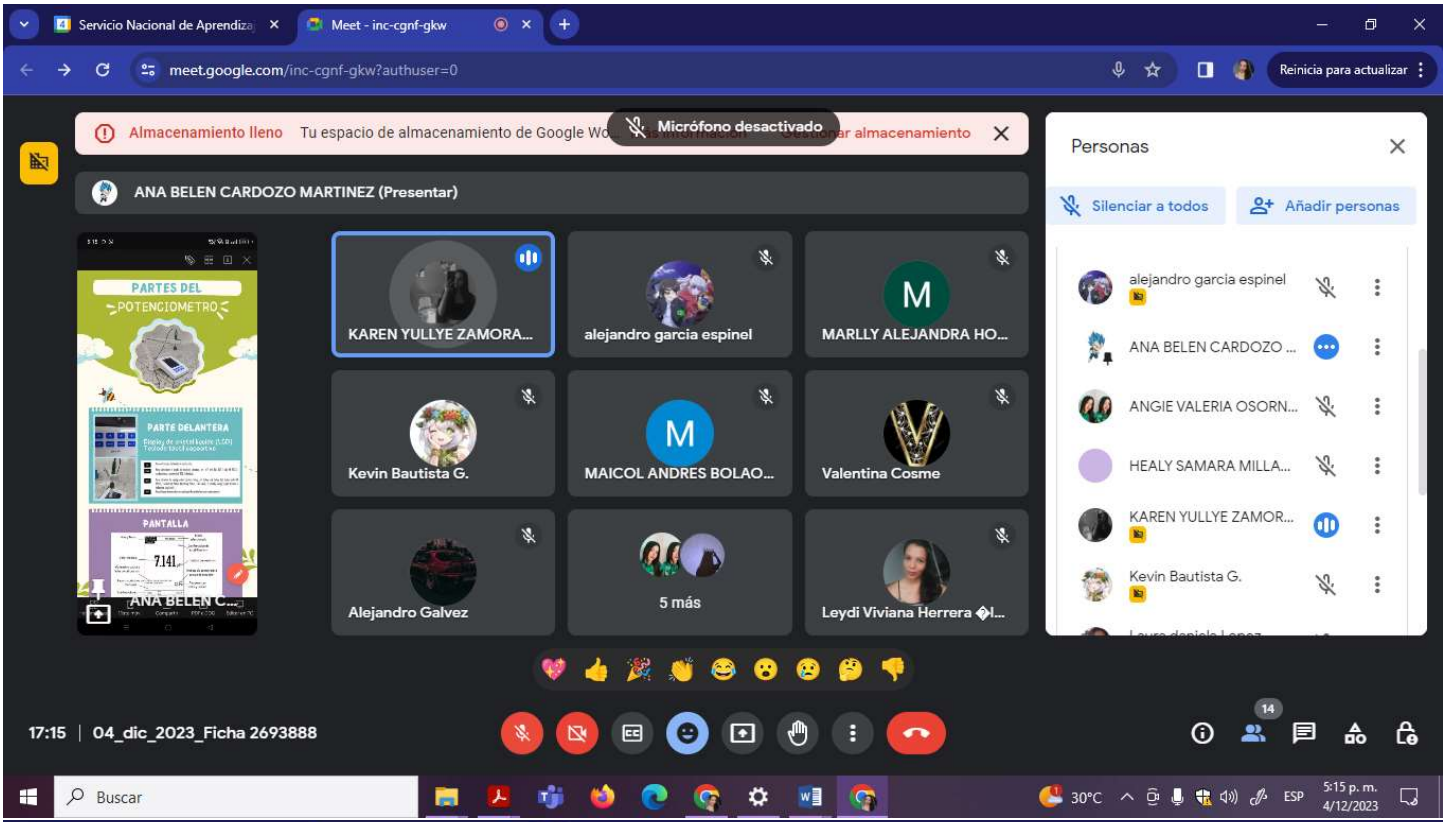

Almacenamiento lleno Tu espacio de almacenamiento de Google Wo... Más información Gestionar almacenamiento
MAICOL ANDRES BOLAOS BEDOYA (Presentar)
USO
Es un sensor utilizado en el método electroquímico para medir el pH de una disolución. Fue creado por Arnold Orville Beckman en 1934.
SUS PARTES
Compartir
MAICOL ANDRES BOLAO...
11 más
Leydi Viviana Herrera ♦I...
¿Estás hablando? El micrófono está desactivado. Haz clic en él para activarlo.
Personas
Silenciar a todos
Añadir personas
KAREN YULLYE ZAMOR...
Kevin Bautista G.
Laura daniela Lopez
MAICOL ANDRES BOLA...
MAICOL ANDRES BOLA... Presentación
MARLLY ALEJANDRA H...
16:54 | 04_dic_2023_Ficha 2693888

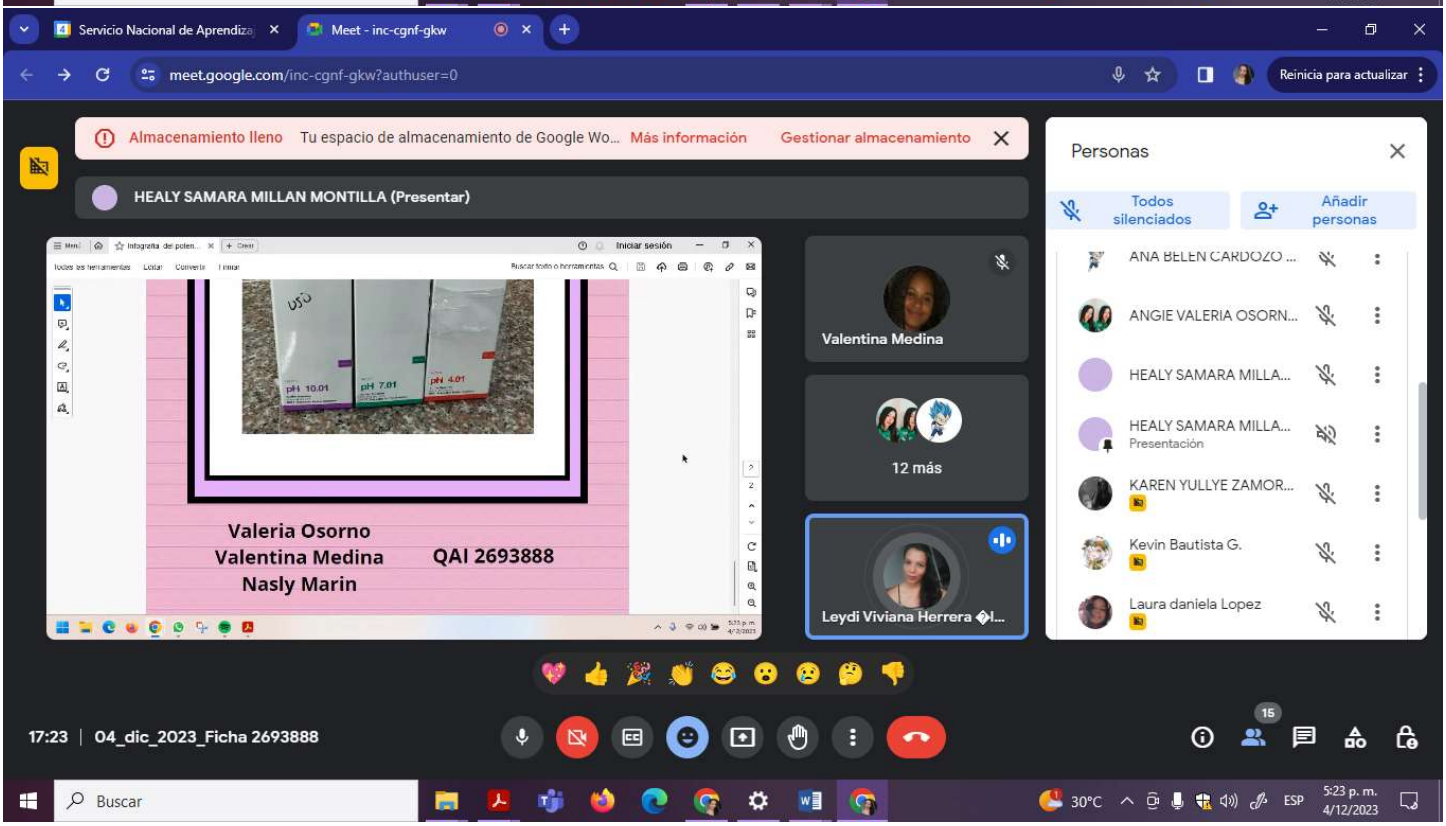

Almacenamiento lleno
Tu espacio de almacenamiento de Google Wo...
Más información
Gestionar almacenamiento
MAICOL ANDRES BOLAOS BEDOYA (Presentar)
Compartir
Interruptor on-off
Conector para adaptador de corriente
Conector para sonda de conductividad
Conector para entrada de referencia
Conector para sonda de temperatura
Conector BNC para electrodo
Conector USB
1 / 2
M
MAICOL ANDRES BOLAO...
11 más
Leydi Viviana Herrera ♦l...
Personas
Silenciar a todos
Añadir personas
KAREN YULLYE ZAMOR...
Kevin Bautista G.
Laura daniela Lopez
MAICOL ANDRES BOLA...
MAICOL ANDRES BOLA...
Presentación
MARLLY ALEJANDRA H...
16:55 | 04_dic_2023_Ficha 2693888
14


Almacenamiento lleno
Tu espacio de almacenamiento de Google Wo...
Más información
Gestionar almacenamiento
alejandro garcia espinel (Presentar)
Iniciar sesión
Compartir
POTENCIOMETRO
Alejandro García Espinel y Kévin Alejándro Bufistá
Exportar archivo PDF
Adobe Export PDF
Convertir
alejandro garcia espinel
M
12 más
Leydi Viviana Herrera ♦l...
MARLLY ALEJANDRA HORMIGA VINASCO ha abandonado la reunión
Personas
Silenciar a todos
Añadir personas
KAREN YULLYE ZAMOR...
Kevin Bautista G.
Laura daniela Lopez
MAICOL ANDRES BOLA...
Nasly lilian Marin nieto
Valentina Cosme
17:04 | 04_dic_2023_Ficha 2693888
14


Almacenamiento lleno Tu espacio de almacenamiento de Google Wo... Más información Gestionar almacenamiento
alejandro garcia espinel (Presentar)
la precisión de las mediciones y su implementación en el laboratorio se realiza mediante un manejo específico, mantenimiento regular y siguiendo procedimientos estándar para garantizar resultados confiables.
DATOS IMPORTANTES 2
La resistencia de los electrodos de vidrio depende en parte de la temperatura. Cuanto más baja sea la temperatura, mayor será la resistencia. Y cuanto mayor sea la resistencia, más tardará la lectura en estabilizarse.
PARTES IMPORTANTES
Electrodo de Vidrio: Es la parte más crucial del pHmetro. El
alejandro garcia espinel
12 más
Leydi Viviana Herrera ...
Personas
Silenciar a todos
Añadir personas
KAREN YULLYE ZAMOR...
Kevin Bautista G.
Laura daniela Lopez
MAICOL ANDRES BOLA...
Nasly lilian Marin nieto
Valentina Cosme
17:05 | 04_dic_2023_Ficha 2693888


Almacenamiento lleno Tu espacio de almacenamiento de Google Wo... Más información Gestionar almacenamiento
alejandro garcia espinel (Presentar)
Electrodo de Referencia: comparar con la señal del electrodo de vidrio.
RANGO DE MEDIDAS QUE TIENE EL POTENCIÓMETRO:
Tiene un rango de pH de −2,0 a 20,0, con una resolución de 0,1 pH y una precisión de ±0,1 pH. También puede realizar mediciones de mV en un rango de ±2000,0 mV, con una resolución de 0,1 mV y una precisión de ±0,2 mV. 4
CALIBRACIÓN GENERAL DEL EQUIPO:
El proceso de calibración del equipo consiste en enjuagar la punta y sumergir el electrodo y la sonda en una solución estándar, luego, se sigue el procedimiento descrito anteriormente o se pulsa Escape para salir de la calibración
Calibracion de pH: En el caso de la calibración de pH, se pueden
Kevin Bautista G.
12 más
Leydi Viviana Herrera ...
Personas
Silenciar a todos
Añadir personas
5:07:25 p. m.
lunes, 4 de diciembre de 2023
diciembre de 2023
DO LU MA MI JU VI SA
Mostrar agenda
17:07 | 04_dic_2023_Ficha 2693888


Servicio Nacional de Aprendiza
Meet - inc-cgnf-gkw
meet.google.com/inc-cgnf-gkw?authuser=0
Reinicia para actualizar
Almacenamiento lleno
Micrófono desactivado
ANA BELEN CARDOZO MARTINEZ (Presentar)
PARTES DEL POTENCIOMETRO
PARTE DELANTERA
PANTALLA
KAREN YULLYE ZAMORA...
alejandro garcia espinel
MARLLY ALEJANDRA HO...
Kevin Bautista G.
MAICOL ANDRES BOLAO...
Valentina Cosme
Alejandro Galvez
5 más
Leydi Viviana Herrera ♀I...
Personas
Silenciar a todos
Añadir personas
alejandro garcia espinel
ANA BELEN CARDOZO ...
ANGIE VALERIA OSORN...
HEALY SAMARA MILLA...
KAREN YULLYE ZAMOR...
Kevin Bautista G.
17:15 | 04_dic_2023_Ficha 2693888
14
Buscar
30°C
ESP
5:15 p. m.
4/12/2023


Servicio Nacional de Aprendiza
Meet - inc-cgnf-gkw
meet.google.com/inc-cgnf-gkw?authuser=0
Reinicia para actualizar
Almacenamiento lleno
Tu espacio de almacenamiento de Google Wo...
Más información
Gestionar almacenamiento
HEALY SAMARA MILLAN MONTILLA (Presentar)
Valeria Osorno
Valentina Medina
Nasly Marin
QAI 2693888
Valentina Medina
12 más
Leydi Viviana Herrera ♀I...
Personas
Todos silenciados
Añadir personas
ANA BELEN CARDOZO ...
ANGIE VALERIA OSORN...
HEALY SAMARA MILLA...
HEALY SAMARA MILLA...
Presentación
KAREN YULLYE ZAMOR...
Kevin Bautista G.
Laura daniela Lopez
17:23 | 04_dic_2023_Ficha 2693888
15
Buscar
30°C
ESP
5:23 p. m.
4/12/2023

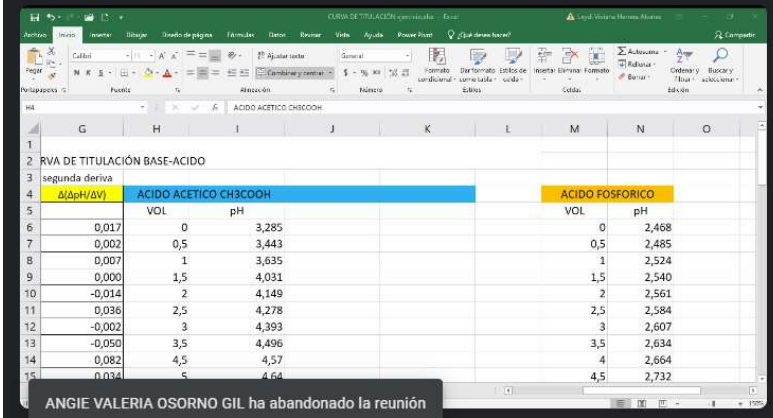
Servicio Nacional de Aprendiza | Meet - inc-cgnf-gkw

meet.google.com/inc-cgnf-gkw?authuser=0

Reinicia para actualizar

Almacenamiento lleno Tu espacio de almacenamiento de Google Workspace está lleno. No puedes guardar artefactos de la reu... Más información Gestionar almacenamiento

Leydi Viviana Herrera ♦lvarez (Tú, presentando) Dejar de presentar



	G	H	I	J	K	L	M	N	O
1									
2	RVA DE TITULACIÓN BASE-ACIDO								
3	segunda deriva								
4	Δ(ΔpH/ΔV)	ACIDO ACETICO CH3COOH					ACIDO FOSFORICO		
5		VOL	pH				VOL	pH	
6		0,017	0	3,285			0	2,468	
7		0,002	0,5	3,443			0,5	2,485	
8		0,007	1	3,635			1	2,524	
9		0,000	1,5	4,031			1,5	2,540	
10		-0,014	2	4,149			2	2,561	
11		0,036	2,5	4,278			2,5	2,584	
12		-0,002	3	4,393			3	2,607	
13		-0,050	3,5	4,496			3,5	2,634	
14		0,082	4,5	4,57			4	2,664	
15		0,034	5	4,64			4,5	2,732	

ANGIE VALERIA OSORNO GIL ha abandonado la reunión

HEALY SAMARA MILLA...

alejandro garcia espinel

MAICOL ANDRES BOL...

MARLLY ALEJANDRA ...

Nasly Ililian Marin nieto

Valentina Medina

KAREN YULLYE ZAMO...

4 más

Leydi Viviana Herrera ...

17:43 | 04_dic_2023_Ficha 2693888

12

Buscar

29°C ESP 5:43 p. m. 4/12/2023