

# COMO REALIZAR TRABAJOS EN GRUPO

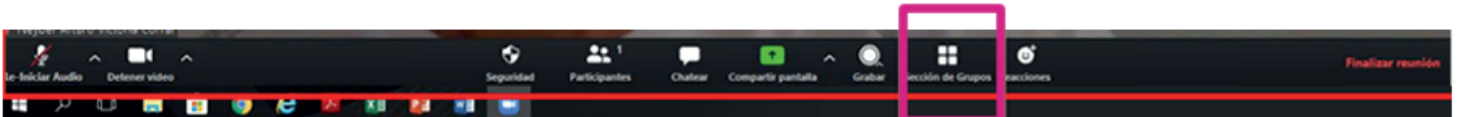
## EN ZOOM



A través de zoom puedes pedirle a tus estudiantes que realicen actividades en grupo durante la sesión de clase.

1

Haz clic en el botón “**Sección de grupos**” que aparece en la parte inferior de tu ventana, sobre la barra negra de herramientas de Zoom.



2

Luego te aparecerá la siguiente ventana:

Crear sesión de grupo pequeño

Asignar a 0 participantes en  Sesiones:

Automáticamente  Manualmente

0 participantes por sesión

Crear sesiones

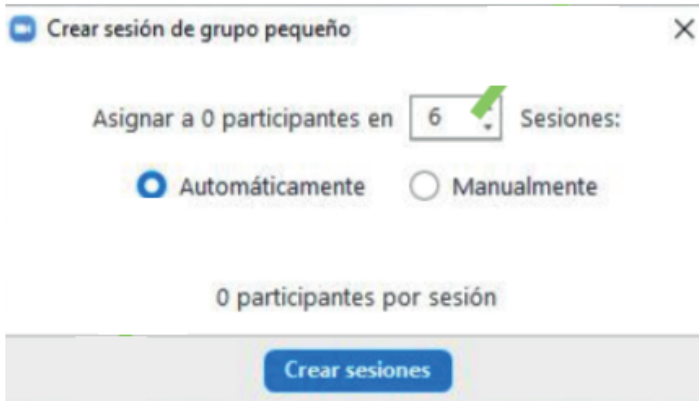
Tienes dos opciones: asignar grupos **Automáticamente** o **Manualmente**. Deberá elegir una de las dos opciones.

La forma más sencilla es la asignación automática, en ella tú podrás elegir cuántos integrantes conformarán cada grupo, de acuerdo al número total de estudiantes de tu curso, y la plataforma los distribuirá aleatoriamente.

A través de la opción ‘**Manualmente**’, tú podrás organizar cada grupo como quieras.

## Ejemplo:

Opción **Automáticamente** para crear 6 grupos de trabajo



Crear sesión de grupo pequeño

Asignar a 0 participantes en 6 Sesiones:

Automáticamente  Manualmente

0 participantes por sesión

Crear sesiones

2

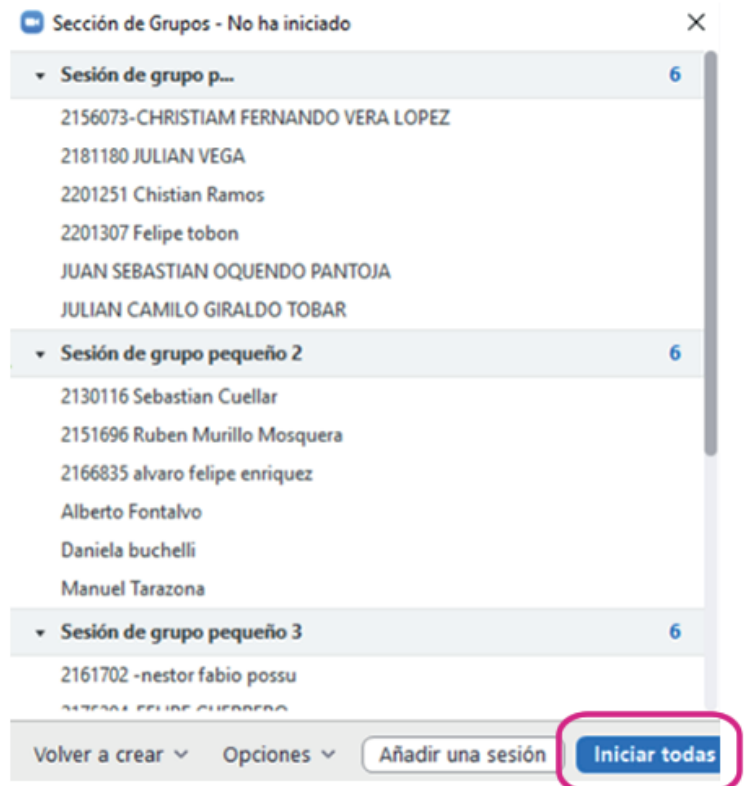
La plataforma realizará la distribución de los grupos. Ahora debes hacer clic en el botón azul '**Iniciar todos**', para que los estudiantes inicien con el trabajo grupal.

3

Puedes ingresar a cada grupo para observar el trabajo que realizan tus estudiantes, dar indicaciones o aclarar dudas.



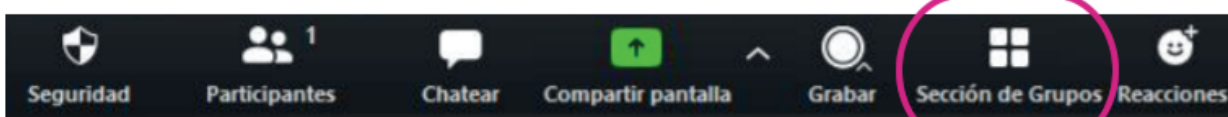
Para esto debes hacer clic en el botón "**sección de grupos**" ubicado en la parte inferior de tu pantalla



Sección de Grupos - No ha iniciado

- Sección de grupo p... 6
  - 2156073-CHRISTIAM FERNANDO VERA LOPEZ
  - 2181180 JULIAN VEGA
  - 2201251 Chistian Ramos
  - 2201307 Felipe tobon
  - JUAN SEBASTIAN OQUENDO PANTOJA
  - JULIAN CAMILO GIRALDO TOBAR
- Sección de grupo pequeño 2 6
  - 2130116 Sebastian Cuellar
  - 2151696 Ruben Murillo Mosquera
  - 2166835 alvaro felipe enriquez
  - Alberto Fontalvo
  - Daniela buchelli
  - Manuel Tarazona
- Sección de grupo pequeño 3 6
  - 2161702 -nestor fabio possu
  - 217001 FELIPE GUERRERO

Volver a crear ▾ Opciones ▾ Añadir una sesión **Iniciar todas**



Sección de Grupos - En curso

▼ Sesión de grupo pequeño 1 Unirse

- 2156073-CHRISTIAM FERNANDO VERA LOPEZ
- 2181180 JULIAN VEGA
- 2201251 Chistian Ramos
- 2201307 Felipe tobon
- JUAN SEBASTIAN OQUENDO PANTOJA
- JULIAN CAMILO GIRALDO TOBAR

▼ Sesión de grupo pequeño 2 Unirse

- 2130116 Sebastian Cuellar
- 2151696 Ruben Murillo Mosquera
- 2166835 alvaro felipe enriquez
- Alberto Fontalvo
- Daniela buchelli
- Manuel Tarazona

▼ Sesión de grupo pequeño 3 Unirse

- 2161702 -nestor fabio possu
- 2172204 FELIPE GUSMÁN

Transmitir el mensaje a todos ▼ Detener todas las sesiones

¿Entrar a Sesión de grupo pequeño 1?

Sí

No

4

Se desplazarán los grupos creados. Elige el grupo al que quieras unirte y haz clic en "Sí"



5

Aparecerá el grupo de estudiantes que elegiste y podrás observar su trabajo. Así mismo, tus estudiantes podrán presentar sus avances, inquietudes y **compartir pantalla** para solicitar alguna explicación.

Zoom

2201307 Felipe...

2181180 JULIA...

2201251 Chistia...

JULIAN CAMILO...

JUAN SEBASTIA...

C

2156073-CHRISTIAM FERNANDO VERA LOPEZ

6

Con la herramienta “**Anotar**” podrás escribir y realizar anotaciones u observaciones sobre el documento compartido por tu grupo. Por ejemplo:

The screenshot shows a Zoom meeting interface with a shared document. The document contains the following mathematical work:

$$-3x^2 = -d^2 - 2d(d^2+x^2)^{1/2} - d^2 - x^2$$

$$-2x^2 = -2d^2 - 2d(d^2+x^2)^{1/2}$$

$$x^2 - d^2 = d(d^2+x^2)^{1/2}$$

$$x^4 - 2x^2d^2 + d^4 = d^4 + d^2x^2$$

$$x^4 - 3x^2d^2 = 0$$

$$x^2(x^2 - 3d^2) = 0$$

From the last equation, two solutions are derived:

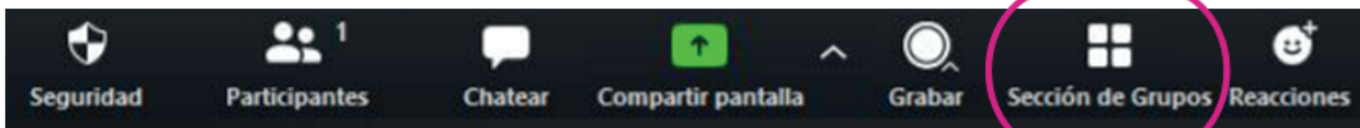
$$x^2 = 0 \quad \text{X}$$

$$x^2 = 3d^2 \quad \checkmark$$

Below the equations, it says: "Se obtiene el valor de la coordenada solicitada". A green box in the bottom right corner of the Zoom window highlights the "Mis anotaciones" button.

7

Para cambiar y visitar otro grupo debes hacer clic en el botón “**Sección de grupos**”, ubicado en la parte inferior de tu pantalla.



8

Es posible que los estudiantes de un grupo te pidan ayuda. En ese caso te aparecerá una ventana como esta. Si estás libre puedes dar clic en “**Unirse a la sesión para grupos pequeños**”, pero si estás atendiendo a otro grupo puedes dar clic en “**Más adelante**”, y luego ingresar a través del botón “**Sección de grupos**”



9

Es posible que algunos estudiantes no tengan grupo porque llegaron tarde a la asignación o porque se desconectaron de la plataforma. En ese caso debes seleccionar el botón **"Sección de grupos"** y hacer clic sobre el nombre del estudiante.

Sección de Grupos - En curso

▼ Sin asignar 2

- 2151696 Ruben Murillo Mosquera (no ha entrado) Asignar a
- Daniela buchelli (no ha entrado)

▼ Sesión de grupo pequeño 1 Unirse

- 2181180 JULIAN VEGA
- 2201251 Chistian Ramos
- 2201307 Felipe tobon
- JUAN SEBASTIAN OQUENDO PANTOJA
- JULIAN CAMILO GIRALDO TOBAR

▼ Sesión de grupo pequeño 2 Unirse

- 2130116 Sebastian Cuellar
- 2166835 alvaro felipe enriquez
- Alberto Fontalvo
- Daniela buchelli (no ha entrado)
- Manuel Tarazona

▼ Sesión de grupo pequeño 3 Unirse

Transmitir el mensaje a todos ▼

**Detener todas las sesiones**

10

Luego se desplegará la opción **"Asignar a"** y luego deberás elegir el grupo. De esta manera, el estudiante quedará en ese grupo y se unirá al trabajo propuesto.

Repite este procedimiento para cada estudiante para asignarles grupos de trabajo.

11

Para finalizar el trabajo en grupos, haz clic en el botón **"Sección de grupos"** y luego en la opción **"Detener todas las sesiones"**

12



Aparecerá un letrero que indicará que en un minuto se cerrarán las Sesiones y realizará el conteo regresivo hasta cero.

Tus estudiantes irán regresando a la Sesión principal para concluir con la clase.

Sección de Grupos - En curso

▼ Sesión de grupo pequeño 1 5

- 2181180 JULIAN VEGA
- 2201251 Chistian Ramos
- 2201307 Felipe tobon
- JUAN SEBASTIAN OQUENDO PANTOJA
- JULIAN CAMILO GIRALDO TOBAR

▼ Sesión de grupo pequeño 2 5

- 2130116 Sebastian Cuellar
- 2166835 alvaro felipe enriquez
- Alberto Fontalvo
- Daniela buchelli
- Manuel Tarazona

▼ Sesión de grupo pequeño 3 6

- 2161702 -nestor fabio possu
- 2175204-FELIPE GUERRERO
- FERNANDO MARIN VELAZCO

Todas las sesiones finalizarán en 58 segundos