

Videollamadas: Microsoft Teams, Google Meet y BBB

Las videollamadas o videoconferencias se han convertido una herramienta habitual de comunicación tras la pandemia, no solo para impartir nuestras clases sino como medio para llevar a cabo reuniones, evaluaciones...

1
1
7

in duda dos de
Meet, Microsoft



Imagen de brgfx

en Freepik

Microsoft Teams

TEAMS es una herramienta de trabajo colaborativo y comunicación en tiempo real que forma parte del entorno ofimático de Microsoft Office 365 y que tenemos disponible de manera gratuita (licencia Office 365 A1) sin límite de tiempo, tanto para el profesorado, como para el alumnado.

Con TEAMS vamos a poder:

- utilizar **mensajería instantánea**.
- organizar **videoconferencias grupales** con hasta 250 personas simultáneamente.
- **trabajar colaborativamente** sobre los mismos documentos.

Todo esto **sin necesidad de instalar ningún programa**, simplemente a través del navegador. Veamos cómo utilizarlo.

<https://www.youtube.com/embed/bINExCU-Bzc>

Organiza una reunión con tu clase con TEAMS

Desde la distancia, los mensajes de texto nos van a permitir transmitir tareas, pero también mostrar cercanía, pero no hay duda que una imagen y vernos de vez en cuando, va a reforzar ese acompañamiento tan necesario cuando la formación es a distancia.

En este vídeo nos explican cómo podemos mantener a través de TEAMS, tanto los mensajes de texto, como las reuniones y videollamadas con el equipo.

<https://www.youtube.com/embed/HdBjedfHtik>

Cómo mantener una conversación privada con TEAMS

En ocasiones necesitaremos comentar algún tema únicamente con alguno de los miembros de nuestros equipos o incluso de nuestra **organización**. Entonces haremos uso de las conversaciones privadas que tenemos disponibles desde la opción **Chat** del menú lateral izquierdo.

Esta ventana de chat funciona de manera muy similar a las Conversaciones de texto de los equipos, con las posibilidades de dar formato y añadir documentos y otros elementos a la conversación.

Además, esta conversación puede convertirse en llamada o **videollamada**, haciendo uso de los iconos correspondientes que aparecen en la zona superior derecha, así como también es posible ir **añadiendo más interlocutores** a dicha conversación.

<https://www.youtube.com/embed/rDMaWvY3iMs>

Google Meet

Para poder crear una reunión virtual con Google Meet, debes disponer de una cuenta de Google Workspace. Al ser una aplicación multiplataforma hay varias opciones de crear una videollamada, tanto desde nuestro ordenador (mediante el navegador) como desde dispositivos móviles (para dispositivos con SO Android o IOS tienes que descargar la app Meet)

IMPORTANTE:

En esta guía se describe cómo utilizar la versión web de Google Meet. Las aplicaciones móviles tienen una interfaz móvil (Más información).

1. Iniciar videollamadas desde Meet

PASO 1. En un navegador web, accede a [Google Meet](#) y logueate con tu cuenta Google Workspace y haz clic en el botón “**Nueva Reunión**” (1) para:

- **Crear una reunión para más tarde:** Generaremos un código de reunión que podemos copiar  para poder utilizarlo cuando queramos y compartirlo con nuestros contactos.
- **Iniciar una reunión ahora:** Se abrirá automáticamente la reunión, y podremos añadir a los contactos que deseemos una vez estemos ya en la sala de videoconferencia.
- **Programar en Google Calendar:** Si pinchamos sobre esta opción, se abre en una pestaña nueva Google Calendar y podemos programar la sesión como cualquier otro evento, poniendo el título del mismo, la fecha y horario, entre otros datos.



12:16 • dom, 9 ene     

Videconferencias seguras para todos

Conecta, colabora y celebra desde cualquier lugar con Google Meet

1

 Nueva reunión

2

 Introduce un código o apc

[Más información sobre Google Meet](#)



Obtén un enlace para compartir

Toca **Nueva reunión** para generar un enlace que puedes compartir con las personas con las que quieres reunirte



También tenemos la opción de **unirnos a una reunión** (2) a través de un código o la url de la sesión. Sólo tenemos que insertarlo y cuando lo escribamos aparecerá en azul la palabra “**Unirse**”. Al hacer clic el programa nos envía a una pantalla preliminar donde podemos realizar las siguientes acciones:

- **Solicitar unirse** (1). Si hacemos clic en este botón, accederemos directamente a la reunión, donde tendremos un menú ligeramente diferente si somos anfitrión o si somos invitados o participantes en la reunión (más adelante veremos que podemos configurar algunas opciones para restringir algunas acciones por parte de nuestros

invitados). Si hacemos clic en **“Presentar”**, podremos iniciar la reunión en modo presentador, iniciando la sesión presentando o compartiendo una presentación. Este formato se puede seleccionar para aquellas personas cuya única misión sea presentar un contenido. En su menú no aparecerá otra opción y no tendrá acceso a chat o cualquier otra herramienta.

- **Comprobar la configuración del audio y vídeo (2)**. Lo podemos hacer desde el menú desplegable de tres puntos, y seleccionamos la opción **“Configuración”** o desde el botón situado debajo de la pantalla **“Comprobar audio y vídeo”**. En ambos casos podremos seleccionar la fuente del audio y del vídeo. Generalmente, si trabajamos un dispositivo que tiene una sola fuente de audio (un micrófono) y una cámara de vídeo integrada, los reconoce sin problemas, siempre que hayamos dado permisos al navegador para su uso. Utilizamos un micrófono externo o una videocámara externa, tendremos que seleccionar qué dispositivo utilizaremos para realizar la reunión, tal y como se muestra en la siguiente imagen.

Opción 1: comprobar audio y vídeo

Antes de empezar

✕

 Audio y vídeo

 Efectos

 Vista previa



Cámara
 FaceTime HD Camera

La cámara está desactivada

Micrófono
 Predeterminado - Internal Micr...

Altavoz
 Predeterminado - Internal Spe...

[Probar altavoces](#)

 **Ajustar iluminación de vídeo**
 Este modo permite que sea más fácil verte con poca luz

Opción 2: Configuración

Configuración

 Audio

 **Vídeo**

 General

Cámara

FaceTime HD Camera

La cámara está desactivada

Ajustar iluminación de vídeo

Este modo permite que sea más fácil verte con poca luz



Resolución de envío (máxima)

Automático

Resolución de recepción (máxima)

Automático

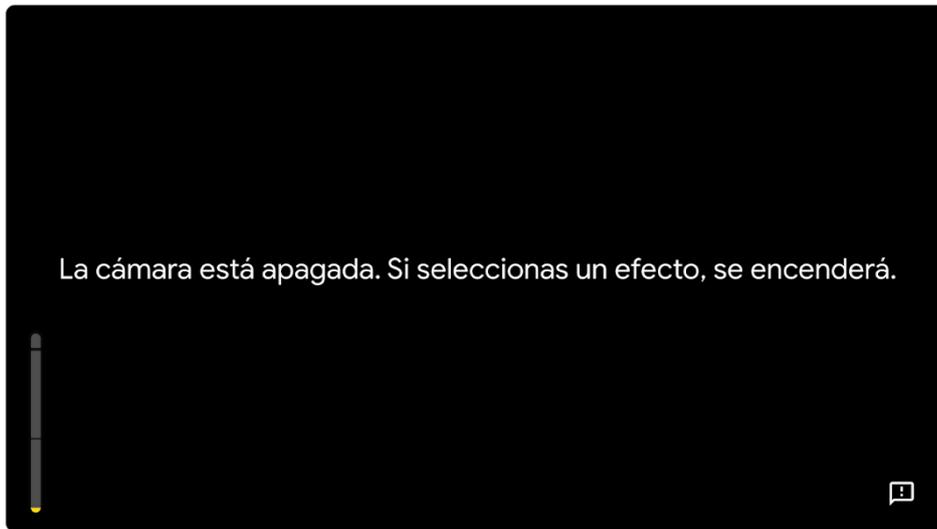
- También podemos añadir un efecto antes de iniciar la sesión (3). Esta posibilidad es reciente y nos permite difuminar el espacio en el que nos encontramos (solo aparecemos nosotros), el fondo de pantalla, o poner un fondo diferente de entre una gran variedad. Es necesario tener presente las características de nuestro equipo y su potencia. Si usamos un fondo de pantalla, tenemos que tener presente que el ordenador a parte de estar procesando la imagen de la videoconferencia tiene que añadir ese fondo, los cuales suelen consumir muchos recursos, especialmente los fondos animados. Si nuestra conexión empieza a tener problemas, es aconsejable desactivarlo.

Antes de empezar

Audio y vídeo

Efectos

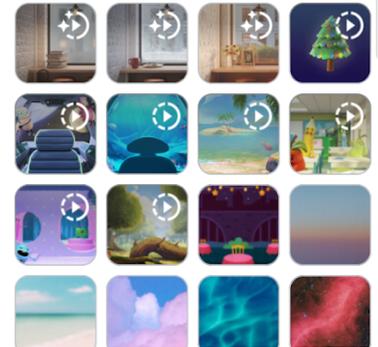
Vista previa



Sin efectos y desenfoque



Fondos de pantalla



- Por último, podemos configurar si deseamos entrar en la reunión con la cámara y el micrófono apagados o encendidos (4). Es importante conocer las recomendaciones o normas que nos hace la persona que va a estar al cargo de la sesión.

PASO 2. Compartir enlace o código de sesión..

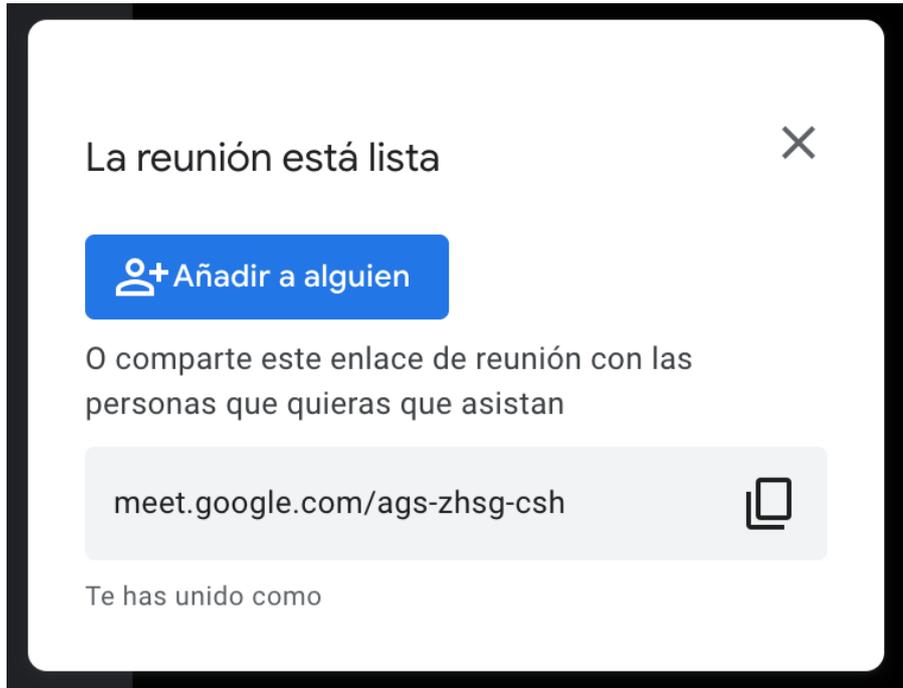
Una vez hemos visto cómo crear una reunión a través de Google Meet, vamos a explicar cómo podemos compartir el enlace o el código de una sesión con los usuarios con los que deseamos tener una reunión a través de esta plataforma.

Como hemos visto en el apartado anterior, podemos crear una reunión para realizarla más tarde, lo cual nos genera una URL que podemos copiar  y compartir con nuestros contactos a través de un correo electrónico u otro método. Es importante guardar la dirección URL de la misma para poder acceder a la misma.

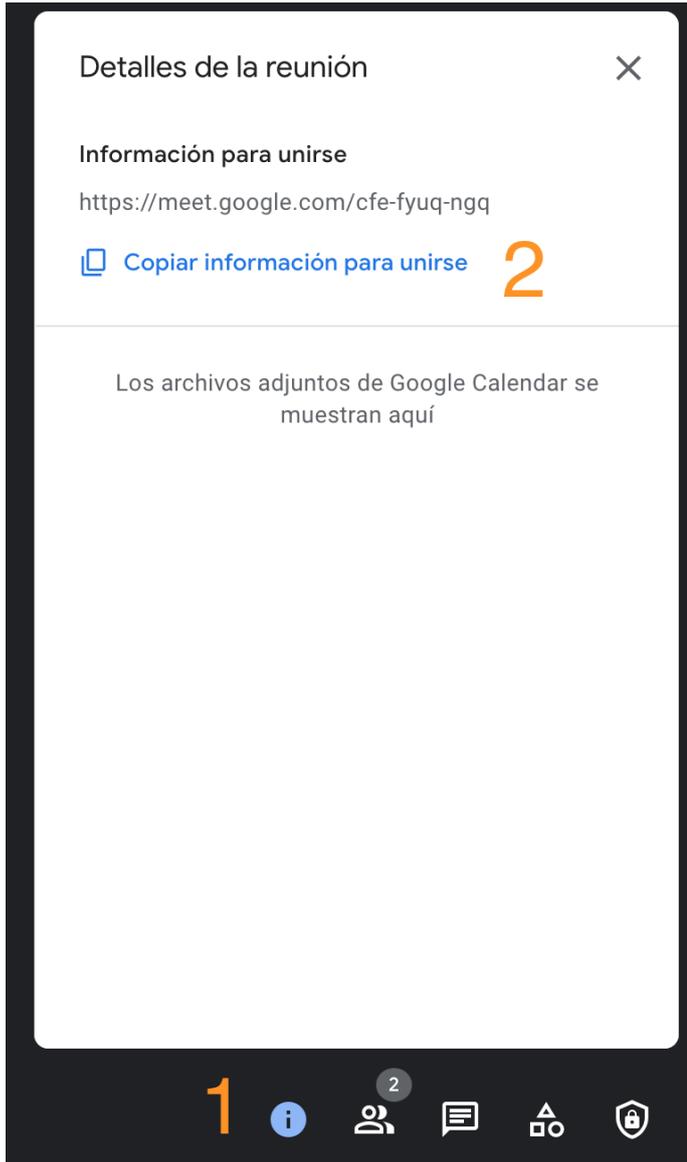
Por otro lado, podemos acceder a los datos de la sesión una vez dentro de la reunión. En este caso, para añadir a un contacto a la reunión podemos seguir dos procesos diferentes:

- **Opción 1.** Cuando creamos una nueva Reunión y no ha accedido todavía nadie, nos aparece una ventana emergente en el lateral izquierdo de nuestra pantalla donde se nos ofrece la posibilidad de **“Añadir a alguien”** , al hacer clic se abre una ventana emergente para poder introducir las direcciones de correo electrónico de los integrantes de la reunión y pulsa en **Enviar invitación**, o de copiar  el enlace de la sesión para compartir con nuestros contactos a través de correo electrónico u otro

medio de comunicación.



- **Opción 2.** Haz clic en el icono de información en el menú inferior-derecha de nuestra pantalla. Copiar información para unirse  y pega la información de la reunión en un correo electrónico y envíalo a las personas integrantes de la reunión.



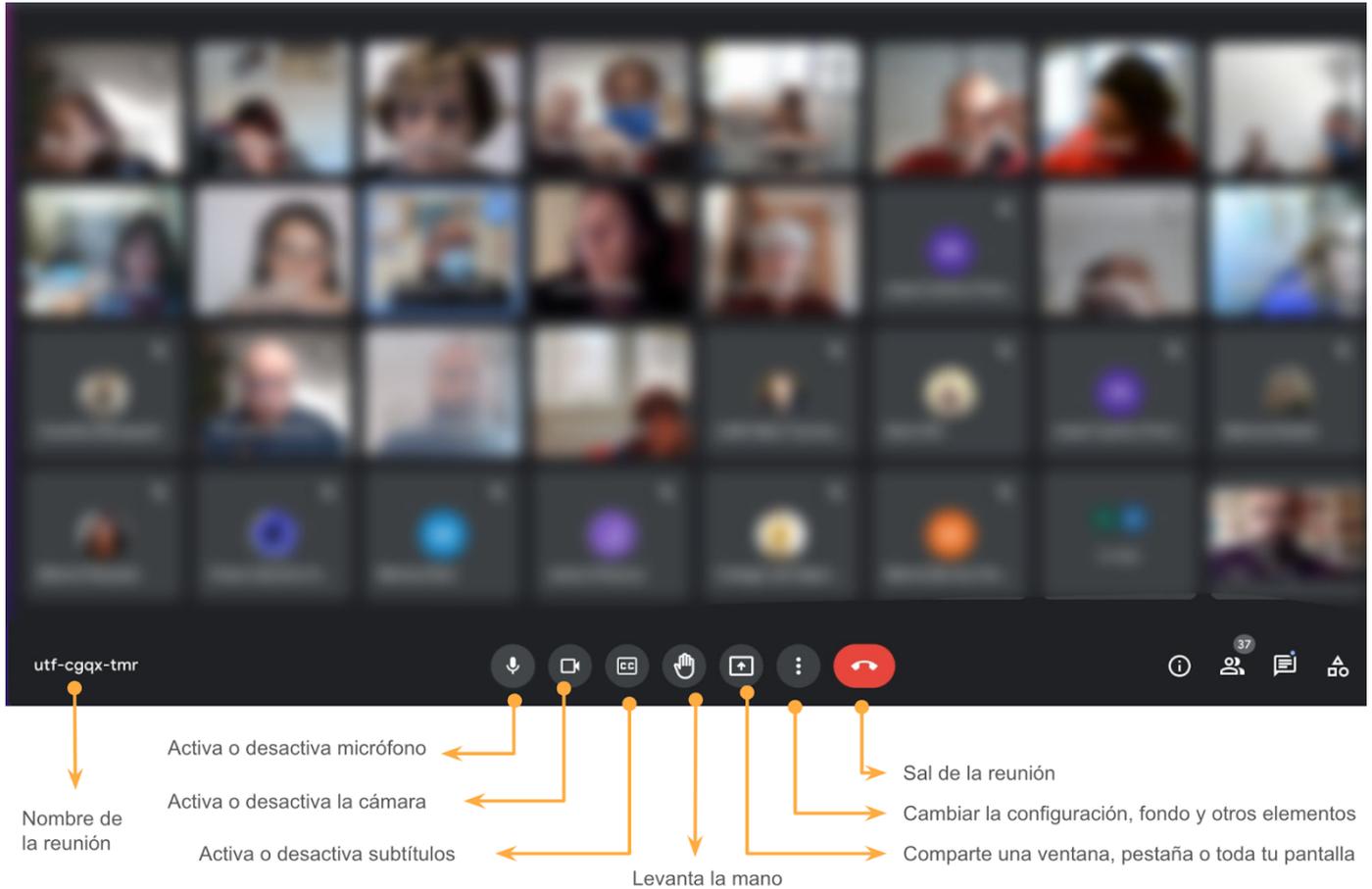
En la siguiente imagen puedes un ejemplo de videoconferencia



[Videoconferencia en Meet]. (2021). <https://gsuiteupdates-es.googleblog.com/>. <https://gsuiteupdates-es.googleblog.com/>

2. Controles de la sala virtual o videollamada

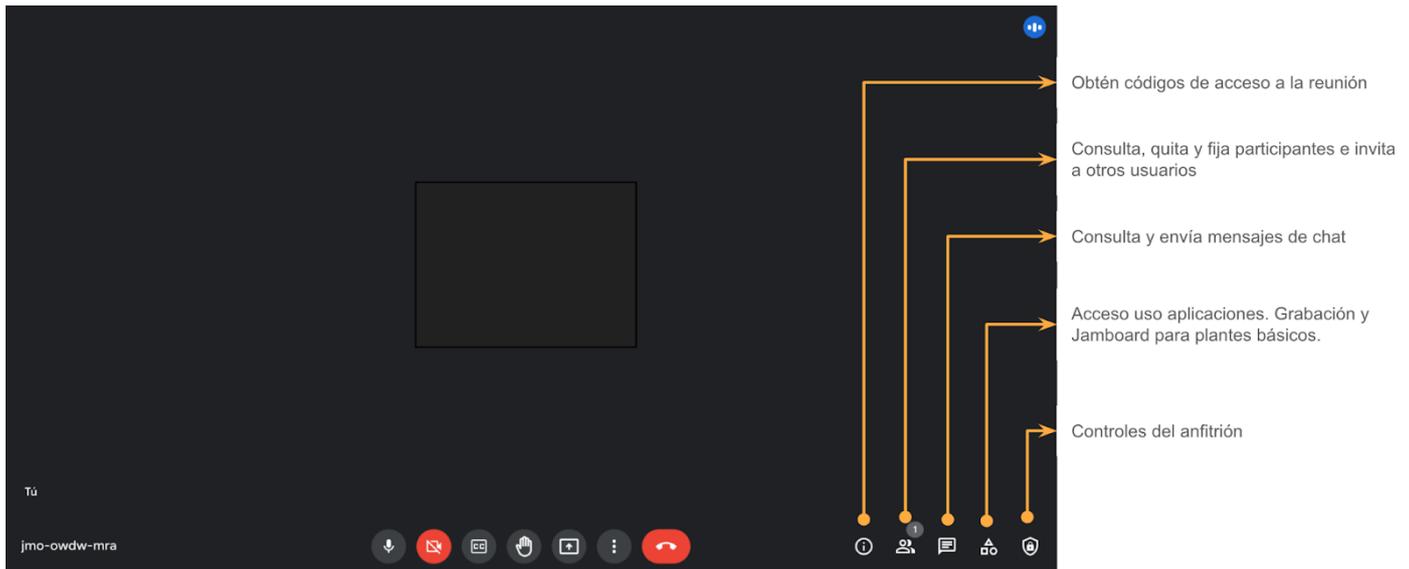
Todos los **controles de reunión** están en la barra inferior de la ventana. Veamos el significado de cada uno de los botones que aparecen en la sala de videoconferencia.



IMPORTANTE:

Google lleva trabajando mucho tiempo en su inteligencia artificial y en implementarla en sus servicios. Actualmente, esta tecnología se utiliza para generar subtítulos en las reuniones en Meet. Si hace un año esta posibilidad estaba limitada al idioma Inglés, actualmente se ha mejorado el servicio y se han ampliado los idiomas que soporta, incluyéndose el español. Eso sí, el uso de este servicio está limitado a determinadas cuentas premium. Esta herramienta es muy útil cuando tenemos usuarios con problemas auditivos. Para activar los subtítulos, hacemos clic en el icono de subtítulos. De forma predefinida el idioma es el Inglés. Pinchamos sobre Inglés, aparecerá una ventana emergente y en ella podemos cambiar el idioma. [Más información.](#)

Los detalles, los participantes, el acceso al chat y actividades de la reunión están en la barra inferior. Veamos el significado de cada uno de los botones que aparecen en la sala de videoconferencia.



3. Opciones de la videollamada

Cuando realizamos una reunión virtual, podemos configurar una serie de parámetros que pueden sernos muy útiles antes de iniciar la videoconferencia o una vez iniciada la sesión. A esta configuración podemos acceder bien a través de los controles de la reunión, hacemos clic en el botón de configuración y seleccionamos “**Configuración**” o a través de los controles del anfitrión .

En ambos casos accederemos a un menú en el que se pueden realizar las siguientes acciones:

- **Moderar la reunión:** En este apartado podemos gestionar habilitar o deshabilitar opciones como el micrófono, la cámara o el chat cuando los asistentes ingresen en la reunión. Simplemente activamos o desactivamos cada una de las opciones.
- **Acceso a la reunión:** En este apartado podemos habilitar o deshabilitar la opción “**Acceso rápido**” de que los asistentes tengan que esperar que el anfitrión les dé acceso para unirse. Permite controlar quién accede a las sesiones.

Con la opción Acceso rápido activada:	Con la opción Acceso rápido desactivada:
<ul style="list-style-type: none">• Los participantes que pertenecen a tu organización pueden unirse automáticamente a la reunión desde su ordenador o dispositivo móvil.	<ul style="list-style-type: none">• El anfitrión de la reunión debe unirse primero a la reunión para que puedan unirse otras personas.• Solo los participantes a los que el anfitrión haya invitado pueden unirse a la reunión sin necesidad de pedir permiso.• Los participantes de tu organización que no estén invitados deben solicitar unirse a la reunión.• Los usuarios que reciban una invitación de alguien que no seas tú durante la reunión, tendrán que solicitar unirse.

Imagen de los controles del organizador

Configuración

-  Audio
-  Video
-  **Controles del organizador**

Solo los organizadores tienen acceso a estos controles X

MODERACIÓN DE LA REUNIÓN

Gestión de anfitriones

Permite restringir lo que pueden hacer los participantes en la reunión, así como designar coanfitriones. [Más información](#)

PERMITIR A TODO EL MUNDO

Compartir su pantalla

Cuando está desactivada, solo los organizadores pueden compartir su pantalla

Enviar mensajes de chat

Cuando está desactivada, solo los organizadores pueden enviar mensajes de chat

Activar su micrófono

Cuando está desactivada, solo los organizadores pueden activar su micrófono

Si desactivas esta opción, podrías expulsar de la llamada a los usuarios que utilicen versiones obsoletas de la aplicación Meet o hardware de reuniones que no sea de Google. Podrán unirse de nuevo cuando la vuelvas a activar.

Activar su vídeo

Cuando está desactivado, solo los organizadores pueden activar su vídeo

Si desactivas esta opción, podrías expulsar de la llamada a los usuarios que utilicen versiones obsoletas de la aplicación Meet o hardware de reuniones que no sea de Google. Podrán unirse de nuevo cuando la vuelvas a activar.

ACCESO A LA REUNIÓN

Acceso rápido

Cuando está desactivada,

- El organizador debe unirse primero
- Solo las personas a las que el organizador haya invitado pueden unirse sin solicitarlo
- Solo los organizadores pueden marcar el número externo de una reunión

4. Consejos para: Fijar o silenciar a los participantes, compartir pantalla y gestionar el modo mosaico en una reunión

Es importante conocer algunas funcionalidades que nos ofrece Meet para optimizar nuestras videoconferencias y administrar su uso. Hay herramientas que nos pueden servir tanto como organizadores como participantes en una reunión virtual en Meet. Vamos a ver algunas de esas opciones que pueden resultarnos de gran utilidad.

a) Fijar participantes: Para ver de continuo (**fijar**) a un participante en particular, por ejemplo el ponente, puedes fijarlo a la pantalla:

- Durante la videoconferencia, coloca el cursor sobre la imagen de una persona. Haz clic en "Fijar" .
- Otro método. En la parte inferior derecha, haz clic en "**Personas**" . Junto al nombre de un participante, haz clic en "**Más acciones**" y luego "**Fijar en la pantalla**" .

b) Silenciar participantes: Para silenciar un micrófono en particular, por ejemplo de alguien que lo ha dejado abierto y hay un sonido que interrumpe la conferencia, puedes seguir estos pasos:

- Selecciona la imagen de una persona a la que deseas silenciar y haz clic en "**Silenciar**" .
- En la parte inferior derecha, haz clic en "**Personas**" .
- Junto al nombre del participante que quieras silenciar, haz clic en "**Silenciar**" .
- Cuando tú eres quien hace de ponente y tienes presentas tu pantalla, haz clic en el icono "**Presentar ahora**" para compartir una presentación, una pestaña de tu navegador, una ventana del mismo o toda tu pantalla.

Ten presente que cuando empieces a presentar, saltará la ventana que hayas seleccionado y dejarás de ver a los asistentes. No obstante, puedes ver al mismo tiempo a los demás participantes y lo que están presentando siguiendo estos pasos:

- En la ventana de la reunión, coloca el cursor sobre el feed de tu presentación para hacer lo siguiente y haz clic en el icono de fijar tu presentación y, de este modo, pasar a verla como uno más de los asistentes, como una imagen del mosaico. De esta forma, podrás ver a los participantes, o una parte de ellos.
- Puedes, asimismo, silenciar o dejar de silenciar el audio que se esté reproduciendo en tu presentación.
- Cuando acabes de presentar, deja de presentar y volverás a la vista en el mosaico de la reunión.

Nota: El presentador no puede interactuar con el contenido cuando realiza este paso y pasa a ver la presentación en la ventana de la reunión. Para moverte por el documento que estás presentando, tendrás que volver a la ventana o la pestaña del navegador desde la que estás haciendo la presentación.

IMPORTANTE:

Si no quieres que la ventana de la reunión se repita en un efecto de túnel de reflejo infinito, debes compartir otra ventana o una pestaña específica en lugar de la ventana de la reunión. Asimismo, en el caso de tener que compartir toda la pantalla, si puedes, coloca la ventana de la reunión y el contenido que estás presentando en monitores distintos para poder ver con más facilidad a los participantes, atender dudas o leer el chat.

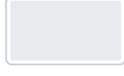
c) Gestionar el modo mosaico: Podemos, por último, gestionar el modo en el que deseamos ver la reunión a través del botón de configuración . Hacemos clic en la opción cambiar diseño, y seleccionamos de entre las opciones la que más nos guste. Si elegimos el modo “**Automático**” o “**Mosaico**” (1), nos aparecerá en la parte inferior de la pantalla la opción de ajustar el número de perfiles que deseamos ver en esa vista de pantalla de la reunión. Podemos seleccionar un mínimo de 6 y un máximo de 49 (2).

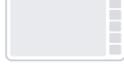
Cambiar diseño
✕

Selección guardada para futuras reuniones

Automático 1 

Mosaico 

Foco 

Barra lateral 

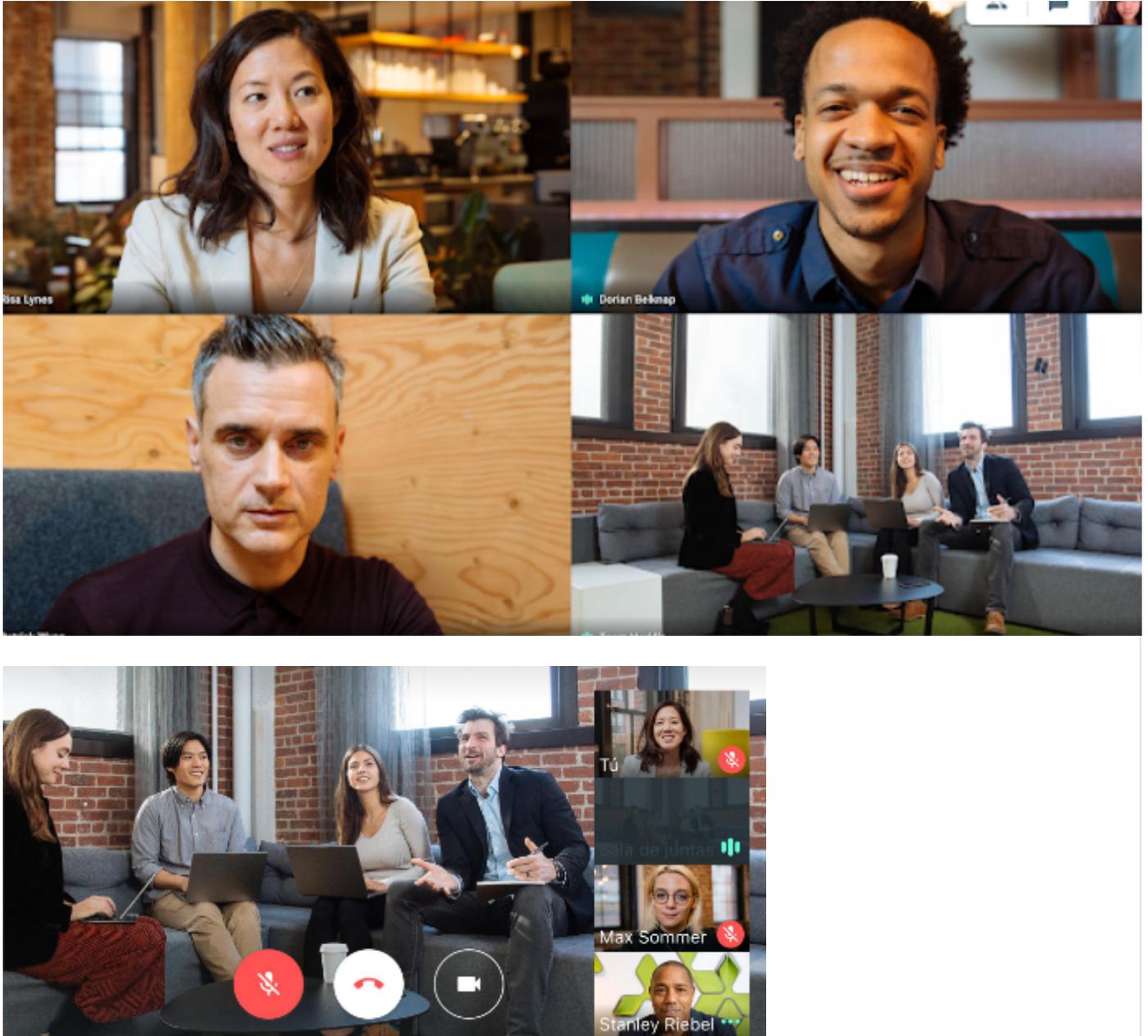
Mosaicos

Número máximo de recuadros que se mostrará, en función del tamaño de la ventana.

Selección guardada para futuras reuniones. 2



Ejemplos de vistas de diseño



[Videoconferencia en Meet]. (2021). <https://gsuiteupdates-es.googleblog.com/>. <https://gsuiteupdates-es.googleblog.com/>

5. Consejos para participar en una reunión en Meet



Una vez hemos ingresado en la reunión y hemos configurado algunos aspectos, como la vista que deseamos ver en nuestra pantalla, tenemos que saber que podemos participar en la reunión, siempre y cuando el anfitrión nos lo permita. Para ello, debe de estar habilitada la opción de chat y/o de activar el micrófono y la cámara.

5.1. El Chat

Podemos participar en la reunión escribiendo mensajes en el Chat.

Si somos anfitriones podemos utilizar el chat para que los asistentes vayan escribiendo sus preguntas para resolver dudas, por ejemplo. Para ello, debemos de tener activada la opción a través de los controles del anfitrión . Si no queremos que los asistentes interactúen en el chat hasta que se haya acabado una parte de la reunión o hasta el final de la misma, a través de estos controles podemos abrir o cerrar la participación en el chat.

Si somos participantes, podemos preguntar dudas o hacer comentarios siempre y cuando el anfitrión haya activado esta herramienta.

5.2. El vídeo

Podemos participar en la reunión escribiendo mensajes del audio y el vídeo de nuestro ordenador..

Si somos anfitriones podemos utilizar el vídeo para certificar que los asistentes están presentes (dejando la cámara abierta) y/o para crear turnos de preguntas cuando el orador lo crea conveniente. Para ello, debemos de tener activada la opción a través de los controles del anfitrión . Si no queremos que los asistentes interactúen hasta que se haya acabado una parte de la reunión podemos silenciarlos desde este control.

Google incorpora una herramienta para levantar la mano. Lo ideal sería que cada asistente que quisiera intervenir, antes de habilitar su micrófono, solicite la intervención levantando la mano (hacer clic en el icono: )

Financiado por el Ministerio de Educación y Formación Profesional y por la Unión Europea - NextGenerationEU



Big Blue Button (BBB)

¿Qué es?

BigBlueButton es una herramienta de colaboración web de código abierto usada por organizaciones educativas para el aprendizaje en línea y la formación. El software ofrece numerosas opciones de personalización e integración según los requisitos de los usuarios.

Mientras desarrollamos una sesión de videoconferencia tendremos a nuestra disposición las siguientes herramientas de comunicación:



Chat

Interactúa con los asistentes a través de chat público o privado



Encuestas

Puedes realizar encuestas a los asistentes en cualquier momento para mantener su compromiso



Emoji

Los usuarios pueden levantar la mano y usar iconos de emoji para la retroalimentación



Record and Playback

BigBlueButton puede grabar tus sesiones para su posterior reproducción



Pizarra

Los controles de pizarra te permite realizar anotaciones importantes de tu presentación



Compartición de escritorio

Puedes compartir tu escritorio para todos los asistentes (El presentador necesita tener la última versión de Java instalada)



WebRTC Audio

Audio de gran calidad y baja latencia WebRC para navegadores Chrome y FireFox (Usuarios de otros navegadores podrán usar audio en Flash)



Presentaciones

Puedes subir cualquier presentación en documento PDF o MS office BigBlueButton mantiene todo sincronizado en tu slide, zoom, anotaciones, y puntero de ratón



Web Cam

Múltiples usuarios pueden compartir su webcam al mismo tiempo. No hay límite en el número de cámaras web activas simultáneamente

Fuente: <https://www.micropyme.com/big-blue-button/>

Hay dos tipos de usuarios en una sesión BigBlueButton: espectador o moderador. Un espectador (por lo general el estudiante) puede chatear, mostrar un emoticono y enviar o recibir audio y vídeo. Un moderador (por lo general el instructor) puede, además de todas las capacidades de un espectador, activar o desactivar a otros espectadores, bloquearlos o hacer a cualquier persona (incluidos ellos mismos) el presentador.

Con la Videoconferencia podremos trabajar con el material que utilizamos en nuestras sesiones presenciales permitiendo así incorporar archivos de diferentes tipos como son: PowerPoint, Word, Excel, PDF..., que se visualizarán en la pizarra virtual. En función del peso o tamaño de



cada archivo puede tardar más o menos en cargarse.

Además, podemos realizar las grabaciones de las sesiones (incluyendo audio y todas las presentaciones cargadas en la pizarra digital) para visualizarlas tantas veces como deseemos, una vez terminada la sesión.

BigBlueButton en sí, es gratis, pero si se desea que se ejecute, entonces necesita alquilar un servidor y alquilar un servidor,

Una de sus ventajas es la integración en diversas plataformas como puede ser Moodle

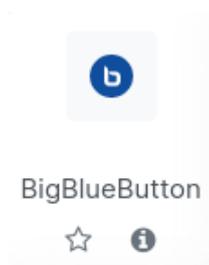
<https://www.youtube.com/embed/qd35sbKu2s8>

Fuente: YouTube

¿Cómo preparar una videoconferencia con mi grupo con BBB?

La integración de aplicaciones que permiten el establecimiento de videoconferencias es muy fácil en moodle, y por tanto en Aeducar.

Para sumar la posibilidad de realizar videoconferencias con las personas de mi curso, simplemente tendré que añadir la actividad de tipo **BigBlueButton**.



Como con todas las actividades, una vez añadida nos aparecerá automáticamente la ventana de configuración desde donde daremos nombre y configuraremos la sala de videoconferencias:

6 Agregando un nuevo BigBlueButton ?

Tipo de instancia



Sala/Actividad con grabaciones ↕

▼ Ajustes generales

Nombre de la sala virtual



Reunión virtual grupo A

[Mostrar más...](#)

› Ajustes de actividad/sala

› Vista de la grabación

› Ajustes de bloqueo

› Rol asignado durante la sesión en vivo

› Programación de sesiones

Respecto a estas configuraciones destacar:

- El BigBlueButton que usaremos es el servidor gratuito ofrecido por este proyecto, por lo que tendremos que tener en cuenta que si elegimos como **Tipo de instancia** la opción de sala con grabaciones, estas grabaciones se alojarán en sus servidores que borran de manera periódica, por lo que si queremos mantenerlas tendremos que recordar descargarlas a local una vez realizadas.
- En **Ajustes de actividad/sala** podremos definir un mensaje de bienvenida, así como decidir si se desea esperar a que se una el moderador para que la sala esté accesible y también decidir si la sesión se podrá grabar o no.
- En **Ajustes de bloqueo** podemos desactivar algunas funcionalidades a los usuarios, como el micro, la cámara, el chat incluso ocultar la lista de usuarios.
- En **Rol asignado durante la sesión en vivo** podemos decidir qué usuarios acceden como observadores/as y quién como moderador/a
- En **Programación de sesiones** podemos definir el período de tiempo en el que la sala estará disponible. Lo que es una ventaja muy importante.

Para centros de varias vías, que por lo tanto dentro del mismo curso vayan a trabajar con grupos separados (ejemplo grupoA, grupoB), necesitaremos añadir una actividad de este tipo por cada grupo y después configurar las restricciones de acceso para que a cada sala de videoconferencia pueda entrar el alumnado de ese grupo.

Ciencias Sociales

+ Agregar un bloque

▼ General



FORO
Avisos 



BIGBLUEBUTTON
Reunión virtual grupo A 

 No disponible hasta que: se pertenezca al grupo **grupoA** (si no, ocultado)



BIGBLUEBUTTON
Reunión virtual grupo B 

 No disponible hasta que: se pertenezca al grupo **grupoB** (si no, ocultado)

▼ Restricciones de acceso

Restricciones de acceso

El estudiante cumplir lo siguiente

 Grupo 

Para acceder a la sala de videoconferencia, clicaremos en la actividad BBB (Reunión virtual grupoA) y si está configurado para esa fecha y hora nos aparecerá el botón Unirse a la sesión

que nos trasladará directamente a la sala de videoconferencia

b Reunión virtual grupo A Ciencias Sociales > Reunión virtual grupo

Hay una sala de conferencia para cada grupo, Si Usted tiene acceso a más de una, asegúrese de seleccionar la sala correcta. x

Grupos separados grupoA

Reunión virtual grupo A (grupoA)

Esta sala de conferencia está lista. Puede unirse a la sesión ahora.

Grabaciones

Primero Anterior Siguiente Último Ir ▼

Reproducción	Nombre	Descripción	Vista preliminar	Fecha	Duración	Barra de herramienta
No hay datos que mostrar						

Primero Anterior Siguiente Último Ir ▼

Si sólo vamos a participar escuchando y no vamos a utilizar el micrófono, nos da la opción de elegir "Sólo escuchar" así accedemos con el micro anulado. Es una opción muy interesante para sesiones en las que sólo va a transmitir información unos participantes concretos, como en los casos de sesiones informativas o formativas.

Chat público

Esta es la sala que usaremos para videoconferencias. Recuerda respetar el turno de palabra para ayudar a una mejor comunicación. CONFNAME Reunión virtual grupo A (grupoA) DIALNUM 18632080022, CONFNUM 803 838 440

Esta sesión puede ser grabada. For help using BigBlueButton check out these (short) [tutorial videos](#).

This BigBlueButton server is freely provided by [Blindside Networks](#).

Its use is allowed on an "AS IS" basis without warranty or condition of any nature. There is no association nor recognized relationship with any third party web sites linked to this service. And because this server can be used public and openly, your sessions and recordings can be accessible for anyone, anytime. The recordings automatically delete after 7 days. See [hosting options](#) for BigBlueButton.

Mensaje Chat público

Reunión virtual grupo A (grupoA) Iniciar grabación

Welcome To BigBlueButton

BigBlueButton is an open source web conferencing system designed for online learning

¿Cómo quieres unirte al audio?

Micrófono **Solo escuchar**

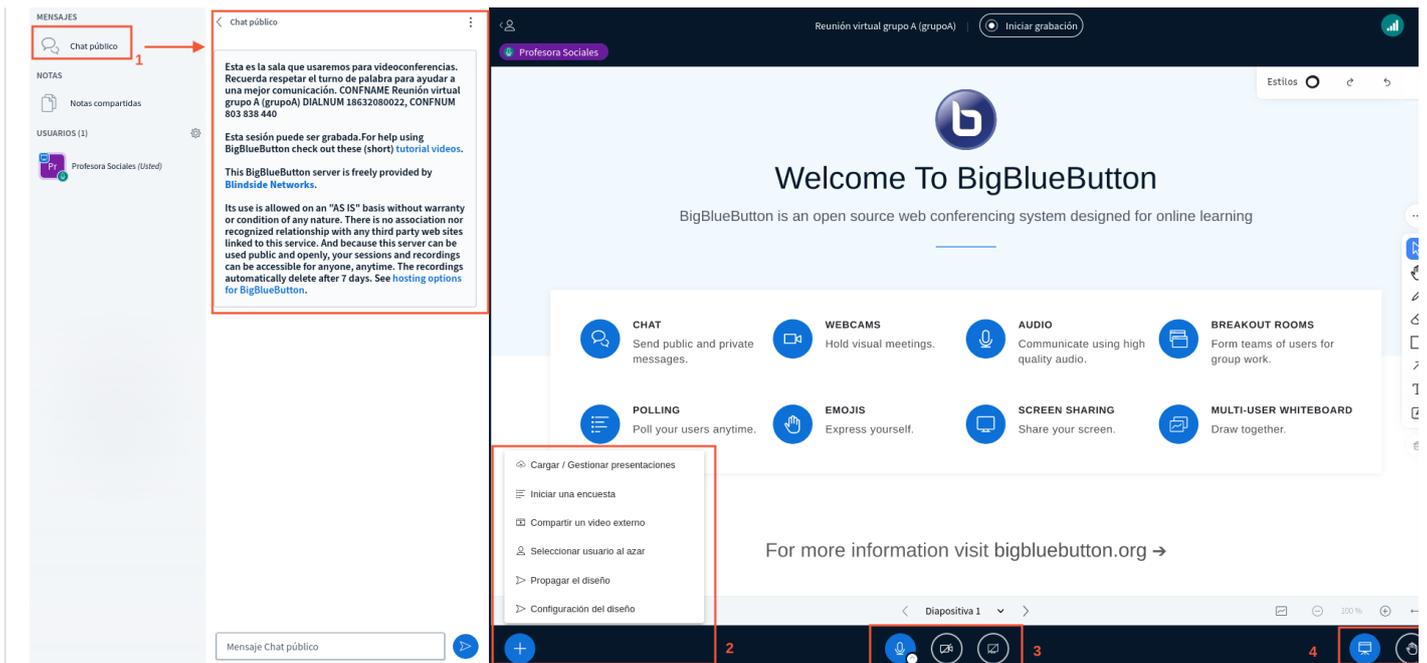
Únase usando su teléfono --

- AUDIO**
Communicate using high quality audio.
- BREAKOUT ROOMS**
Form teams of users for group work.
- SCREEN SHARING**
Share your screen.
- MULTI-USER WHITEBOARD**
Draw together.

For more information visit bigbluebutton.org →

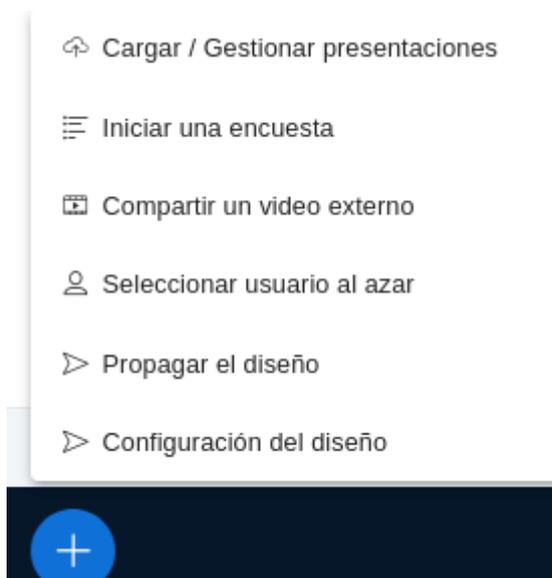
Diapositiva 1

Una vez accedida a la sala



En la zona lateral izquierda encontraremos el **chat público** desde donde podremos añadir información escrita a lo que estemos tratando en la videoconferencia.

En la parte inferior, en el + que aparece en la izquierda desplegaremos **más herramientas**, como la opción para cargar una nueva presentación o la posibilidad de crear una encuesta con las personas participantes en la videoconferencia.



En la zona inferior central encontraremos el menú de iconos desde donde podemos habilitar/deshabilitar tanto el micro como la cámara, así como la opción de compartir pantalla



En la zona inferior derecha veremos los iconos para mostrar/ocultar la presentación, así como el icono para levantar la mano y así pedir el turno de palabra.



Lo que sí recomendamos para una mejor experiencia de usuario es que si la conexión que tenemos no está teniendo un buen rendimiento y comenzamos a observar que el sonido o la imagen no está llegando bien, tratemos de aligerar en lo posible la transmisión. Para ello pediremos a quienes atienden que anulen temporalmente la cámara (la señal de vídeo es la que más peso tiene) y /o el micro mientras no tengan su turno de palabra. Además con éste último evitaremos ruidos molestos o innecesarios mientras otros hablan.

Limitaciones BBB

Dado que se está utilizando una versión gratuita de los servidores de BBB, estas salas de videoconferencias tienen las siguientes limitaciones:

Las credenciales por defecto son para un [servicio gratuito de BigBlueButton de Moodle \(abre en ventana nueva\)](#) proporcionado por Blindside Networks con las siguientes restricciones:

1. La duración máxima de cada sesión es de 60 minutos
2. El número máximo de usuarios concurrentes por sesión es 25
3. Las grabaciones expiran tras siete (7) días y no son descargables
4. Las cámaras web de estudiantes solamente son visibles para el moderador.

Revision #7

Created 28 March 2023 12:32:45 by Alejandro Folch

Updated 31 October 2023 12:04:27 by Alejandro Folch