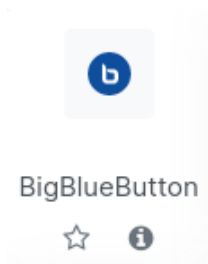


4. ¿Cómo preparar una videoconferencia con mi grupo con BBB?

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:

• 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, oculto)



BIGBLUEBUTTON
Reunión virtual grupo B 



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

▼ Restricciones de acceso

Restricciones de acceso

El estudiante cumplir lo siguiente



Grupo



Añadir restricción ...

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

Reunión virtual grupo A

Ciencias Sociales > Reunión virtual grupo A

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

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
Página 1 Ir Filas 10

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

Primero Anterior Siguiente Último
Página 1 Ir Filas 10

Unirse a la sesión

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 1863208022, 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 Blindsade 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.

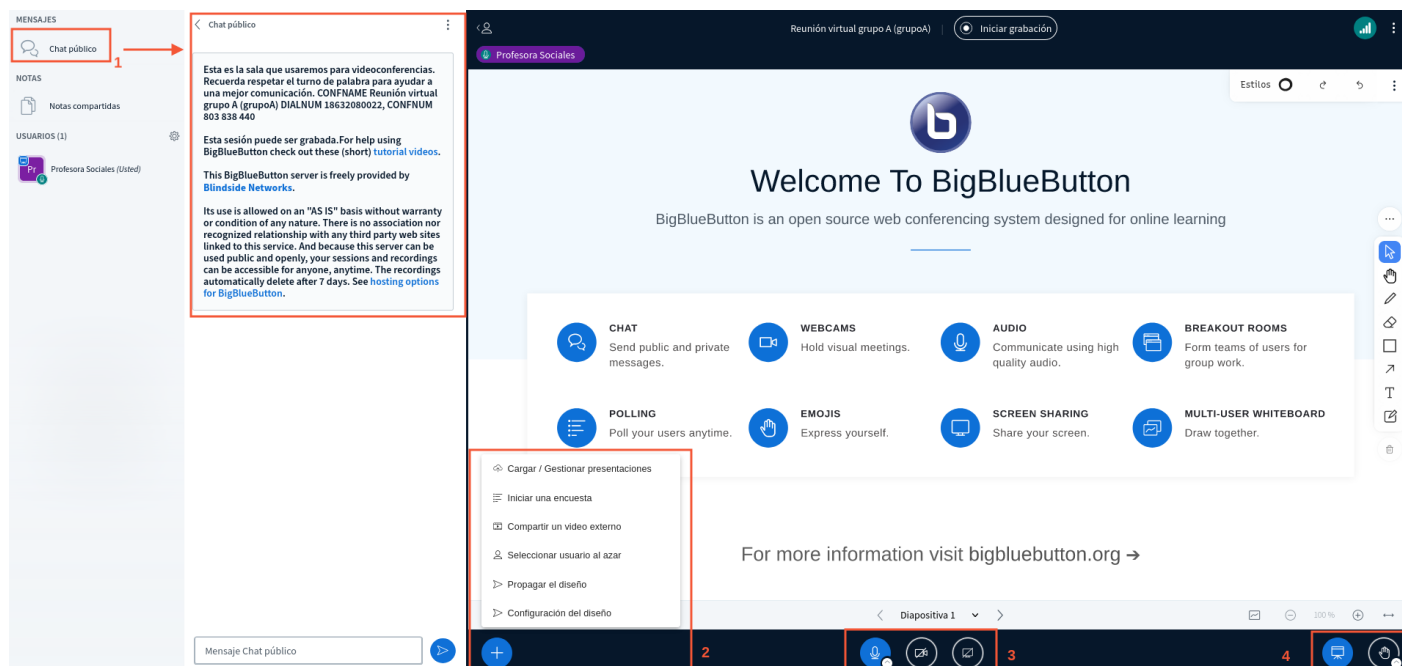
For more information visit bigbluebutton.org →

Presentación actual default.pdf

Una vez accedida a la sala

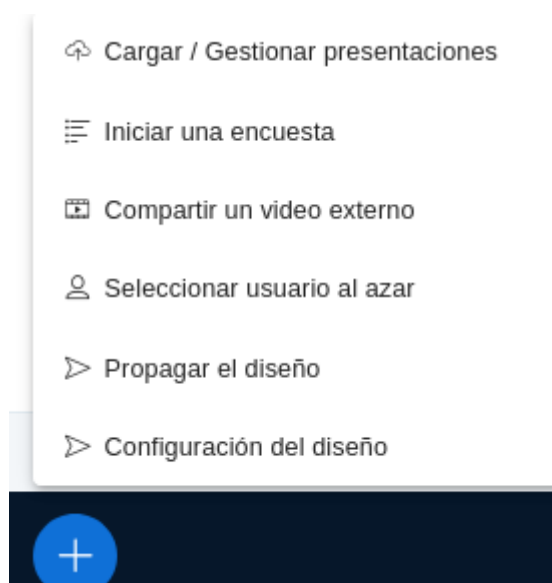
Copyright 2025

- 4 -



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 ésto 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 #6

Created 31 May 2023 10:31:24 by Cristina Martín Bruna

Updated 15 January 2024 10:04:50 by Cristina Martín Bruna