



GUÍA

moodle

Cómo crear la sala de video conferencia
BigBlueButton





moodle

BigBlueButton



¿Qué es BigBlueButton (BBB)?

Es un sistema de conferencia web de código abierto. Está basado en el sistema operativo GNU/ Linux y se ejecuta en Ubuntu 16.04.

Además de varios servicios de conferencia web, tiene integraciones para muchos de los principales sistemas de aprendizaje y gestión de contenido.

Características:

- BigBlueButton admite múltiples comparticiones de audio y video, presentaciones con capacidades ampliadas de pizarra, como puntero, zoom y dibujo, chat público y privado, uso compartido de escritorio, VoIP integrado con FreeSWITCH y soporte para la presentación de documentos PDF y documentos de Microsoft Office. Además, los usuarios pueden ingresar a la conferencia en uno de dos roles: espectador o moderador.

- Como espectador, un usuario puede unirse a la conferencia de voz, compartir su cámara web, levantar la mano y chatear con otros.

- Como moderador, un usuario puede silenciar / activar el silencio de otros, expulsar a cualquier usuario de la sesión y convertir a cualquier usuario en el presentador actual. El presentador puede cargar diapositivas y controlar la presentación.

- También ofrece la posibilidad de grabar sesiones para su posterior reproducción.

¿Cómo crear la sala de video conferencia BigBlueButton en el aula virtual?

Luego de ingresar a su aula virtual debe pulsar el botón azul que se encuentra del lado derecho para activar la edición. Se creará un ejemplo en el aula virtual de Historia Contemporánea de Venezuela.



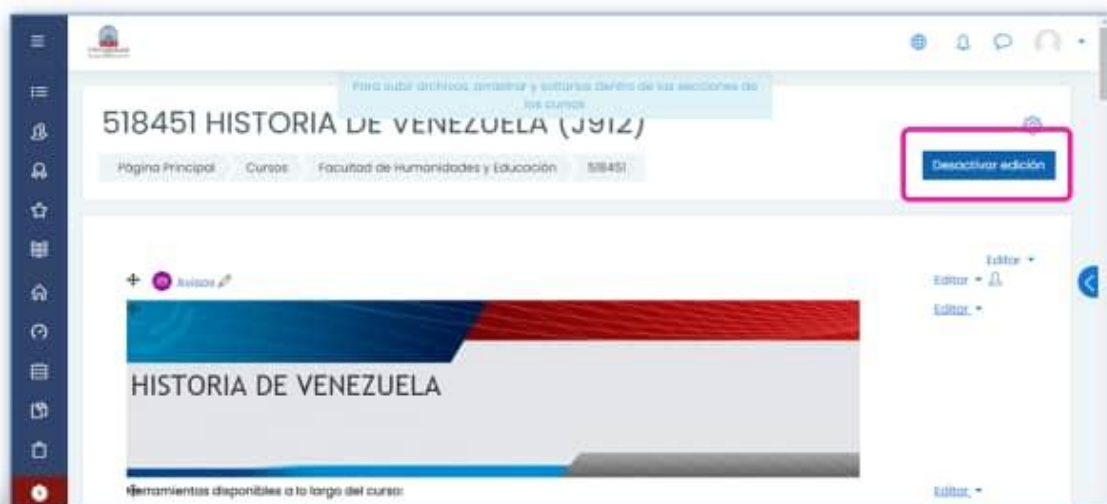


moodle

BigBlueButton



Al activar el botón, la interfaz del aula virtual cambia los recursos que están cargados, permitiéndole editar los mismos.



En el Bloque 0 o bloque informativo, se debe presionar el enlace **Añadir una actividad o un recurso** para agregar la sala de video conferencia.

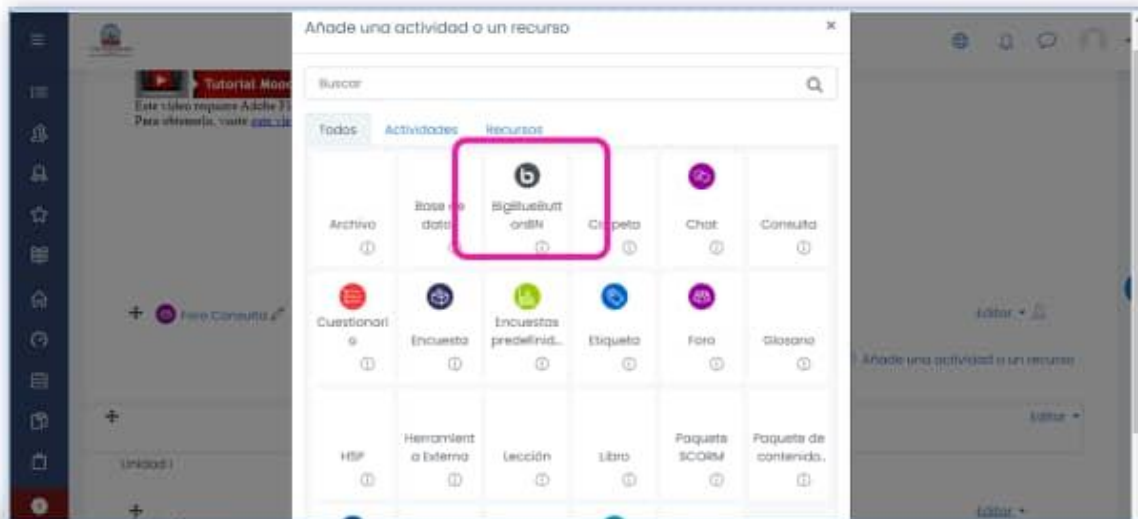


En este espacio se muestra la ventana: **Añade una actividad o un recurso**; en la primera fila horizontal se muestra la actividad, presione sala de video conferencia BigBlueButton.



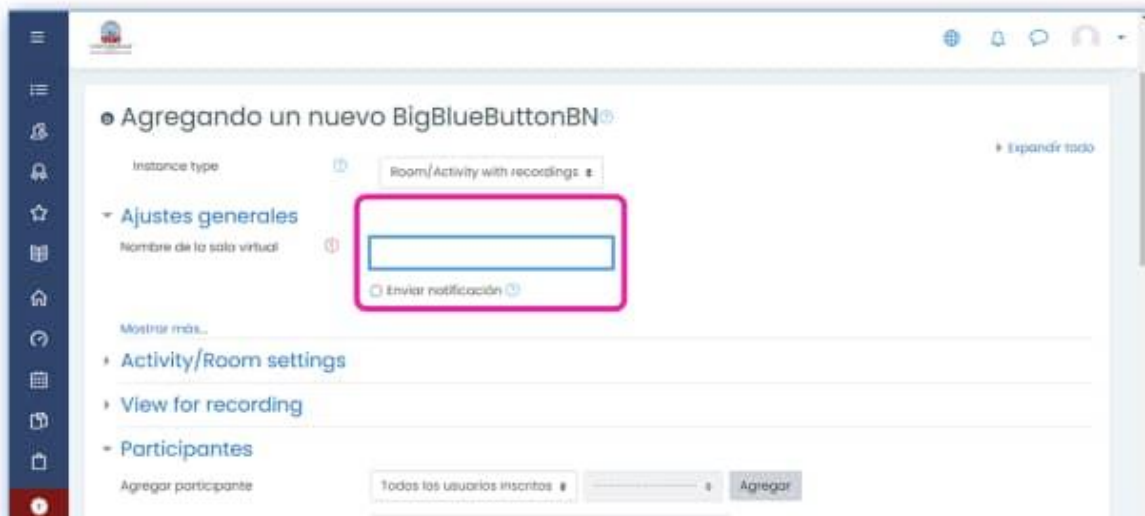
moodle

BigBlueButton



Configuración de la sala de video conferencia

Una vez en la actividad, el sistema muestra: **Agregando un nuevo BigBlueButton**, en la opción de **Ajustes generales** se debe colocar el nombre de la sala "Video conferencia".



Luego, en el listado de participantes se deben dejar las opciones establecidas por defecto donde se indica: Todos los usuarios inscritos como Observador.



moodle

BigBlueButton



En la sección **Programación de sesiones** debe indicar en Acceso abierto la fecha y hora y en Acceso cerrado colocar también la fecha y hora; en este espacio el docente puede establecer la fecha que comienza a utilizar la sala de video conferencia.

View for recording

- Participantes
 - Agregar participante: Todos los usuarios inscritos [dropdown] [dropdown] [Agregar]
 - Lista de participantes: Todos los usuarios inscritos como Observador [dropdown] [icon]
- Programación de sesiones
 - Acceso abierto: 18 [dropdown] septiembre [dropdown] 2020 [dropdown] 05 [dropdown] 49 [dropdown] [Habilitar]
 - Acceso cerrado: 18 [dropdown] septiembre [dropdown] 2020 [dropdown] 05 [dropdown] 49 [dropdown] [Habilitar]
- Ajustes comunes del módulo
- Restricciones de acceso

Una vez configurada la sala de video conferencia, se presiona el botón **Guardar cambios y regresar al curso**.

- Ajustes comunes del módulo
- Restricciones de acceso
- Finalización de actividad
- Marcas
- Competencias

En este formulario hay campos obligatorios [icon]

Guardar cambios y regresar al curso | Guardar cambios y mostrar | Cancelar

Mantente en contacto [social icons]



moodle

BigBlueButton



Ubicación de la sala de video conferencia.

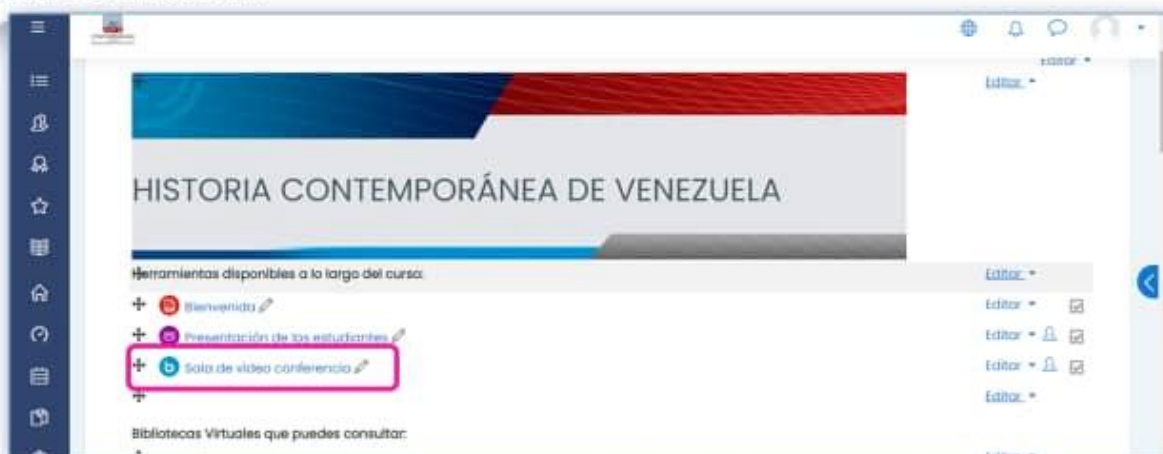
Creada la actividad, la misma se muestra al final del tema 0, por lo cual se debe mover con la cruz que posee del lado izquierdo, hacia la sección de **herramientas disponibles a lo largo del curso**.



¿Cómo usar la sala de video conferencia?

Hacer clic en la sala de video conferencia para ingresar a la herramienta.

La sala de video conferencia debe estar ubicada en el tema 0 y la misma no puede ser duplicada; el docente cuando dicte su clase a través de la herramienta debe hacerlo desde esta sección.





moodle

BigBlueButton



Para ingresar en sala de video conferencia hacer clic en el botón *Unirse a la sesión* **Iniciando BBB al ingresar en la sala:**



1. Seleccionar la opción de **Micrófono**.



Nota ⚠

Es muy importante que al ingresar a la sala, le pida estos dos (2) requisitos para tener un inicio exitoso. Aplica para docentes y estudiantes.

2. Seleccionar la opción de **Sí**.





moodle

BigBlueButton



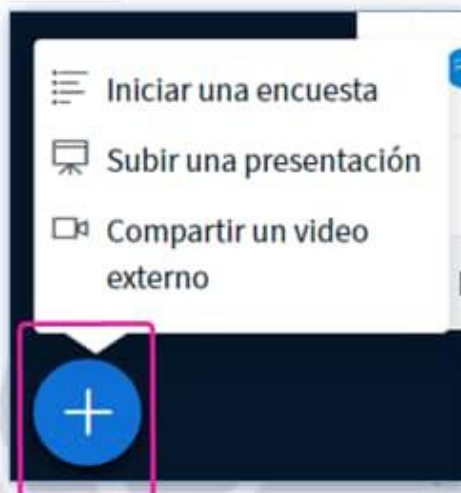
Interfaz central:
área donde se visualizan las diapositivas.

Interfaz izquierda:
participantes conectados.

Interfaz inferior:
aquí podrá activar/desactivar (Micrófono o audio), también la opción de subir las diapositivas.



Seleccionar el botón en la interfaz inferior, opción subir una presentación, compartir un video externo, entre otros.





moodle

BigBlueButton



Puede arrastrar el archivo o seleccionar la opción de buscar archivo.

Presentación

Cerrar Confirmar

Como presentador tiene la habilidad de subir cualquier documento olímpico o PDF. Le recomendamos el formato PDF para obtener los mejores resultados. Por favor asegúrese de que la presentación está seleccionada usando el selector circular en la parte derecha.

ACTUAL default.pdf

Arrastrar archivo aquí para cargarlo
[o buscar archivos](#)

Clic en el botón de cargar para subir la diapositiva en la interfaz central.

Presentación

Cerrar Cargar

Como presentador tiene la habilidad de subir cualquier documento olímpico o PDF. Le recomendamos el formato PDF para obtener los mejores resultados. Por favor asegúrese de que la presentación está seleccionada usando el selector circular en la parte derecha.

ACTUAL default.pdf

actividad 1.pdf En proceso de ser cargado ...

Arrastrar archivo aquí para cargarlo
[o buscar archivos](#)