# **Buenas Prácticas en Aulas Combinadas**

- Sala de Teleconferencias -





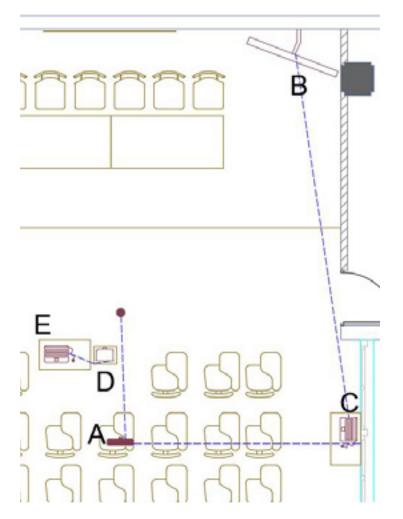


### Buenas Prácticas en Aulas Combinadas

Tenga en cuenta que, para implementar clases híbridas en aulas equipadas para ello, necesita conformar un equipo docente con roles diferenciados. No es dable pensar en que una sola persona pueda cumplir con todos ellos. Los roles mínimos son:

- Rol 1: persona cargo de los contenidos de la clase, quien va a exponer u organizar el taller, debate, etc.
- Rol 2: persona que accederá a la plataforma de videoconferencia (BBB o Zoom UNSJ) y admitirá a los y las estudiantes que participen de forma remota, responderá los chats, regulará el acceso a micrófonos, etc., mostrará en pantalla las cámaras de estudiantes remotos, grabará la clase y eventualmente gestionará el streaming.
- -Rol 3: persona que manejará la barra de videoconferencia dirigiendo la cámara a quien sea necesario.

## La Sala de Teleconferencias de la FAUD



# En esta sala usted encontrará instalados de forma permanente:

- A. Una barra de videoconferencias (Meetup) con una cámara con enfoque automático y alta calidad de vídeo, micrófonos omnidireccionales, con cancelación de eco y ruido, y un altavoz optimizado, más un control remoto.
- **B.** Un televisor de 65 pulgadas con un cable HDMI
- **C.** Una notebook conectada a la barra de videoconferencias y al televisor

Además requerirá solicitar, con anterioridad, al Gabinete de Medios Audiovisuales:

- **D.** Un proyector de cañones
- **E.** Una segunda notebook que se conectará a este proyector







#### Dinámica posible de la clase

**Rol 1:** desde la notebook E) la persona accede a la sala de videoconferencia como presentador, (en el caso de BBB) y como anfitrión (en Zoom), carga su presentación y proyecta su pantalla con el proyector de cañones.

**Rol 2**: Desde la notebook C), accede a la sala de videoconferencia como un usuario diferente al del Rol 1 (con permisos de administración en BBB y como coanfitrión en el caso de Zoom) y elige como cámara y como micrófono los de la barra Meetup-Logitech. Muestra en el televisor las cámaras de las personas que asisten de forma remota a la sala de videoconferencia. Da inicio a la grabación de la clase. Eventualmente gestiona el proceso de *streaming* que debe haber sido programado y configurado con anterioridad a la clase. Además administra el acceso a la sala y responde los chats.

Rol 3: Con el control remoto, maneja la cámara de la barra Meetup.

## Tenga en cuenta los siguientes tips:

- El equipamiento de la sala le permite que, no solo muestre la cámara con los rostros de las personas remotas, sino también, que puedan compartir su pantalla y su audio para interactuar en la clase.
- La posición de la cámara de la barra de meetup está pensada para enfocar al docente expositor y/o al pizarrón. No es necesario que enfoque la presentación digital porque esta llega a las personas remotas a través de su conexión a la sala de BBB o Zoom.
- La duración recomendable de una clase (desde lo pedagógico y desde lo tecnológico) debería ser de 45 minutos y nunca superar una hora. No olvide apagar el proyector en caso de realizar pausas o recesos.
- En caso de emplear Zoom- UNSJ y grabar la clase, debe haber previsto en dónde se almacenará la grabación y cuál es el procedimiento para recuperarla.
- Está empleando equipamiento de alta tecnología y muy costoso, por lo que es fundamental su colaboración responsable para la apertura, el uso y el cierre del Aula Combinada así como también el encendido y apagado de los equipos involucrados <u>Link</u>

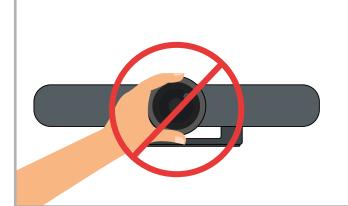
Si necesita hacer cualquier consulta, no dude en contactarse con el Gabinete de Computación Aplicada desde el mail <u>gabinete-computación@faud.unsj.edu.ar</u> o a través de un comentario en la página del mismo, en <u>https://gca.faud.unsj.edu.ar/</u>







## Manejo de los Equipos

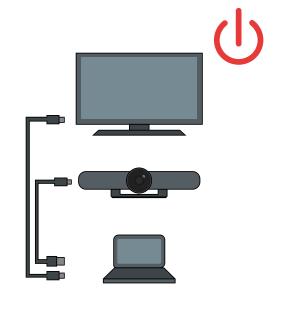


Nunca intente regular el enfoque de la cámara en forma manual porque destruirá el equipo. Siempre debe hacerlo desde el control remoto o desde la aplicación instalada en la computadora o el celular.





El control remoto es sumamente sensible y frágil, le recomendamos descargar en su celular la aplicación Logitech ARX Control para Android, o Logi Remote para IOS, que le permitirá controlar los dispositivos desde allí.



Recuerde apagar el televisor, la cámara Meetup y el cañón antes de conectar y desconectar las notebooks.







