

Equipamiento audiovisual para salones

Resumen conteniendo: objetivos, líneas a desarrollar, impacto esperado de los materiales a adquirir.

Desde el Decanato de la Facultad de Psicología, en coordinación con las Unidades de Informática y Comunicación Institucional, se vienen desarrollando diversas estrategias para la mejora de la calidad de la enseñanza en la Institución. Una de estas líneas es el acondicionamiento audiovisual de los salones donde se dictan cursos a estudiantes de grado de la Licenciatura en Psicología.

En este marco el presente proyecto tiene como objetivo mejorar la calidad audiovisual de cuatro salones de la Facultad (A, B, 5 y 8). Los salones A y B -donde se realizan los teóricos masivos- tienen una capacidad de 250 estudiantes, mientras que los salones 5 y 8 son usados para grupos de mediano tamaño.

Las mejoras en el equipamiento contemplarán dos líneas: visual y audio.

En lo que refiere a lo visual, se prevé la instalación de pantallas LED de 55 pulgadas en los salones 5 y 8, las que sustituirán los cañones proyectores y pantallas. Estos salones serán tomados como referencia y se evaluará, de acuerdo al impacto generado en docentes y estudiantes, si se continúa con la sustitución de los cañones proyectores por pantallas LED en los demás salones de la Facultad.

Con respecto al audio, se prevé la instalación de micrófonos inalámbricos en los salones A y B.

En relación al impacto, se espera que los docentes puedan desarrollar con más comodidad sus cursos y que esto repercuta directamente en la calidad de las clases. En cuanto a los estudiantes, se entiende que la mejora en la calidad audiovisual repercutirá en el aprovechamiento que estos realicen de los cursos presenciales.

Justificación: propuesta con respecto a las necesidades detectadas, posibles soluciones a partir de la presente propuesta. Descripción de recursos existentes y descripción (general) de equipos, materiales, recursos a adquirir en este proyecto debidamente fundamentados en la mejora que se espera realizar.

Actualmente la Facultad de Psicología cuenta con cañones proyectores y equipos de amplificación de sonido en la mayoría de los salones en los que se dictan clases a estudiantes de grado. De todos

modos, no todos los cañones se encuentran en funcionamiento y los micrófonos deben ser usados con cables.

La propuesta de sustitución de los cañones proyectores por pantallas LED se sustenta en las siguientes características: mayor durabilidad, mayor calidad de imagen, mayor independencia de las condiciones lumínicas del ambiente y menor costo de mantenimiento. Mientras que el precio de compra no difiere de uno a otro equipo.

Con respecto al audio, actualmente los salones A y B cuentan con equipos de amplificación suficientes, pero los micrófonos son de cable lo que limita el movimiento de los docentes y las intervenciones de los estudiantes no siempre son escuchadas por sus pares. En este sentido es necesario contar con micrófonos inalámbricos.

Los equipos necesarios para implementar las mejoras mencionadas son: dos pantallas LED de 55 pulgadas, 4 cables VGA, dos soportes para pared, dos consolas de audio y cuatro micrófonos inalámbricos.

Cronograma de ejecución, especificando los resultados que se espera obtener en cada etapa, instalación, puesta a punto, utilización con estudiantes.

De ser aprobado el presente proyecto los equipos se instalarán en el mes de julio para comenzar los cursos del segundo semestre con las mejoras en funcionamiento.

En paralelo a la instalación de los equipos se realizarán talleres con los docentes interesados en los que se trabajará la adecuación de sus presentaciones y las características ideales de las diapositivas para el mejor aprovechamiento de las pantallas LED a colocar.

Durante el semestre el apoyo técnico del equipo de Medios Audiovisuales de la Unidad de Comunicación Institucional será constante, así como el asesoramiento por parte del equipo gráfico de la misma Unidad.

Sistema previsto de evaluación y seguimiento del uso y apropiación (docentes y estudiantes) de los materiales adquiridos en la presente propuesta.

Cumplido el primer mes de uso de estos espacios con el nuevo equipamiento, se realizará una evaluación a través de un formulario web a todos aquellos docentes y estudiantes que realizaron actividades en los salones mencionados para que puedan dejar constancia de sus consideraciones al respecto del nuevo equipamiento.