

FACULTAD DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN

Año 2011 - 2017
Ubicación Montevideo, Uruguay.
Comitente UdelaR
Contacto Arqs.: Torrado, Lorente



Facultad de
Información y
Comunicación



Se asesoró al equipo de proyecto en todo lo concerniente al aislamiento y acondicionamiento acústico. El edificio, que concentrará las actividades de las actuales universidades de Comunicación y Áreas sociales de la Universidad de la República Oriental del Uruguay, cuenta con un auditorio, un estudio de producción audiovisual, estudios de audio y video, una radio y una biblioteca, además de las aulas y los locales de investigación.

La ubicación en una manzana definida por calles de mucho tránsito vehicular requirió especial atención de la aislación exterior – interior, previendo un incremento del nivel de ruido cuando el edificio esté en funcionamiento.

En una primera instancia se definieron las exigencias y objetivos acústicos en cuanto al aislamiento y acondicionamiento interior de los espacios sensibles, en coordinación con el equipo proyectista, analizando las alternativas de distribución de actividades en el espacio disponible, incorporación de revestimientos, valoración de materiales disponibles en plaza y la reducción de fuentes de ruido, tanto propias del funcionamiento y del sistema de acondicionamiento térmico, como exteriores.



El proyecto entregado incluyó la definición de detalles de dispositivos constructivos: aberturas, muros, revestimientos, memoria constructiva particular y recaudos gráficos complementarios de los recaudos generales, necesarios para el pedido de precios y la ejecución de los trabajos.

Forma parte de los servicios de consultoría la Asistencia a la Dirección de Obra, durante el período de construcción a los efectos de brindar orientación técnica en la resolución de situaciones no previstas o alternativas planteadas por la empresa constructora.

