

AMPLIACIÓN TORRE EJECUTIVA

Año	2014 - 2017
Ubicación	Montevideo - Uruguay
Comitente	Poder Ejecutivo
Contacto	Arqs. Olascoaga, Souto , Goyos, Ferrando, Martirena



Consultoría acústica fue contratada con el propósito de asesorar al Equipo de Proyecto en todo lo concerniente al Aislamiento y Acondicionamiento Acústico. El edificio a construir en por parte del Poder Ejecutivo en Montevideo como ampliación de la Torre Ejecutiva, albergará salas de audio y video, conferencias, un auditorio y oficinas de planta libre. El cerramiento exterior de muro cortina y la ubicación céntrica constituyen uno de los principales problemas a resolver desde el punto de vista acústico. Asimismo acondicionar las oficinas de planta libre permitirá una mejora en la productividad debido al trabajo en circunstancias de confort acústico.



En una primera instancia se definieron las exigencias y objetivos acústicos en cuanto al aislamiento y acondicionamiento interior del edificio 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.

