Acústica ambiental

/

Parrongo Gallo, Jorge Luis

Universidad de Oviedo,
2006

Monografía

Una consecuencia indeseada del proceso de desarrollo económico es el notable incremento de los niveles de contaminación acústica derivado del empleo de medios de transporte y equipos industriales que llevan asociada la generación de ruido a su funcionamiento. Para abordar con garantía de éxito este problema, es preciso que los profesionales de las diversas disciplinas involucradas en actividades de control de ruido cuenten con los conocimientos necesarios para realizar diseños de maquinaria, instalaciones y edificios con eficiente comportamiento acústico. En este libro se aportan las bases de tipo teórico y práctico necesarias para la formación inicial de técnicos especialistas en acústica ambiental, industrial y arquitectónica. Se abordan los efectos de la exposición al ruido, las limitaciones normativas en los distintos ámbitos, el acondicionamiento de recintos, el aislamiento, el ruido de tráfico y maquinaria y la evaluación del impacto ambiental, incluyendo también aspectos novedosos relacionados con la simulación numérica de campos sonoros y la elaboración de mapas de ruido

https://rebiunoda.pro.baratznet.cloud:38443/OpacDiscovery/public/catalog/detail/b2FpOmNlbGVicmF0aW9uOmVzLmJhcmF0ei5yZW4vNDI3OTA2MQ

Título: Acústica ambiental Jorge Luis Parrongo Gallo ... [et al.]

Editorial: Oviedo Universidad de Oviedo 2006

Descripción física: X, 153 p. 24 cm

Mención de serie: Textos universitarios

Bibliografía: Bibliografía

ISBN: 978-84-8317-531-6

Materia: Ingeniería acústica Acústica

Autores: Parrongo Gallo, Jorge Luis

Baratz Innovación Documental

- Gran Vía, 59 28013 Madrid
- (+34) 91 456 03 60
- informa@baratz.es