

Búsqueda del estado del arte en temas de acústica

Author : leonardoparadavalencia@gmail.com

Papers (Artículos Científicos), journals (Revistas Científicas) y tesis (entre otros) constituyen soportes fundamentales para el conocimiento en diversas materias, incluyendo la **acústica**, y gracias a que es validado por diversos expertos, constituye una fuente confiable. El visitar directamente los sitios que distribuyen este tipo de documentos es una alternativa, como también lo es buscar en Google. En la medida que usemos el máximo de estrategias para lograr diversificar nuestra búsqueda, podremos encontrar el estado del arte con una mayor probabilidad de éxito.

¿Donde comenzar?

Las tesis, corresponden primera publicación que realiza un profesional de la acústica, y las universidades en general disponen de herramientas que facilitan el acceso a estos documentos.

Para el caso de las tesis de la Carrera de Ingeniería Civil Acústica de la Universidad Austral de Chile, estas pueden ser encontradas visitando el sitio web <http://cybertesis.uach.cl/> seleccionando Escuela de Ingeniería Acústica, tal como lo indica la siguiente imagen.

Búsqueda Avanzada

Búsqueda Simple

- Título
- Autor
- Patrocinante
- Materia
- Resumen

Buscar

Para obtener un mejor resultado en la búsqueda usar Operadores Booleanos AND / OR / NOT, para poder obtener resultados exactos encerrar las palabras entre comillas " ", para truncar utilice un asterisco *. [Ayuda](#)

Búsqueda por Índice

- Seleccione
- Seleccione
 - FACULTAD DE CIENCIAS
 - Escuela de Biología Marina
 - Escuela de Bioquímica
 - Escuela de Ciencias
 - Escuela de Química y Farmacia
 - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS
 - Escuela de Agronomía
 - Escuela de Ingeniería en Alimentos
 - Escuela de Graduados
 - FACULTAD DE CIENCIAS DE LA INGENIERIA
 - Escuela de Arquitectura
 - Escuela de Construcción Civil
 - Escuela de Electricidad y Electrónica
 - Escuela de Ingeniería Acústica
 - Escuela de Ingeniería Civil en Informática
 - Escuela de Ingeniería en Obras Civiles
 - Escuela de Ingeniería Naval
 - Escuela de Mecánica
 - Escuela de Graduados

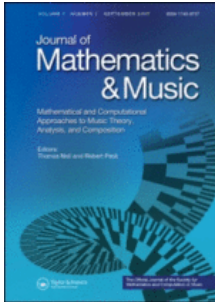
A continuación un listado de links a Journals (Revistas Cientificas) vinculados a temas de acustica, audio y sonido (no puedo dar garantia que todos los existentes esten incluidos).

1.



[Acoustical Society of America - ASA](#)

2.



[Society for Mathematics and Computation in Music - SMCM](#)

3.



[Institute of Electrical and Electronics Engineers - IEEE](#)

4.



[Audio Engineering Society - AES](#)

5.



[Bioacoustics - Journal](#)

6.



[Journal of Machine Learning Research](#)

7.

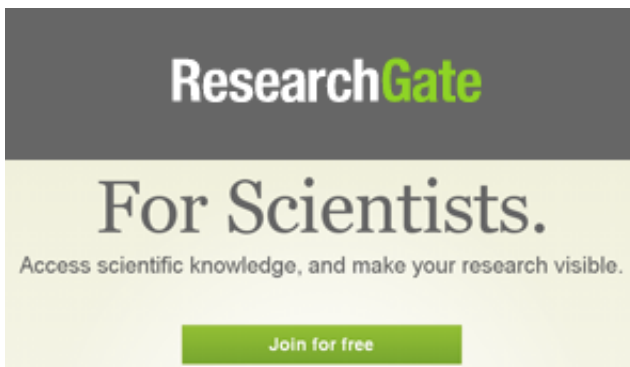


[Electronic Journal of Statistics](#)



[International Journal of Pattern Recognition and Artificial Intelligence](#)

Por ultimo en sitios especializados en compartir publicaciones científicas como Research Gate o la Universidad de California, es posible a acceder a una gran cantidad de Papers.



Una manera de buscar artículos en estos sitios, es a través de Google, utilizando la opción de búsqueda filtrada por página y las opciones para búsqueda de cadenas de texto.

Por ejemplo si queremos buscar "control de ruido", debemos escribir en la caja de búsqueda de Google.

[site:http://www.researchgate.net/](http://www.researchgate.net/) "control de ruido"

Para obtener un mayor numero de resultados resulta conveniente realizar búsquedas en inglés.

[site:http://escholarship.org/uc/item](http://escholarship.org/uc/item) "noise control"