# Ruido

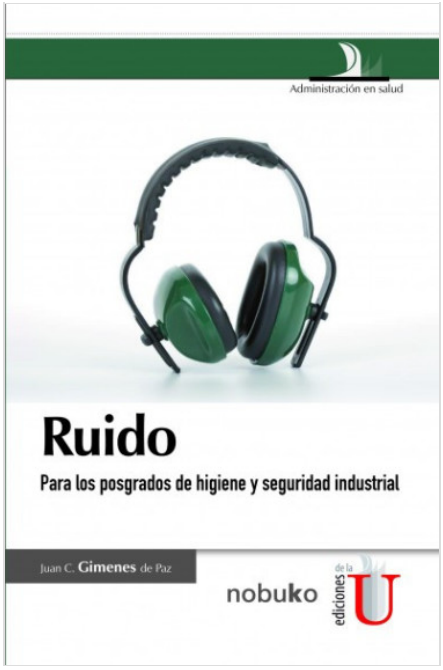
## Para los posgrados de higiene y seguridad industrial

### Autor

*Juan C Gimenes de Paz*

### Sinopsis

El ruido, como un contaminante atmosférico más, tiene cualidades especiales tanto en el ámbito subjetivo percepción como en el ámbito objetivo físico, en efecto, aquellos niveles de ruido que se encuentran por debajo del límite de alarma de riesgo auditivo digamos unos 85 dBA de dosis diaria, pueden ser clasificados en grados muy dispares de molestia por diferentes personas, sin embargo, para aquellos niveles de ruido que se encuentran por encima del límite de alarma de riesgo auditivo, no habrá gran discrepancia en señalar que originarán potencialmente una pérdida auditiva. Por tal motivo, la obra cuyo privilegio tengo en prologar, representa un extraordinario aporte a la divulgación de conocimientos orientados a la fiscalización y el control de la contaminación acústica. El licenciado Giménez de Paz ha creado un texto claro y conciso, no exento del rigor matemático allí donde es necesario, y muy directo y concreto en aquellos aspectos donde se requiere ser pragmático. El texto recorre hábilmente, y con gran rigor, los fundamentos de la propagación de las ondas sonoras, junto con una completa definición de niveles acústicos de presión, de intensidad y de potencia, es posible encontrar un análisis muy detallado de los fundamentos energéticos en el cálculo del Nivel Continuo Equivalente Leq.




### IBD

**Año de publicación:** 2012

**Presentación:** Tapa blanda o Bolsillo

**Tamaño:** 21 x 14 cm

**Número de páginas del contenido principal:** 178 Páginas

**ISBN13:** 9789587620726

### Palabras clave

Seguridad en el trabajo

En su segunda mitad, es posible encontrarse con un notable tratamiento de las distintas posibilidades en el cálculo e interpretación de la Dosis de Ruido. En definitiva, la presente obra representa una notable herramienta de trabajo para aquellos profesionales que deben realizar fiscalización acústica. Especialmente en la aplicación de diferentes normas orientadas a la mitigación de la contaminación acústica.




**Sobre el autor**

Juan C Gimenes de Paz

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen