

LABORATORIO DE ACÚSTICA APLICADA DE LA UNIVERSIDAD DE LEÓN

Dirección: Escuela de Ingeniería Industrial e Informática
Campus Universitario de Vegazana s/n; 24071 León

Norma de referencia: **UNE-EN ISO/IEC 17025:2017**

Actividad: **Ensayo**

Acreditación nº: **965/LE1892**

Fecha de entrada en vigor: 20/01/2012

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

(Rev. 7 fecha 26/03/2021)

ENSAYOS EN LA SIGUIENTE ÁREA:

Acústicos

Categoría I (Ensayos "in situ")

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Ruido Ambiental	Muestreo espacial y temporal Medida de los niveles de ruido ambiental en actividades	Anexo IV del Real Decreto 1367/2007 de 19 de octubre
Edificios y Elementos Constructivos	Muestreo espacial y temporal de vibraciones Medida de vibraciones	Anexo IV del Real Decreto 1367/2007 de 19 de octubre ISO 2631-2
	Muestreo en edificios y elementos constructivos	Real Decreto 1371/2007 de 19 de octubre por el que se aprueba el documento básico "DB-HR Protección Frente al Ruido"
	Medida del aislamiento acústico al ruido aéreo entre locales (Procedimiento por defecto con posiciones de micrófono fijas)	UNE-EN ISO 16283-1 UNE-EN ISO 140-4:1999
	Medida del aislamiento acústico de suelos al ruido de impactos (Método con máquina de impactos. Procedimiento por defecto con posiciones de micrófono fijas)	UNE-EN ISO 16283-2 UNE-EN ISO 140-7:1999
	Medida del aislamiento acústico al ruido aéreo de fachadas (Método global del altavoz. Procedimiento por defecto con posiciones de micrófono fijas)	UNE-EN ISO 16283-3 UNE-EN ISO 140-5:1999
Locales y Recintos	Medida del tiempo de reverberación	UNE-EN ISO 3382-2

Nota: El laboratorio mantiene un listado controlado y público de los Documentos Normativos que ha analizado y para los que ha concluido que dispone de la adecuada capacidad técnica.