

Qui Sommes-nous?

Notre mission et nos valeurs

Notre mission : « Concevoir les environnements sonores et vibratoires confortables et respectueux de l'être humain et de son milieu. »

Nos valeurs : « Respect, Partage, Excellence, Responsabilité, Innovation »

Une équipe ouverte et innovante axée sur la réduction des coûts

L'acoustique, une **vocation** ou une **passion** pour nos 15+ experts qui restent à l'écoute des autres spécialités et sont en recherche constante d'innovation et de **réduction des coûts**

Des recommandations optimisées et pertinentes

Des **rapports clairs** et ergonomiques dans lesquels les recommandations sont faciles à comprendre et implémenter. Des **schémas explicatifs précis** et la fourniture d'exemples de matériaux et fournisseurs

La prise en compte de notre impact environnemental

Notre conscience écologique nous pousse à présenter nos solutions en fonction de leur impact environnemental. Ainsi, tous les **matériaux et produits** de fournisseurs recommandés ont fait l'objet d'une évaluation de leur **empreinte carbone**.

Des équipements modernes et étalonnés

Utilisation du matériel de mesure professionnel (Classe 1) et innovation sur de nouvelles méthodes de mesure. Développement de nos propres outils de calcul et des logiciels de simulation les plus récents.



Atelier 7hz en quelques mots

Une équipe de **15+ spécialistes**, ingénieurs et consultants en acoustique vibrations en France et au Canada

Un objectif de **réduction des coûts** et d'optimisation des solutions pour nos clients

Une ouverture aux autres spécialités pour assurer la **faisabilité** de nos solutions

Un département d'**Innovation** en interne
700+ études complétées depuis 2015

Quelques partenaires



Quelques clients



Acoustique & Vibrations

A7hz
Atelier 7hz

BUREAU D'ÉTUDE
MESURES | MONITORING
INGÉNIERIE



Contactez-nous

contact-france@atelier7hz.com

06 52 31 40 56

atelier7hz.com



Linkedin



atelier7hz.com



Acoustique & Vibrations pour **l'Architecture**

Les projets sur lesquels nous travaillons :



Bâtiments institutionnels

Écoles, Hôpitaux,
Infrastructures sportives,
Musées, Arts de la scène



Locaux commerciaux

Hôtels, Bureaux, Bars,
Restaurant, Salles de
conférence, Divertissement



Bâtiments résidentiels

Multi-résidentiel
Zonage, aménagement, urbanisme
Notice acoustique
Attestation acoustique - NRA

Acoustique & Vibrations pour **l'Environnement**

Les projets sur lesquels nous travaillons :



Infrastructures de transport

Construction et exploitation
Routes, Voies ferrées, Aéroports
Ports maritimes



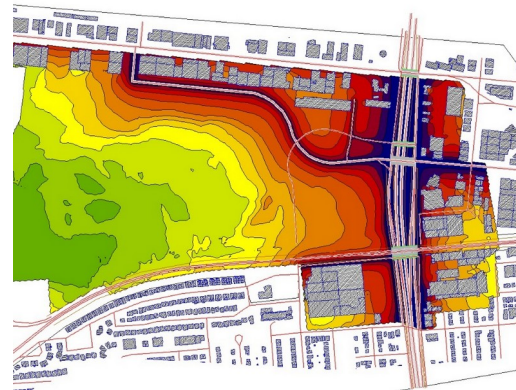
Ressources naturelles

Mines, Carrières, Sablières
Exploitations agricoles
Eoliennes



Industries

ICPE, Usines, Manufactures
Centres de transformation
Projets à ciel ouvert



Étude d'impact acoustique d'un site en
développement au bord d'une autoroute

Nos prestations



Acoustique & Vibrations pour **l'Environnement**

Étude d'impact Bruit et Vibrations
Cartes de bruit stratégiques, PPBE
(Directive Européenne END)
Travaux : impact, gestion et suivi
Stations permanentes de Monitoring
Bruit et Vibrations



Acoustique & Vibrations pour **l'Architecture**

Maîtrise d'œuvre ou AMOA
Isolement acoustique, Bruit des
équipements, Réverbération, Vibrations
Structure bois, métal ou béton
Certifications acoustiques (Attestation NRA,
Qualitel, LEED, WELL)
Optimisation du bruit au travail



Mesures Monitoring Bruit et Vibrations

Constats ponctuels
Station permanentes de Monitoring
Bruit et Vibrations
Mesures de conformité
Santé au travail : Dosimétrie Bruit et
vibrations