



RECHERCHE SUR LE SITE

DU BRUIT CHEZ VOUS ?
QUE FAIRE EN CAS DE...

- Voisin bruyant
- Activités bruyantes
- Logement mal isolé
- Circulation bruyante
- Trafic aérien bruyant

- DOSSIERS
- REGLEMENTATION
- EUROPE
- INITIATIVES LOCALES
- ACTUALITES



écho bruit Acoustique Techniques



Conseils aux particuliers en acoustique du bâtiment : les dates de la permanence

Le Centre Lyonnais d'Acoustique (CeLyA) retenu laboratoire d'excellence

Imprimer ce document



Lundi 30 mai 2011

Les acteurs lyonnais de la recherche publique sur l'acoustique – une université, quatre écoles d'ingénieurs et un institut de recherche – sont l'un des cent lauréats de l'appel à projets consacré aux laboratoires dans le cadre des

Investissements d'Avenir.

En mars dernier, le Gouvernement présentait la liste des cent laboratoires d'excellence (labex) lauréats de l'appel à projets lancé quelques mois plus tôt par l'agence nationale de la recherche. Au nombre de ces labex figure le Centre Lyonnais d'Acoustique (CeLyA), qui rassemble tous les acteurs lyonnais de la recherche publique sur l'acoustique, exerçant à l'Université, dans quatre écoles d'ingénieurs et dans un institut de recherche. La plupart des équipes universitaires impliquées sont associées au CNRS et/ou à l'INSERM. Cet ensemble représente une soixantaine de chercheurs et enseignants-chercheurs permanents, 150 personnes lorsqu'on inclut les ingénieurs de recherche, doctorants et post-doctorants. Dans ce domaine spécifique de l'acoustique, CeLyA fait jeu égal avec les laboratoires européens les plus réputés, tels que l'Institute of Sound and Vibration Research de Southampton (ISVR) ou le Marcus Wallenberg Laboratory for Sound and Vibration Research de Stockholm (MWL-KTH). La création de CeLyA permettra d'amplifier ces collaborations et d'augmenter la visibilité internationale du site lyonnais. Mi mai, le ministère de l'enseignement supérieur a annoncé le détail de la participation de l'Etat : le montant total attribué à Celya est de 6 millions d'euros. Selon le ministère, ces dotations ont vocation à être complétées par des cofinancements de la part des collectivités locales et des partenaires privés.

Les partenaires de CeLyA :

Laboratoire de Mécanique des Fluides et d'Acoustique, Centre Acoustique, UMR CNRS 5509	ECL/Univ-Lyon1/INSA-Lyon/CNRS
Laboratoire Vibrations Acoustique, EA 677	INSA-Lyon
Laboratoire de Tribologie et Dynamique des Systèmes (groupe Nanotribologie, Friction et Vibroacoustique), UMR CNRS 5513	ECL/ENISE/CNRS
Laboratoire Applications des Ultrasons à la Thérapie, (équipe Ultrasons et Tissus Biologiques), INSERM U1032	INSERM/Univ-Lyon1
Centre de Recherche en Neurosciences de Lyon (équipes Dynamique Cérébrale et Cognition, et Cognition Auditive et Psychoacoustique), INSERM U1028 – UMR CNRS 5292	INSERM/Univ-Lyon1/CNRS
Centre de Recherche en Acquisition et Traitement de l'Image pour la Santé (équipe imagerie ultrasonore), CREATIS, UMR CNRS 5220, INSERM U1044	INSA-Lyon/Univ-Lyon1 /CNRS/INSERM
Département Génie Civil et Bâtiment (équipes Dynamique, Auscultation, Contrôle et Analyse Physique et Perceptive des Espaces Construits et de leurs Environnements), FRE CNRS 3237	ENTPE/CNRS
Laboratoire Transports et Environnement (2 équipes : Acoustique Physique - Perception, Acceptabilité et Comportements)	IFSTTAR

Lire la présentation de Celya

Retour

haut de page