



PARCOURS ACOUSTIQUE ET MUSIQUE

PRÉSENTATION :

Vous aimez les sciences ? Vous êtes musicienne ou musicien ? Le Parcours renforcé "Acoustique et Musique" (PAM) de la Licence "Acoustique et Vibrations" est fait pour vous !

Ce parcours permet à des étudiant.e.s à la fois scientifiques et musiciens de poursuivre leurs études de manière poussée dans ces deux domaines, et d'éclairer leur pratique musicale par la science des sons qu'est l'acoustique.

Le PAM s'appuie sur la Licence "Acoustique et Vibrations" (LAV), unique en France, renforcée par des cours d'acoustique pour la musique (à l'Université) et de pratique instrumentale [Conservatoire à Rayonnement Départemental du Mans (CRD), Service Culture de l'Université]. Vous bénéficierez pour cela d'un emploi du temps aménagé.

Ce parcours vous permet ainsi de concilier formation scientifique et pratique musicale, au sein d'un pôle d'excellence en acoustique unique en Europe : l'Institut d'Acoustique - Graduate School (IA-GS).

Le PAM est sélectif et limité à 16 places. L'admission se fait sur Parcoursup, sur dossier et entretien, sur la base de votre niveau scientifique et de votre parcours musical (les critères d'admission sont détaillés dans l'onglet "admission").

Suivre ce parcours vous permettra :

- * d'intégrer un master d'acoustique à l'Université du Mans ou ailleurs, en France et à l'étranger,
- * de candidater en master de design sonore à l'École des Beaux Arts au Mans, ou en master d'ingénierie du son (Parcours Image et Son, Université de Brest ...),
- * de préparer des concours d'entrée aux écoles formant aux métiers du son (Conservatoire National Supérieur de Musique et de Danse de Paris, ENS Louis Lumière, ...),
- * de préparer l'entrée dans des pôles supérieurs de musique.

Vous pouvez trouver des témoignages d'étudiant.e.s de la Licence Acoustique et Vibrations ayant suivi le précurseur du PAM (intitulé Double Coursus Licence Acoustique et Musique) dans la vidéo qui suit :

OBJECTIFS :

Ce parcours renforcé vous propose d'articuler études scientifiques et pratique musicale dans une formation en acoustique unique en France, et dans un environnement musical stimulant. Il s'adresse aux étudiant.e.s qui souhaitent, en parallèle de leurs études scientifiques, poursuivre leur pratique musicale : musique classique, jazz, Musiques Actuelles Amplifiées (MAA), ...

SAVOIR-FAIRE ET COMPÉTENCES :

En plus des compétences acquises dans le parcours "acoustique" de la Licence Acoustique et Vibrations, vous allez :

- * découvrir les bases scientifiques de l'acoustique liée à la musique : perception de la musique, physique des instruments de musique et de l'environnement de jeu (salles), lutherie, prise de son et design sonore,
- * avoir une pratique musicale avancée, individuelle et collective,
- * mettre en synergie acoustique et pratique musicale.

LES + DE LA FORMATION :

- * Licence Acoustique et Vibrations unique en France.

- * Cours d'acoustique dédiés à la musique.
- * Aménagements des conditions d'étude pour la pratique musicale (possibilité de valider des diplômes amateurs ou professionnalisants).
- * Synergie entre acoustique et pratique musicale.



POURSUITE D'ÉTUDES :

Le PAM vous permettra :

- * d'intégrer un master d'acoustique à l'Université du Mans ou ailleurs, en France et à l'étranger,
- * de candidater en master de design sonore à l'École des Beaux Arts au Mans, ou en master d'ingénierie du son (Parcours Image et Son, Université de Brest ...),
- * de préparer des concours d'entrée aux écoles formant aux métiers du son (Conservatoire National Supérieur de Musique et de Danse de Paris, ENS Louis Lumière ...),
- * de préparer l'entrée dans des pôles supérieurs de musique

Comment s'inscrire: www.univ-lemans.fr/inscription

Contacts

PotelCatherine

Email: licence-acoustique-pam@univ-lemans.fr

Secrétariat Licence Acoustique et Vibrations

Tel. 02 43 83 36 23

Email: elisabeth.dubois@univ-lemans.fr



**Faculté des Sciences
& Techniques**

Le Mans Université