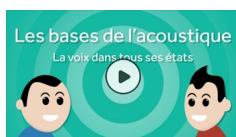


Le Mans Université vous propose un MOOC sur l'acoustique destiné aux lycéens, étudiants, professeurs de physique et à toutes les personnes intéressées par l'acoustique. Pour découvrir de façon innovante et ludique les bases de l'acoustique, participez à ce MOOC pendant cinq semaines sur la Plateforme FUN.

---



Le Mans Université vous propose un MOOC sur l'acoustique destiné aux lycéens, étudiants, professeurs de physique et à toutes les personnes intéressées par l'acoustique. Pour découvrir de façon innovante et ludique les bases de l'acoustique, participez à ce MOOC pendant cinq semaines sur la Plateforme FUN.

Il vous permettra au fil des semaines de :

- Semaine 0 : découvrir et prendre en main la plateforme FUN
- Semaine 1 : mesurer la vitesse d'une onde dans un milieu et identifier de quels paramètres elle dépend
- Semaine 2 : visualiser et analyser une voix / un son
- Semaine 3 : identifier le lien entre fréquence et longueur d'onde
- Semaine 4 : expliquer pourquoi deux personnes ont des voix différentes
- Semaine 5 : modifier ma voix avec un outil numérique

Infos pratiques

Début du cours : 21 mai 2018

Fin du cours : 09 juillet 2018

Effort estimé : 2h / semaine

[Découvrez toutes les infos sur le MOOC "Les bases de l'acoustique : la voix dans tous ses états"](#)

états"