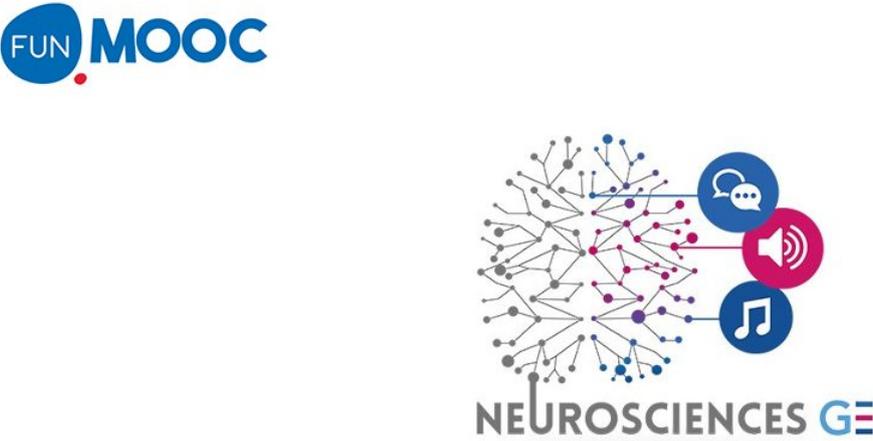


[MOOC : Neurosciences : audition, langage et musique](#) [1]



**FUN MOOC**

**NEUROSCIENCES GE**

Neurosciences : audition, langage et musique

**Début du cours 2 octobre 2017. Fin du cours 10 février 2018.**

**Fin d'inscription 29 décembre 2017.**

Le langage et la musique font partie de notre vie sociale, intellectuelle et affective tout au long de notre vie. Comment ces informations sont-elles traitées par le cerveau ? Comment est-on capable de déduire l'état émotionnel d'autrui à partir de la mélodie de sa voix, sa prosodie ? Comment la voix est-elle modifiée pendant un épisode émotionnel, quels sont les mécanismes cérébraux à l'œuvre ? Est-ce que l'apprentissage de la musique modifie la structure du cerveau ?... Des neuroscientifiques de l'Université libre de Bruxelles, de l'Université de Genève et de l'Université de Montréal répondront à ces questions dans le cours. Ce MOOC propose une expérience d'apprentissage de 9 semaines qui permet d'aborder 3 grandes thématiques (audition, langage et musique) par le biais d'études menées dans le champ des neurosciences.

[En savoir plus](#) [2]

### Liens

[1] <https://inshea.fr/fr/content/mooc-neurosciences-audition-langage-et-musique>

[2] <https://www.fun-mooc.fr/courses/course-v1:ulb+44010+session01/about>