

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Exposition “Son ! Jouez avec les ondes”

Du 12 avril 2025 au 8 mars 2026
Espace Mendès France (Poitiers)



Une plongée dans l'univers fascinant du son, au cœur d'une exposition interactive !

Le son est défini comme la sensation auditive engendrée par une onde acoustique. D'accord, mais de quoi s'agit-il exactement ?

Cette exposition propose une immersion ludique pour expérimenter les principes fondamentaux du son, ressentir les vibrations, jouer avec les fréquences et comprendre la propagation des ondes : À quoi ressemble une onde ? À quoi correspond une fréquence ? Comment représenter un son et ses caractéristiques ? Comment prendre soin de ses oreilles ? Comment dessiner le son ? Comment percevoir les sons par les vibrations ?

Des bruits de la ville aux mélodies de la nature, en passant par les instruments de musique, vivez une expérience sensorielle unique et partez à la découverte du fonctionnement de l'oreille humaine !

Une exposition, accessible dès 4 ans, en forme de parcours sonore et immersif pour explorer le son à travers une diversité de disciplines scientifiques et artistiques !

Exposition réalisée par l'Espace Mendès France. Avec la collaboration du département Physique et mécanique des matériaux et du département Fluide, thermique et combustion de l'UFR Sciences fondamentales et appliquées de l'université de Poitiers ; de la Ligue pour la protection des oiseaux ; du service ORL du CHU de Poitiers ; de la direction Salubrité santé publique de Grand Poitiers et du Rectorat.

En partenariat avec la Société française de physique, la Ville de Poitiers, la LPO, Ici Poitou et Vitalis.

i Informations pratiques

- **Horaires.** Visite accompagnée les mercredis, samedis et dimanches de 14h à 18h. En période de vacances scolaires, tous les jours du mardi au dimanche de 14h à 18h. (sauf les dimanches de juillet et août, pour cause de fermeture)
 - **Billetterie.** Plein tarif : 6 € | Tarif réduit et adhérents : 4 € | Le Joker : 3,50 € | Tarifs spéciaux pour les groupes. [Réservation conseillée](#)
 - Lieu : Espace Mendès France - 1 place de la Cathédrale à Poitiers
 - [Plus d'informations](#)
-

Espace Mendès France - Poitiers | Centre de culture scientifique, technique et industrielle, l'EMF propose expositions, conférences, débats, animations, spectacles, créations, etc. intra muros à Poitiers & extra-muros en Nouvelle-Aquitaine

Contacts presse :

Mathilde VASSEUR
mathilde.vasseur@emf.fr
07.83.83.87.02

Justine CHAUVIN
justine.chauvin@emf.fr