

DIAPASON

FICHE N° 1643

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1900-1924

Fabricant : Inconnu ; Inconnu

Domaines : Physique

Sous-domaines : Acoustique

Organisme : Université Toulouse III Paul Sabatier (UPS)

Ville : Toulouse

Modèle :

Matériaux : Métal

Description

Le diapason sert à émettre une note repère correspondant à une fréquence (ex : La3 = 440Hz). Il se compose d'une tige en acier courbée en forme de U. Ses deux branches sont de même longueur, parallèle, à section rectangulaire. La base du U est prolongée par une tige qui sert à le mettre en contact avec une caisse de résonance afin d'amplifier le son. Pour mettre le diapason en vibration il suffit de le frapper (ou de l'attaquer avec un archet).

Utilisation

Cet instrument était utilisé à la faculté des sciences au début du XXe siècle.



Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Diapason (Inconnu ; Inconnu),
<https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=8425>, consulté le 2026-07-25