

KYMOGRAPHE

FICHE N° 369

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1925-1949

Fabricant : N. BOUBÉE ; N. Boubée

Domaines : Santé

Sous-domaines : Médecine

Organisme : Fédération de Recherche 3C (Comportement-Cerveau-Cognition)

Ville : Marseille

Modèle : IBHOP

Matériaux :

Description

Le kymographe de l'IBHOP (Institut de biométrie Humaine et d'Orientation Professionnelle) fabriqué par N. Boubée permet d'enregistrer l'activité mécanique le plus souvent musculaire évoquée par une stimulation électrique.

Le Kymographe est un cylindre positionné sur un axe vertical qui peut tourner à des vitesses différentes. La stabilité du tambour se règle à l'aide d'une vis. Le cylindre est posé sur un socle, alimenté par un moteur électrique. Il permet l'enregistrement de tracés qui sont réalisés sur un papier enduit de noir de fumée et d'une aiguille fixe dont la position est pilotée par l'effet physiologique induit.

Utilisation

L'appareil exposé dans une vitrine se trouve dans la salle des voûtes dans le bâtiment appelé le bâtiment de physique Bt 9 à la faculté des Sciences de St Charles d'Aix-Marseille Université.





N. BOUBÉE
PARIS VI^e
3, Place St-André-des-Arts

Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Kymographe (N.BOUBÉE ; N.Boubée),
<https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=24514>, consulté le 2026-07-28