

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

TRÉBUCHET

FICHE N° 2905

Période de fabrication : 1900-1924

Fabricant : A. Collot

Domaines : Santé

Sous-domaines : Biophysique

Organisme : Université de Nantes - Faculté de médecine et de pharmacie

Ville : Nantes

Modèle :

Matériaux : Bois, Cuivre

Description

Cette balance trébuchet à deux plateaux est conservée dans un coffret de protection en bois, avec façade à tympan et deux portes, qui permettent aussi de travailler à l'abri des courants d'air. Le fléau horizontal oscille sur l'arête du couteau central et peut être bloqué en tournant l'un des boutons situés sur la face avant du coffret. Le deuxième bouton permet de bloquer les plateaux et ainsi de faciliter le transport de l'appareil. En réglant la hauteur des pieds, l'opérateur peut mettre à niveau en regardant la bulle d'air se centrer dans le cadran situé sur le socle de la balance. Ce trébuchet a une précision au dixième de milligramme et une portée de 200 grammes.

Utilisation

Ce trébuchet était utilisé par le laboratoire de Biophysique de la faculté de médecine et de pharmacie de l'Université de Nantes.

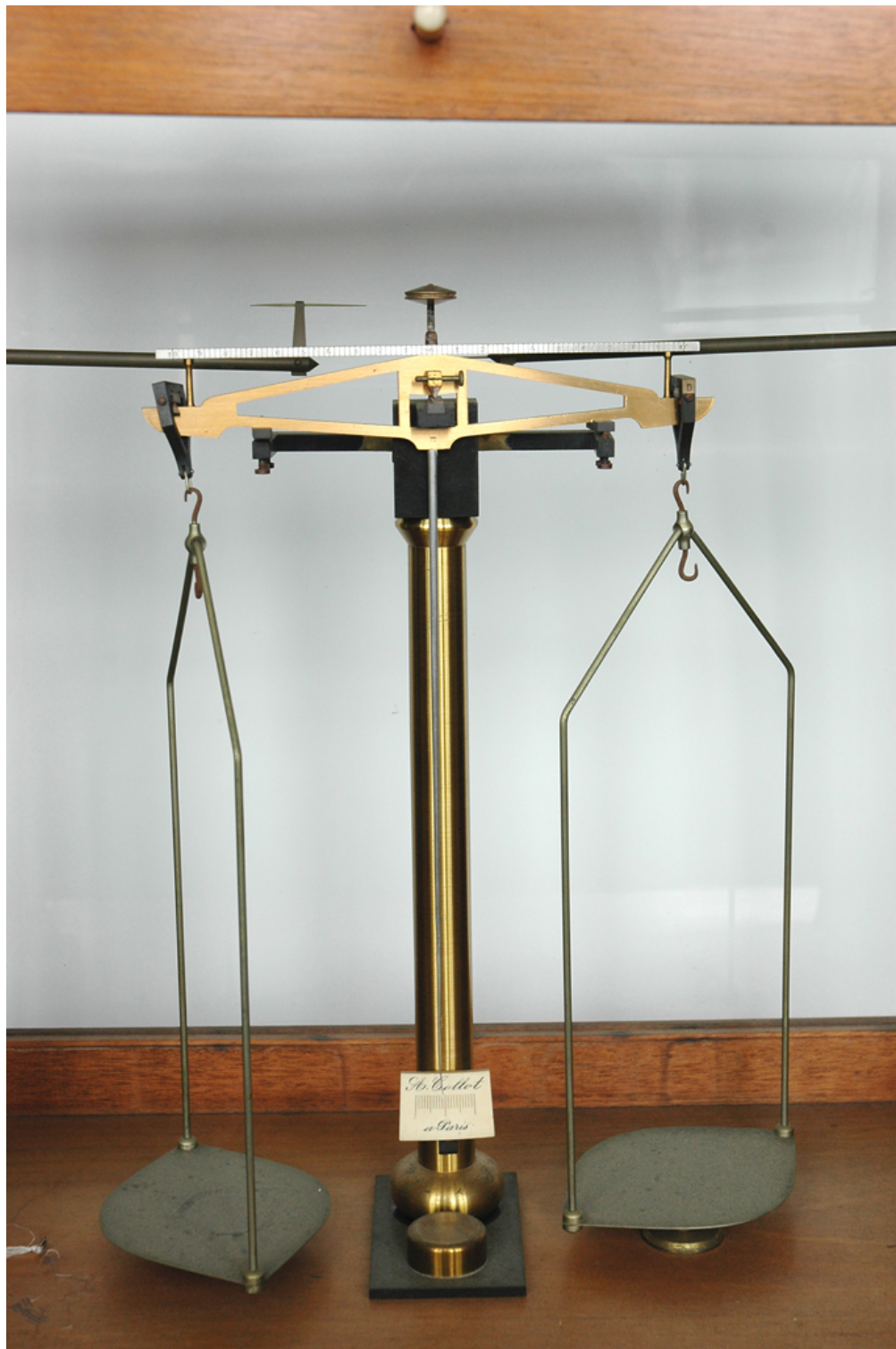
















Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Trébuchet (A. Collot),
<https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=3585>, consulté le 2026-07-22