

LA MISSION DE SAUVEGARDE DU PATRIMOINE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE CONTEMPORAIN

PATSTEC



Redresseur à vapeur de mercure

Vous voulez exposer des instruments ?
Votre laboratoire déménage ou fait du tri ?
Vous souhaitez sauvegarder un instrument ou un ensemble d'objets ?

LA MISSION DE SAUVEGARDE DU

CONTEXTE

De 1999 à 2002 : Un programme de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain est développé à l'échelle régionale dans les organismes de recherche et les laboratoires universitaires, soutenu par le ministère de la Recherche, la Région des Pays de la Loire et le FEDER*.

Depuis 2003 : le programme se développe à l'échelle nationale, avec l'émergence d'une mission nationale portée par le Musée des arts et métiers. La Mission régionale Pays de la Loire est au coeur de ce réseau et reste l'antenne régionale du Musée au sein de l'Université de Nantes.



Microscope



Spectroscope



Balance



Ordinateur Osborne



Compteur Geiger-Müller

OBJECTIFS

- ▶ **Sensibiliser** les laboratoires de recherche publics et privés à leur patrimoine scientifique matériel et immatériel.
- ▶ **Connaître, sauvegarder et préserver** les instruments ainsi que leur principe et méthodes d'utilisation constituant le patrimoine de demain : inventaire, documentation et campagnes photographiques.
- ▶ **Recueillir et conserver** le témoignage des acteurs de la recherche scientifique sous différentes formes de médias.
- ▶ **Valoriser** le patrimoine en participant à des événements locaux ou nationaux et à des expositions en collaborant avec les acteurs culturels.
- ▶ **Apporter nos compétences** sur le patrimoine scientifique et technique contemporain, en se fondant sur l'expérience et l'expertise d'une équipe polyvalente.

PATRIMOINE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE CONTEMPORAIN

RÉALISATIONS

- ▶ Sauvegarde et inventaire d'instruments scientifiques et techniques contemporains par l'enrichissement continu de la base de données nationale Plus de 3000 instruments et 8000 photographies pour la région Pays de la Loire.
Près de 50 laboratoires et centres de recherche publics et privés sensibilisés à nos actions.

- ▶ Création et animation du site national : www.patstec.fr
- ▶ Prêt d'objets pour des actions régionales et nationales de culture scientifique.



- ▶ Réalisation de DVD-Rom *Histoires de recherche*, *Histoires de laboratoires* et *Histoires d'entreprises*.

- ▶ Publication d'ouvrages sur la gestion, la collecte et la sauvegarde ainsi que les aspects juridiques liés au patrimoine instrumental contemporain.



- ▶ Création et participation à la conception d'expositions : *Essilor*, *Sur les traces des Becquerel*, *Rayonnements ionisants et santé*, *Histoire de l'anesthésie et de la prise en charge de la douleur...*
- ▶ Participation à des projets de recherche : *Explornova*, *Neopat...*

PARTENAIRES

La Mission travaille depuis 1996 avec des groupes de correspondants scientifiques qui participent au repérage des instruments et nous aident à les documenter.

Des associations de sauvegarde du patrimoine scientifique nantais se sont formées autour de ces actions :

- ▶ *Association Histoire des hôpitaux et patrimoine de la santé de Nantes*
- ▶ *Association de sauvegarde du patrimoine scientifique de l'Université de Nantes*

De plus, la Mission entretient des collaborations avec les acteurs culturels de la région (musées, CCSTI...) dans le cadre de projets ponctuels



Gamma camera

CONTACTS

MISSION PATSTEC - UNIVERSITÉ DE NANTES

Polytech Nantes /Bâtiment IHT
Rue Christian Pauc
44306 Nantes

02 51 85 74 33

mission-patstec@univ-nantes.fr

www.patstec.fr