Laboratoire Histoire des technosciences en société (HT2S)

Mots-clés

Histoire
Études de sciences et de techniques
Culture et patrimoine des sciences, des techniques et de l'industrie
SAPS
Innovation sociale

Au travers de l'analyse socio-historique, les recherches du laboratoire [Histoire des technosciences en société \(HT2S\)](#) (EA 3716) visent à éclairer les évolutions des techniques et des techno-sciences des derniers siècles, les enjeux qu'ils posent et les débats qu'ils suscitent dans nos sociétés contemporaines. Au côté du Musée des arts et métiers, il participe à la réflexion sur le patrimoine et la culture scientifique et technique. Dans une perspective interdisciplinaire, il collabore avec les autres laboratoires du Cnam et travaille de manière privilégiée avec l'[Ifris](#), des réseaux comme le [RRI \(Réseau de recherche sur l'innovation\)](#) et les acteurs des médiations scientifiques et techniques ([Réseau Rémedis](#)).

Axes & thèmes de recherche

Domaines et problématiques de recherche

- ▶ L'analyse socio-historique des rapports entre sciences et techniques depuis l'ère industrielle, à travers l'exploration des conditions sociales et formes de conception, production, diffusion et réception des savoirs technoscientifiques ;
- ▶ L'étude des formes et instruments de transmission, de médiation, et de patrimonialisation des savoirs et cultures scientifiques et techniques ;
- ▶ Une démarche interdisciplinaire engageant les savoirs des sciences expérimentales et des sciences humaines et sociales ;
- ▶ Une recherche tournée vers des formes d'application, d'expérimentation, d'intervention du travail scientifique dans la cité, que l'on peut résumer sous la forme de la « responsabilité sociale » de la du chercheur.euse.

Les activités de recherches à HT2S se déploient autour de thèmes privilégiés

- ▶ Les sciences, techniques et technologies dans leurs contextes sociaux, de leur conception à leurs usages ;
- ▶ Les territoires entre urbanisme et ruralité, industrie et environnement, des politiques aux controverses citoyennes ;
- ▶ La connaissance et le savoir, dans ses formes pédagogiques et politiques ;
- ▶ L'innovation, de ses modèles et concepts à ses politiques publiques, ses formes industrielles, économiques et sociales ;
- ▶ La culture scientifique et technique, telle que pensée dans les politiques de médiation patrimoniale, et muséologique, mais aussi dans ses formes appropriées et émergentes des pratiques citoyennes ;
- ▶ La démocratie technique comme forme d'organisation des rapports entre sciences, techniques et société.

+ [En savoir plus](#)

HT2S

EA 3716 - [ED 546](#)

Directeur : [Loïc Petitgirard](#)

Accès

Cnam - Site Conté

Case courrier : 1LAB10

Site web du laboratoire HT2S: <http://technique-societe.cnam.fr/>