

Programmes et projets en cours

Programmes de recherche transversaux

Projets financés pilotés à HT2S

Participation à des projets financés

Projets en cours de dépôt

Programmes de recherche transversaux

"Légitimation du savoir : le rôle des techniques dans la construction sociale des savoirs légitimes" est un programme de recherche ayant visé à amorcer une dynamique transversale de recherches à HT2S autour d'une problématique commune, bien qu'appropriable par ses différents membres. Lancé en 2014, il a bénéficié du patronage du LabEx HASTEC avec plusieurs partenaires (DICEN-Cnam, CH2ST-Paris 1, ESCP, Centre Alexandre Koyré/EHESS). **Contact : Jean-Claude Ruano-Borbalan.**

"Médiations socioculturelle des sciences et techniques". Cet autre programme transversal a pour but de réfléchir aux pratiques innovantes et aux transferts de connaissances en recherche, enseignement et culture scientifique et technique dans le domaine de la médiation. **Contacts : Michel Letté et Loïc Petitgirard.**

Hist.Pat.info.Cnam : "Mémoire de l'innovation informatique au Cnam depuis 1950". Ce programme a pour ambition de renforcer le jeune domaine de l'histoire de l'informatique en France tout en participant à sa mise en patrimoine, en lien avec le Musée des arts et métiers et son séminaire **"Histoire de l'informatique et du numérique"**. S'il prend le Cnam comme terrain d'étude historique, il en fait aussi le lieu d'un dialogue de plusieurs acteurs et chercheurs du domaine permettant de produire une réflexion historique sur la constitution de la discipline informatique en France dans ses aspects scientifiques comme industriels. Il abrite notamment un projet financé, en cours de réalisation, sous la forme un cas d'étude : "Genèse d'un laboratoire de recherche en informatique" (1968-1988) - cf. la rubrique **"Projets"**. **Contacts : Camille Paloque-Berges et Loïc Petitgirard.**

Projets financés pilotés à HT2S

2015-2018 : "Les promesses du projet : pédagogie, action et savoir": ce projet analyse les origines et développements industriels des formations à l'innovation et de la pédagogie par projet des écoles d'ingénieurs aux *design schools* contemporaines. Financé d'abord par un micro-projet Confluences Hésam 2015, continué dans l'obtention d'un post-doctorat IFRIS 2016-2018 (Marco Bertilorenzi) et dans la mise en place à partir de 2018 d'un processus international de recherche-action sur cette thématique au sein du centre Michel Serres pour l'innovation. **Contact : Jean-Claude Ruano-Borbalan.**

2015-2018 : "Genèse d'un laboratoire de recherche en informatique (1968-1988)" : projet multidisciplinaire impliquant une recherche historique, un travail documentaire et une réalisation patrimoniale numérique. Financé par le LabEx HASTEC, il est le fruit d'une collaboration avec deux autres laboratoires du Cnam (le DICEN et le CEDRIC) ainsi qu'avec le Musée des arts et métiers et le Centre Alexandre Koyré (EHESS). **Contacts : Camille Paloque-Berges et Loïc Petitgirard.**

2014-2015 : "Légitimations du savoir" : projet d'amorçage financé par le LabEx HASTEC (cf. ci-dessus). Série de séminaires-ateliers présentant une réflexion collective et interdisciplinaire (histoire, information-communication, épistémologie, médiation scientifique). **Contact : Jean-Claude Ruano-Borbalan.**

2014-2015 : "Gaz de Schiste et controverse socio-technique (1989-2014)", Ce projet de socio-histoire et sociologie des controverses problématisant l'expertise du risque environnemental et de sa communication en milieu karstique a été financé par les programmes PEPS RisCom de l'Institut des sciences de la communication du CNRS. **Contact : Michel Letté.**

Participation des membres d'HT2S à des projets financés

Au titre du laboratoire

2016-2020 : **METROPOLITIN**: "Métrologie politique des déchets industriels en Europe : produire et utiliser de l'information sur les déchets" ANR ANDRA, depuis 2016 (pilotage : ENS Lyon ; contact HT2S : Michel Letté).

2016-2017 : **"Musique et Hacking"**, micro-projet CAP et **Colloque international**. (pilotage : IRCAM ; contact HT2S : Camille Paloque-Berges).

2014-2016 : **"Histoires d'eau souterraine"** (Projet Hydrogéologie des nappes d'eau superficielle à Paris), avec le CNRS et Paris 2030 (pilotage LSCE, IPSL ; contact HT2S : André Guillerme).

2015-... : **Boutique des Sciences (BdS)** dans la région des Hauts-de-France. Comue Lille Nord de France et projet CE/programme SWAFS – Science For and With Society (Piltage : Lille 1 ; contact HT2S : Bertrand Bocquet).

2015 : **"Evolution du paysage urbain parisien et risques climatiques"**, Hésam Confluences explorations thématiques (pilotage ENSAPLV, contact HT2S : Jean-Claude Ruano-Borbalan)

2013 : **"Risques et accidents industriels (fin XVII^e-fin XIX^e s.)"**, financement Ville de Paris (pilotage CRH-CNRS, contact HT2S : André Guillerme).

A titre individuel

2017 : **"Prospective et projets de territoires: Quels dispositifs et méthodologies interdisciplinaire"** : convention Hésam/Caisse des dépôts et consignation/ Labex Dynamite (pilote : Centre Michel Serres pour l'innovation / contrats R&D; contact HT2S : Jean-Claude Ruano-Borbalan).

2017 : **"Early European Data networks : the Dutch Hub"** / Histoire des réseaux de savoir numériques en Europe. Vossius Center Senior Fellowship (pilotage University of Amsterdam ; contact HT2S : Camille Paloque-Berges).

2016-2017 : **Projet PAR** : **"Engaged citizens — Bridging the Gap between Research and Civil Society"** ANR Sociétés innovantes, intégrantes et adaptatives (MRSEI) (pilotage : Lille 1 ; contact HT2S : Bertrand Bocquet).

2014-2018 : **Web90** : **"Histoire, mémoires et patrimoines du Web dans les années 1990"** ANR Jeunes chercheurs (pilotage : ISCC ; contact HT2S : Camille Paloque-Berges).

2013 : **PEPS Patrimonium** : **"Patrimoine numériques en réseaux : enjeux, perspectives et tensions"** (pilotage : ISCC ; contact HT2S : Camille Paloque-Berges).

Groupe Energie, Conseil de Groupement du GDR CNRS PARCS/Participatory Action Research and Citizen Sciences (contact HT2S : Bertrand Bocquet).

Projets en cours de dépôt

« **Engaged citizens — Bridging the Gap between Research and Civil Society** », soutenu par une ANR "Montage de réseaux scientifiques européens ou internationaux" (MRSEI) : consortium pour préparer un projet européen (dépôt 30 août 2017) sur la co-création dans les recherches participatives (porteur CERAPS Univ. Lille 2 ; contact HT2S : Bertrand Bocquet).

"ACTE : Appropriation citoyenne de la transition énergétique en milieu urbain / Citizen empowerment of energy transition in urban context" CES Interactions homme-environnement – PRC / AAPG ANR 2018 (porteur HT2S, Cnam/Université de Lille ; contact HT2S : Bertrand Bocquet).

"PLINNOV : Innovation pluridisciplinaire par le projet : formations, écosystèmes et doctrines. Programme de recherches comparatives internationales / Interdisciplinarity Projects in Higher Education Innovation Centers : International comparatives researches" (porteur HT2S, Cnam/Université de Lille ; contact HT2S : Jean-Claude Ruano-Borbalan).

<http://technique-societe.cnam.fr/programmes-et-projets-en-cours-641215.kjsp?RH=1393005229497>