Séminaire SACRe
sacre.psl.eu

EnsadLab : art/design/sciences : quelles pratiques coopératives ?

17 mai à 9h / EnsAD (31, rue d'Ulm - salle 308)

www.ensad.fr - www.ensadlab.fr

Journée préparée par Emmanuel Mahé[1] et Manuelle Freire[2]
en collaboration avec Florent Levillain[3].

Les recherches en art et/ou design à EnsadLab sont souvent menées en relation forte avec les sciences, des sciences de l'ingénieur aux sciences humaines. Les collaborations entre artistes, designers et scientifiques s'expliquent par l'histoire de l'EnsAD, mais aussi par le rôle grandissant des technosciences dans la création et la vie de tous les jours.

Cette séance donne la parole aux doctorant.e.s et à un jeune docteur pour expliciter leurs démarches et partager leur expérience dans la manière qu'ils/elles ont de pratiquer des domaines a priori exogènes à leur formation initiale.

Comment ces relations enrichissent-elles leurs recherches ? Quelle part est donnée aux sciences ? Quels sont les types de lieux et d'acteurs qu'ils fréquentent ? Comment ont-ils pu rendre compte de ces pratiques croisées ? Quelles sont les modalités de transfert de connaissance ? Ces écosystèmes qu'ils fabriquent, les ont-ils transformés comme artistes ou designers ?

9h Accueil café

9h20 Introduction

9h30 *L'approximation dans les modèles mathématiques et physiques comme espace inframince de création artistique.*
Fabien Léaustic, doctorant SACRe 1ère année (EnsadLab / groupe de recherche *Formes du mouvement*), chercheur associé au Centre des Mathématiques Appliquées (École des Mines, PSL).

10h *Coalescence*
Benoît Pype, doctorant SACRe (EnsadLab / groupe de recherche *Formes du Mouvement)*, chercheur associé au Laboratoire de Physique et Mécanique des Milieux Hétérogènes, ESPCI, PSL

---

[1] Directeur de la recherche de l'EnsAD et directeur de SACRe (programme doctoral et EA 7410).
[2] Chercheure postdoctorante à EnsadLab sur la Chaire arts & sciences.
[3] Chercheur à EnsadLab au sein du groupe « Reflective Interaction ».

10h30	*Clinique Vestimentaire : pour un nouveau paradigme de création sur mesure contemporaine* **Jeanne Vicérial**, doctorante SACRe (EnsadLab / groupe de recherche *Soft Matters*), fondatrice du Studio de recherche et innovation *Clinique Vestimentaire*.
11h	*Nouvelles Manufactures* **Émile De Visscher**, Docteur SACRe PSL-EnsAD mention Design
11h30	Pause
11h45 - 12h30	Discussion
12h30 - 13h15	Pause déjeuner
13h30	Visite du Laboratoire de Physique et Mécanique des Milieux Hétérogènes (ESPCI, PSL) avec Benoît Pype. Adresse : 6, rue Jean Calvin, à l'entrée de l'Institut Pierre Gilles de Gennes (à 2 minutes de l'EnsAD).

15h	Designing Everyday Things as Collaborative Partners in the Context of Childhood Oncology par **Marco Rozendaal** **Séance destinée aux étudiant.e.s d'EnsadLab et ouverte à tou.te.s les doctorant.e.s SACRe**, elle s'intègre dans un cycle de formation dédié aux sciences cognitives dans le cadre de **l'Institut Cognition**[4] dont EnsadLab est membre avec treize autres laboratoires.

Dr. Ing. Marco C. Rozendaal est professeur de *Interaction Design* à Delft University of Technology. Il a une formation en médias technologiques et en arts. Dans son travail, il explore les nouveaux paradigmes de design d'interaction engendrés par les technologies émergentes pour comprendre leurs impacts sociaux et leurs implications éthiques. Il étudie actuellement de nouveaux styles et paradigmes d'interaction en relation avec les produits intelligents en réseau.
https://www.tudelft.nl/io/over-io/personen/rozendaal-mc/

[4] L'institut Cognition (Tremplin Carnot). Le Carnot Cognition est une structure nationale mutualisée contribuant à l'innovation des entreprises françaises dans leur offre de produits et services en prenant en compte la dimension cognitique de l'humain. Émanant d'initiatives du CNRS et de la Fondation Cognition ainsi que d'une sélection de 14 laboratoires interdisciplinaires, dépendant de 19 tutelles, le design est représenté par EnsadLab. L'EnsAD est la seule école de design à être membre de ce nouvel *Institut Cognition*. Laboratoires et institutions partenaires : CNRS, Bordeaux INP, Université de Bordeaux, Lille 3, Lille 2, EPHE, Paris 8, ENS, EHESS, EnsAD, Université de Bourgogne, Grenoble INP, UGA, Université Toulouse 1, 2 et 3, INPT, UAPV, AMU.