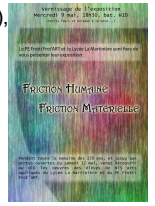


Exposition « Friction humaine, friction matérielle ».

Cette exposition s'est tenue **du lundi 7 mai au samedi 12 mai 2007**, au laboratoire de Tribologie et Dynamique des Systèmes (LTDS), à l'occasion du 150e anniversaire de l'ECL et pendant la semaine des 150 heures de l'Ecole centrale de Lyon.

Le vernissage a eu lieu le mercredi 9 mai, à 18 h 30.



Elle était ouverte au grand public **le samedi 12 mai**, pendant les portes ouvertes de l'Ecole, avec des **visites commentées** organisées par les élèves ingénieurs du groupe porteur de ce projet.

L'exposition proposée pendant la semaine des 150 heures de l'ECL s'inscrit dans le projet « **Friction humaine, friction matérielle** » : une collaboration entre l'Ecole supérieure de Design Rhône Alpes (ESDRA) du lycée la Martinière-Diderot et l'Ecole Centrale de Lyon, construite sous l'impulsion d'Isabelle Antoine, artiste et professeur d'arts appliqués à la Martinière-Diderot, et de Jean-Marie Georges, professeur émérite au laboratoire de Tribologie et Dynamique des Systèmes de l'ECL (LTDS).

Elle se veut la continuité d'un projet entamé l'année dernière, qui avait conduit à [l'exposition « Usures et frottements »](#) - montée en mars 2006 au lycée de la Martinière, puis en avril 2007 à l'ECL - et à l'ouverture de l'actuel **projet d'étude 21 "Frotti Frot'Art"**.

Ce projet commun a pour objectif de faire interagir, à partir du phénomène physique de friction, les approches scientifiques, techniques, philosophiques et artistiques, en passant par la mise en place de nouvelles méthodes de recherche et d'apprentissage confrontant les profils de chacun.

Les élèves des classes de BTS Design produit et Expression visuelle de communication, et l'équipe du projet d'études Frotti Frot'Art présenteront leur travaux à l'occasion de cette exposition.

Ils remercient tout particulièrement la Région Rhône-Alpes, le Laboratoire de Tribologie et Dynamique des Systèmes, et tous les intervenants pour leur





[le projet « Friction humaine, friction matérielle », et les grands thèmes de l'exposition "Usure et frottement", vernie le 4 avril 2006 à l'Ecole centrale de Lyon](#)



[le diaporama de l'exposition "Usure et frottement" telle que montée au lycée la Martinière Terreaux et de son vernissage le 16 mars 2006](#)



Le pôle Art Appliqué du lycée la Martinière-Diderot, 18 place Rimbaud, Lyon 1er