

LE LADHYX MÉDAILLÉ OLYMPIQUE



© ÉCOLE POLYTECHNIQUE - J. BARANDE

Pour assurer à Martin Fourcade le « fartage » le plus élaboré au monde, le Laboratoire d'hydrodynamique de l'X (LadHyX) et le Laboratoire de physique statistique de l'ENS (LPS) ont associés leurs recherches pour percer les mystères du frottement des skis sur la neige. La reconstitution d'une station de ski en laboratoire a pu permettre des expériences de tribologie, c'est-à-dire des mesures des frottements entre la neige et le ski grâce à des capteurs de force. Quand on regarde la photo finish de la *mass start* qui a sacré Martin Fourcade aux dépens de l'Allemand Simon Schempp pour 0,018 seconde, on ne peut que féliciter les physiciens du LadHyX et du LPS pour leur contribution au succès du champion olympique français le plus titré de l'histoire. ■

Pour en savoir plus : <http://urlz.fr/6GtR>

KUDAKUDE VEUT RAPPROCHER PAR LA CULTURE

Gohar Dashyan (2012), Marie Baumier (2011), Thomas Ducreux (2011), Florent Facq (2011), Xavier Starkloff (2010) et quelques autres ont lancé Kudakude (prononcer coude à coude), une idée originale pour donner concrètement accès à la culture à ceux qui en sont éloignés et créer du lien entre l'ensemble des spectateurs. Il s'agit d'emmener à un même spectacle des groupes composés d'habités des sorties culturelles et des migrants, des lycéens de ZEP, des étudiants précaires, des seniors isolés ou des personnes malades, et d'organiser des échanges entre eux avant et après le spectacle. Pour eux, « la culture provoque la réflexion, restaure le dialogue, éveille le débat, dépasse les différences, suscite l'échange et désarme toute idée préconçue ».



DR

Kudakude a déjà programmé pour 2018 une dizaine de spectacles, et continue de se développer. ■

Pour les aider, les rejoindre ou les découvrir davantage, visitez leur site : <http://kudakude.com/>