

Conférence

Conférence

Conférence organisée par l'IREM

« Les distances usuelles »

par **Nathalie Wach**

(Maître de conférences – IRMA de Strasbourg)

Mercredi 8 juin 2016

17h00

Lycée Louis Armand

Maison pour la Science en Alsace

Centre satellite

3 Boulevard des Nations

68200 Mulhouse

Chacun a une intuition de la distance euclidienne utilisée dans nos déplacements de la vie courante, d'autres ont entendu parler de "distance SNCF". Après avoir expliqué les propriétés attendues d'une distance en général, nous étudierons des distances définies sur les ensembles finis à partir d'exemples issus de domaines variés comme la biologie, la linguistique et les mathématiques.

Cette conférence est associée à une formation sur le même thème, à destination des professeurs de mathématique et de SVT.

Tous les détails ici : <http://www.maisons-pour-la-science.org/fr/alsace>