

# Conférence

## Conférence

Conférence organisée par l'IREM

« Les distances usuelles »

par **Nathalie Wach**

(Maître de conférences – IRMA de Strasbourg)

Mercredi 8 avril 2015

14h30

Salle de Conférence

Institut de Recherche Mathématique Avancée (IRMA)

Université de Strasbourg

7 Rue René Descartes - Strasbourg

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.