

Science Ouverte à Paris 13

Programme du 21 juin au 2 juillet 2010

Lundi 21 juin

9h30-12h30 Maths : le nombre Pi

Repas

14h00-16h00 Sport: pratique encadrée par les professeurs de STAPS de Paris 13

Pause goûter

16h30-18h00 Conférence de Sadek Beloucif « La bioéthique »

Mardi 22 juin

9h30-12h30 Présentation et choix des projets de recherche mathématique

Repas

14h00-16h00 Conférence d'Etienne Klein « De la fécondité de certaines erreurs en physique »

Pause goûter

16h30-18h00 Match de foot France–Afrique du Sud... Allez les Bleus!

Mercredi 23 juin

Journée à l'école Polytechnique « Les 50 ans du laser dans la ville lumière »: conférences et forums de découverte des technologies photoniques et des lasers _ XX

Jeudi 24 juin

9h30-12h30 Maths : le nombre Pi

Repas

14h00-16h00 Projet de recherche mathématique

Pause goûter

16h30-18h00 Atelier « Fusées à eau »: construction et lancement des fusées sur le campus

Vendredi 25 juin

9h30-12h30 Maths : le nombre Pi

Repas

14h00-16h30 Projet de recherche mathématique

Pause goûter

16h30-18h00 Rencontres « Les métiers scientifiques »: un véritable speed meeting avec des ingénieurs, des techniciens et des chercheurs

Samedi 26 juin

Après-midi rallye scientifique au Palais de la Découverte—14h

Dimanche 27 juin

Après-midi visite de l'aquarium tropical de la Porte Dorée—15h

Lundi 28 juin

9h30-12h30 Maths : le nombre Pi

Repas

14h00-16h00 Projet de recherche mathématique

Pause goûter

16h30-18h00 Conférence de Laure Quivy « Discret et continu »

Mardi 29 juin

9h30-12h30 Atelier « De la boussole au GPS »: découverte des instruments de repérage spatial et construction d'un sextan

Repas

14h00-16h00 Projet de recherche mathématique

Pause goûter

16h30-18h00 Sport

Mercredi 30 juin

9h30-12h30 Projet de recherche mathématique

Repas

14h00-16h00 Atelier-débat « Le commerce équitable »,

Pause goûter

16h30-18h00 Conférence de Françoise Dibos « Mathématiques et image »

Jeudi 1er juillet

9h30-12h30 Maths : le nombre Pi

Repas

14h00-16h00 Projet de recherche mathématique

Pause goûter

16h30-18h00 Conte scientifique de Philippe Berthelot « L'équation de la révolte »

Vendredi 2 juillet

9h30-12h30 Maths : le nombre Pi

Repas

14h00-16h30 Atelier « Pollution sonore »: mesures du bruit et réalisation d'une carte sonore aux abords du campus

Pause goûter

16h30-18h30 Bilan des projets de recherche mathématique

19h00 Pot de clôture

Où ? Université Paris 13
Campus de Bobigny
1, rue de Chablis
93000 BOBIGNY