



30ème congrès MATH.en.JEANS

du 3 au 5 avril 2019

UFR des sciences de l'Université de Picardie Jules Verne

Bâtiments H (forum des élèves), Amphis Lavoisier, Parmentier, Ehresmann et Baudelocque (exposés d'élèves et conférences) et CANOPE (spectacles).

Accès : UFR Sciences, UPJV, 33, Rue Saint-Leu, 80039 Amiens Cedex 1



Une action PicardieScience
«L'innovation et l'industrie en partage»



Programme prévisionnel

Mercredi 3 avril 2019

09h00 - 09h45 : Arrivée (salle Sophie Germain) et installation des ateliers (Bat. H)

09h45 - 10h00 : Ouverture (Amphi Baudelocque)

10h00 - 11h20 : Conférences

- Collège (Amphi Baudelocque)
Patrick François (Astrophysicien, UPJV, Observatoire de Meudon)
Les planètes extra-solaires et la recherche de la vie dans l'Univers
- Lycée (Amphi Parmentier)
Elise Janvresse (Mathématicienne, UPJV)
Le mouvement brownien : Des grains de pollen aux marchés financiers en passant par Einstein

13h00 - 14h00 : Forum des élèves (Bat. H)

14h00 - 15h30 : Exposés des élèves (Amphis Parmentier, Lavoisier, Erhesmann)

15h30 - 15h45 : Distribution des goûters

15h45 - 18h00 : *Jongle et Combinatoire* par l'Association **Chant de Balles** (Amphi CANOPE), 2 représentations
et Exposés (ou Forum) des élèves (Amphi Parmentier)

Jeudi 4 avril 2019

09h00 - 11h00 : Exposés des élèves (Amphis Parmentier, Lavoisier, Erhesmann)

11h00 - 12h00 : Forum des élèves (Bat. H)

13h00 - 14h00 : Forum des élèves (Bat. H)

14h00 - 15h30 : Exposés des élèves (Amphis Parmentier, Lavoisier, Erhesmann)

15h30 - 16h00 : Goûter et Forum des élèves (Bat. H)

16h00 - 17h00 : Conférences :

- Collège (Amphi Baudelocque)
Ramla Abdellatif (Mathématicienne, UPJV)
"Qui-est-ce ?" et codes correcteurs d'erreurs
- Lycée (Amphi Parmentier)
Marc Rabaud (Physicien-Mécanicien, U. Paris-Sud)
La révolution des voiliers volants ?

17h00 - 18h30 : Discussion avec des chercheurs (Amphi Parmentier)

(en parallèle, discussion entre enseignants, Amphi Lavoisier)

Vendredi 5 avril 2019

09h00 - 10h00 : Exposés des élèves (Amphis Parmentier, Erhesmann, Baudelocque)

10h00 - 10h30 : Forum des élèves (Bat. H)

10h30 - 11h30 : Exposés des élèves (Amphis Parmentier, Erhesmann, Baudelocque)

13h00 - 14h00 : Forum des élèves (Bat. H)

14h00 - 15h30 : Exposés des élèves (Amphis Parmentier, Lavoisier, Erhesmann)

15h30 - 16h00 : Goûter et clôture (Amphi Parmentier)