



Semaine des mathématiques au lycée Jules Supervielle et collège Tristan Dereme d'Oloron Sainte Marie, parrainée par Antoine Houlou-Garcia.

Des expositions

- **À partir de lundi 16 mars**, présentation sous forme d'une exposition du film " Pourquoi tu cherches, pourquoi et comment notre monde est-il devenu numérique" au CDI
- **À partir du mercredi 18 mars**, exposition "maths et lettres" en salle polyvalente
Exposition présentant des travaux d'élèves de 2nde4 autour de l'Oulipo, du nombre d'or et des poèmes à tresses. Ce projet s'inscrit dans l'opération le "Printemps des poètes "



Le film "[Pourquoi tu cherches, pourquoi et comment le monde est-il devenu numérique](#)" créée par [l'Inria](#) (durée de 24 minutes) est disponible sur le PC de cette salle . Inscripton auprès de Sophie.

Des concours

- **Mercredi 18 mars , les Olympiades de mathématiques**
11 élèves de 1ère S du lycée sont inscrits à cette épreuve individuelle qui aura lieu , cette année, dans l'enceinte de l'établissement.



- **Lundi 23 mars, à 14h, le rallye des mathématiques.**
La classe de 3ème1 et 2nde6 participent à cette épreuve collective.



- **La course aux nombres**, épreuve de calcul mental, la classe de 3ème2 participe à cette épreuve avec les élèves du lycée français de Bogota.

Des conférences

Conférences animées par Antoine Houlou-Garcia-

- Jeudi 19 mars – 10h30-12h - salle polyvalente : **Les statistiques publiques, penser et chiffrer** pour des élèves de 2nde6 et 1ère5 du lycée J.Supervielle.
- Jeudi 19 mars à 19h30- Conférence tout public- "**Penser, chiffrer, le monde est-il mathématiques ?**" auditorium Villa Bourdeu de l'office du tourisme d'Oloron.
- Vendredi 20 mars – 15h30-17h- salle polyvalente – "Le monde est-il mathématiques ?"-pour les élèves de 1ère2-Tale5-

Des énigmes pour tous

- **Samedi 14 mars (3/14) "It's a good day, it's π -day"**-

Diffusion sur le site du lycée d'un article sur π écrit par des élèves de 1ère5 et présentation des énigmes créés et échangés entre la 2nde5 et une seconde du lycée français de Bogota.



- **Toute la semaine :**

- Résolution d'énigmes dans les classes du primaire.
- Diffusion d'énigmes dans la presse locale.

Des rencontres ludiques

Des élèves essentiellement de maternelle vont partager des jeux, des défis mathématiques avec d'autres élèves à la médiathèque d'Oloron.

Antoine Houlou-Garcia a suivi une formation scientifique (Maths Sup/Maths Spé) au Lycée Saint-Louis à Paris, puis à l'École Nationale de la Statistique et de l'Analyse de l'Information à Rennes et est aujourd'hui responsable éditorial à l'Insee. Il est l'auteur de "Métamorphose de la poésie"-édition [La Cheminante](#) 2012, du livre "le monde est-il mathématiques- édition [Honoré Champion](#)- 2015. Il a aussi publié un article sur [sesamath](#) "[les fractales du Dragon](#)"