



Animath - IHP  
11 Rue Pierre et Marie Curie  
75231 Paris Cedex 05  
email : [contact@animath.fr](mailto:contact@animath.fr)  
Tel. 01 44 27 66 70  
Fax 01 40 46 90 96  
[www.animath.fr](http://www.animath.fr)

# ANIMATH' INTERNATIONAL

Lettre d'information  
n° 8 - Février 2015

## Le jumelage des clubs de Cluj et de Briançon Accueil à Cluj de 12 lycéens de Briançon

Dans le cadre du projet ERASMUS+ « MatLan : Apprentissage des maths et des langues par la recherche et la coopération » entre le Lycée d'Altitude de Briançon et du Colegiul National Emil Racovita de Cluj, une première mobilité de 12 lycéens français a été réalisée durant la semaine du 25 janvier au 1<sup>er</sup> février. Répartis par petits groupes dans les cours d'une classe de niveau 1<sup>ère</sup>S, les élèves briançonnais ont pu ensuite comparer les méthodes et programmes d'enseignement des deux pays. Et puisque les lycéens français s'exprimaient en anglais : « *They have different programs often more difficult than ours, for example they are studying the matrices that we will only see in 12th grade in an advanced math class, in France. In class they have much more freedom than in France but the teachers don't need to ask students to listen to their lesson even though students are allowed to use their phone in class. Moreover, they start at 8 and finish at 14 which makes their school day easier than ours. The French literature is studied with authors such as Lamartine and his poem le Lac. To conclude we would say that their English level is really better than ours.* »



Les élèves des deux lycées ont pu travailler en équipes franco-roumaines sur des sujets « ouverts », assister à l'université Babes-Bolyai à deux conférences sur la géométrie hyperbolique et sur la méthodologie en recherche mathématique, visiter la ville de Cluj, l'observatoire, l'opéra, l'Institut

Français, les musées d'art et ethnographique, la mine de sel, et bénéficié de la généreuse hospitalité des familles roumaines.



Les prochaines étapes du projet MatLan seront :

- Suivi des travaux en commun via Internet et une fois par mois par visioconférence.
- Fin mars en Avignon : présentation commune franco-roumaine des travaux effectués au congrès Math en Jeans.
- Fin mai à Paris: réunion binationale à l'Institut Henri Poincaré sur les compétences transversales retenues et l'élaboration de l'évaluation et participation au salon de la culture et des jeux mathématiques.

Pour en savoir plus : [Site MatLan](#) (en anglais). Compte rendu [en texte](#) et [en image](#)  
Articles du [Dauphiné du 04-02-2015](#), de [Falcia du 30-01-2015](#) et du site de [l'Institut Français de Cluj](#)  
[Deuxième newsletter](#) des élèves et narration numérique [en cliquant ici](#).  
Vidéo-conférences : [du 11 février 2015](#) ; [du 10 décembre 2014](#) ; [du 19 novembre 2014](#)  
La prochaine est prévue le 11 mars 2015.

**Pour les personnes intéressées pour construire un couplage entre deux clubs lycéens de France et de Roumanie, envoyer un mél à :**

>>> Ambassade de France à Bucarest : [Michel.Roy@diplomatie.gouv.fr](mailto:Michel.Roy@diplomatie.gouv.fr) ; et  
[Pierrette.Captal@diplomatie.gouv.fr](mailto:Pierrette.Captal@diplomatie.gouv.fr)  
>>> Animath : [duhamel@animath.fr](mailto:duhamel@animath.fr)