



# Classes ouvertes "mathématiques et numérique"

publié le 16/01/2016 - mis à jour le 21/09/2016

## Descriptif :

Des enseignants accueillent des visiteurs lors de séances associant enseignement des mathématiques et usage du numérique.

## Sommaire :

- Conditions
- Charente
- Deux-Sèvres
- Vienne



Cc-by F Bisson

Comment organiser une activité pédagogique au cours de laquelle les élèves utilisent des outils numériques pour apprendre ? Venez voir un.e collègue en classe, après la séance discutez avec lui ou avec elle, croisez vos regards avec d'autres enseignant.e.s, et rédigez un compte-rendu.

Un dispositif proposé par l'inspection pédagogique régionale de mathématiques et la délégation académique au numérique éducatif.

### ● Conditions

- ▶ Les classes sont ouvertes à 2 ou 3 personnes, enseignant.e.s de mathématiques ou aspirant à le devenir, sur inscription préalable dans le plan académique de formation.
- ▶ Les inscrit.e.s reçoivent une convocation qui est soumise à l'accord de leur direction (proviseur.e ou principal.e), et prennent connaissance de la charte d'accueil.
- ▶ Les compte-rendus peuvent dans certains cas (avec l'accord du l'auteur et de l'enseignant.e accueillant) être partagé sur le site pédagogique de mathématiques.

### ● Charente

Classe ouverte par Thierry Bacle, collège Claudie Haigneré, 631 av. Paul Ricard, 16170 Rouillac.  
Cet enseignant utilise (entre autres) une tablette, [Plickers pour faire de courts sondages](#), un tableau blanc interactif, une webcam, un clavier sans fil et [soti pocket controller](#).  
Vous pouvez écrire à [Thierry Bacle](#).

### ● Deux-Sèvres

Classe ouverte par Joan Magnier, collège Anne Frank, Sauzé Vaussais.  
Elle utilise le logiciel de géométrie dynamique GeoGebra.

### ● Vienne

Classe ouverte par Loic Chapellier, Lycée Pilote International Innovant Téléport 5 86130 Jaunay-Clan.  
Elèves de seconde, salle de cours dotée de wi-fi. Fonctionnement en classe inversée, démarche d'investigation, travaux de groupes avec outils de mobilité (tablettes, sites, cloud).

## Documents joints



[Charte d'observation de Thierry Bacle](#) (PDF de 47.4 ko)

classe ouverte à Rouillac



[Charte observation Joan Magnier](#) (PDF de 66 ko)

classes ouvertes au collège de Sauzé Vaussais



[Charte observation Loic Chapellier](#) (PDF de 66.5 ko)

Classe ouverte à Jaunay Clan



**Académie  
de Poitiers**

Avertissement : ce document est la reprise au format pdf d'un article proposé sur l'espace pédagogique de l'académie de Poitiers.

Il ne peut en aucun cas être proposé au téléchargement ou à la consultation depuis un autre site.