

Un petit bout d'histoire

En 2007, la Direction générale de l'Enseignement obligatoire, l'Inspection et l'Agence Spatiale Européenne (ESA) ont décidé d'implanter dans l'enseignement fondamental un projet pilote triennal de sensibilisation aux sciences et aux techniques et ce, en collaboration avec les partenaires scientifiques externes existants.

Étant donné le succès rencontré au départ, les différents acteurs impliqués ont décidé de poursuivre l'initiative en élargissant le projet à de nouvelles écoles pour la période 2010-2013. Puis cela s'est poursuivi en 2013-2016, puis en 2016-2019.

Le projet s'est également ouvert au secondaire depuis 2013, sous la forme d'un projet triennal d'abord (2013-2016), puis annuel ensuite (2016-2017 ; 2017-2018) et qui se continuera de cette façon.

enseignement.be/sciences-espace



eserobelgium.be



L'espace au cœur de la démarche scientifique

Une collaboration entre la Direction générale de l'Enseignement obligatoire et ESERO Belgium





Pratiquer la démarche scientifique ...

En prenant l'espace comme ancrage de travail, il est attendu que les participants au projet développent des dynamiques hypothético-déductives.

Qui est concerné ?

Les classes et les enseignants des écoles d'enseignement fondamental, maternel, primaire, secondaire, ordinaire ou spécialisé.

« Tout savoir scientifique doit être à tout moment reconstruit. »

(Gaston BACHELARD – 1938)

Ce qui est proposé aux écoles :

- ✓ Un suivi par un Comité piloté par l'administration ;
- ✓ un budget possible de maximum 400€ par an ;
- ✓ des formations facultatives (IFC, CECP, ESA, ESERO, etc.) ;
- ✓ des journées d'échanges de pratiques et d'outils ;
- ✓ des interventions de scientifiques (conférences, visites à l'école, etc.) ;
- ✓ un réseau d'échange via une « newsletter », des rencontres et un groupe Facebook.

Comment s'inscrire ?

Tous les ans en secondaire, tous les trois ans en fondamental, maternel ou primaire, un appel à candidatures est lancé par voie de circulaire.

Les candidatures sont renouvelées au terme de cycles définis.

Les circulaires du secondaire et du fondamental sont disponibles en ligne via www.enseignement.be/sciences-espace

En septembre 2018 nous avons

- 7 écoles secondaires qui (re)lançaient le défi pour un an ;
- 53 écoles fondamentales qui clôturaient le projet 2016-2019.

Et cela continuera ...

Pour plus d'informations

Cellule « Espace & Enseignement »

02 / 690 84 74

02 / 690 84 61

espace.enseignement@cfwb.be

enseignement.be/sciences-espace

ESERO Belgium

0496 / 360 086

contact@eserobelgium.be

www.eserobelgium.be



@eserobelgium