



Classe Zéro Emission : La troisième saison d'un programme à succès

Vu le succès rencontré par la Classe Zéro Emission (CZE) lors des deux années scolaires précédentes (plus de 3000 élèves ont déjà pris part au projet), l'International Polar Foundation (IPF) réouvre les portes de son atelier pédagogique interactif avec le soutien de la Communauté française.

Classe Zéro Emission est un atelier animé qui s'adresse aux élèves de 10 à 18 ans issus des filières générale, technique et professionnelle ainsi qu'aux futurs enseignants. La CZE se divise en 4 espaces thématiques : changements climatiques, régions polaires, sciences & expéditions polaires, développement durable. Le programme et l'animation des ateliers sont réalisés en collaboration avec des animateurs professionnels. Chaque espace utilise des outils pédagogiques (puzzles en 3D de l'Arctique et de l'Antarctique, photos polaires, expériences scientifiques, animations multimédias, films, jeux...) qui permettent aux élèves d'appréhender les changements climatiques dans leur ensemble. L'atelier CZE et le matériel pédagogique ont été conçus comme des outils transversaux permettant aux professeurs de disciplines différentes de couvrir ensemble un thème commun.

Nouveauté cette année : cinq nouvelles expériences ont été élaborées spécialement pour les classes de l'enseignement secondaire supérieur et les futurs enseignants en formation. Les élèves peuvent dorénavant se glisser dans la peau d'un scientifique tel un paléoclimatologue ou un océanographe.

« Fidèle à sa mission d'éducation, l'IPF souhaite s'appuyer sur les ateliers CZE pour informer les jeunes générations et leurs enseignants de la réalité des changements climatiques et les amener ainsi à agir sans plus tarder pour changer de cap. », explique Alain Hubert, Président de l'International Polar Foundation.

Afin que cet atelier puisse être préparé puis exploité par la suite en classe, les enseignants disposent de nombreux outils pédagogiques en ligne et reçoivent sur place un kit contenant du matériel pédagogique adapté à l'âge de leurs élèves.

Les ateliers (durée : 1/2 journée) sont accessibles gratuitement à toutes les écoles francophones sur inscription préalable.

CZE - Infos pratiques :

- Ouverture : en période scolaire, 3 jours par semaine : lundi, mardi et jeudi
- Lieu : Rue des Deux Gares 120 – 1070 Bruxelles (à proximité de la Gare de Bruxelles-Midi)
- Formulaire d'inscription classes :
http://www.educapoles.org/fr/projects/project_detail/classe_zero_emission/
- Plus d'infos : www.educapoles.org

IPF Contact Education :

Emmanuelle Driesschaert

Education Officer

Tél. : +32 2 543 06 98

emmanuelle.driesschaert@polarfoundation.org

International Polar Foundation (IPF):

L'International Polar Foundation est une fondation d'utilité publique visant à promouvoir la recherche comme outil de sensibilisation et de compréhension des mécanismes climatiques fondamentaux. L'IPF encourage également l'adoption de solutions innovantes permettant de répondre durablement aux défis liés aux changements climatiques.

L'International Polar Foundation : le projet éducatif

L'IPF développe des outils pédagogiques ainsi que des méthodes d'apprentissage interactives, au travers notamment d'animations thématiques. Les ressources sont centralisées sur le site éducatif de la fondation, EducaPoles (www.educapoles.org). L'IPF propose aussi plusieurs CD-ROMs liés aux changements climatiques, complétés par leur dossier pédagogique à destination des enseignants : « Classe Zéro Emission », « Changements climatiques et régions polaires », « Changements climatiques et biodiversité » et « Energie ».

Par ailleurs, la fondation a réalisé une série de dossiers pédagogiques sur la station polaire Princess Elisabeth (« Les Belges en Antarctique », « La station à la loupe », « Les Expéditions BELARE » et « Les Aspects Techniques de la station ») qui sont téléchargeables gratuitement, pour une utilisation à objectif éducatif et non commercial, à partir du site EducaPoles ou du site dédié à la station Princess Elisabeth (www.antarcticstation.org).