

Appel à candidature

PROJET : SCIENCE IN SCHOOLS

Le British Council en France travaille en partenariat avec le ministère de l'Éducation nationale depuis 2005 pour mettre en place le programme Science in Schools sur l'ensemble du territoire français. Des chercheurs ou des équipes universitaires du Royaume-Uni conduisent des séances animées dans les établissements scolaires, sur toute une gamme de sujets liés à la science. L'Académie de la Martinique via les corps d'inspection et la DAREIC s'est inscrite dans cette dynamique et propose, en collaboration avec le British Council, l'accueil de quatre scientifiques anglais qui interviendront dans les établissements dans le cadre d'ateliers d'une demi-journée.

Objectifs : Ces ateliers visent à sensibiliser les élèves à la science et aux carrières scientifiques, tout en encourageant la pratique de la langue anglaise dans le cadre d'activités pratiques et ludiques.

Public cible : Elèves de collèges et lycées dont le niveau en anglais est : minimum **B1**

Période concernée : 2 semaines - du 17 au 21 novembre et du 23 au 28 novembre 2014

Thématique concernée :

- 1^{ère} semaine - **Astronomie** Miles HUDSON spécialiste de l'éducation en sciences physiques ;
- 2^{nde} semaine - **Sécurité énergétique** avec 3 scientifiques de l'Université de Leeds :
 - o Kate PALMER chercheur spécialiste de la qualité de l'air /
 - o Jennifer NORRIS chercheur spécialiste des transports routiers et aériens /
 - o Katrina ADAMS, chercheur spécialiste de la digestion anaérobique

Les places étant limitées, les candidatures feront l'objet d'une sélection sur la base des critères indiqués ci-dessous :

Conditions d'éligibilité des candidatures des établissements :

1. Envoi de la fiche d'inscription au plus tard le 17 octobre 2014 par email à catherine.ciserane@ac-martinique.fr et crebiere@ac-martinique.fr /
2. L'établissement s'engage à mettre le matériel requis à la disposition du scientifique ;
3. L'établissement s'engage à prendre en charge le déjeuner des scientifiques ;
4. L'ERAEl¹ de l'établissement est obligatoirement impliqué dans l'action. Il s'occupera entre autres de la préparation pédagogique, matérielle et logistique en amont de l'atelier en collaboration avec les enseignants concernés, de l'accueil des scientifiques dans l'établissement, de la coordination de l'action en lien avec le corps d'inspection et la DAREIC....
5. Les élèves sélectionnés auront un niveau d'anglais minimum B1 afin de pouvoir suivre les interventions qui seront uniquement en anglais et auront un intérêt prononcé pour les sciences.

Ci-joint la fiche d'inscription au programme

Un autre courriel suivra afin de vous informer des détails concernant le déroulement et le contenu des ateliers.

¹ Enseignant référent pour l'action européenne et internationale

INSCRIPTION AU PROGRAMME
SCIENCE IN SCHOOLS 2014

- Votre établissement souhaite s'impliquer dans l'action Science in Schools ?
- Merci de compléter le tableau ci-dessous et de le retourner avant le 17/10/2014 à la DAREIC : dareic@ac-martinique.fr
- **Vous pouvez choisir UNE seule thématique en indiquant « Oui » sur la ligne rouge correspondante.**

ETABLISSEMENT		
ACTION	Accueil d'un scientifique :	
THEMATIQUE PROPOSEE	Miles HUDSON	Thème : Astronomie : fabrication d'un télescope/ la taille de l'univers/ les tentatives de communication avec les intelligences extra-terrestres éventuelles Votre choix _____
	Kate PALMER Jennifer NORRIS Katrina ADAMS,	Thème : Sécurité énergétique Origine de l'énergie/Consommation de l'énergie Votre choix _____
CLASSE	Niveau :	Nbre d'élèves :
ENSEIGNANT REFERENT	Nom :	
	Discipline :	
	Tel :	
	Courriel :	

NB : Les places étant limitées, les candidatures feront l'objet d'une sélection sur la base des critères indiqués à cocher ci-dessous :

Conditions d'éligibilité des candidatures :

- Envoi de la fiche d'inscription au plus tard le 17 octobre 2014 par email à dareic@ac-martinique.fr et crebiere@ac-martinique.fr
- L'établissement s'engage à mettre le matériel requis à la disposition du scientifique ;
- L'établissement s'engage à prendre en charge le déjeuner des scientifiques ;
- L'ERAEI de l'établissement est obligatoirement impliqué dans l'action. Il s'occupera entre autres de la préparation pédagogique, matérielle et logistique en amont de l'atelier en collaboration avec les enseignants intéressés, de l'accueil des scientifiques dans l'établissement, de la coordination de l'action en lien avec le corps d'inspection et la DAREIC...
- Les élèves sélectionnés auront un niveau d'anglais minimum B1 afin de pouvoir suivre les interventions qui seront uniquement en anglais et auront un intérêt prononcé pour les sciences.