



Images de science, sciences de l'image au collège

publié le 20/11/2011

Descriptif :

Projection d'un film le 21 novembre 2011 de 9h15 à 11h15. Classes de 4e

L'espace Mendès France de Poitiers propose chaque année de faire découvrir aux élèves de l'académie un sujet scientifique par le biais d'une projection, suivie d'un débat avec un scientifique.

Cette année le thème proposé est "**à chacun son cerveau**".

Au collège les élèves de 4e verront le film "**Aliens des fonds marins**" et rencontreront David Belin, directeur de l'équipe de recherche Inserm, laboratoire de neurosciences expérimentales et cliniques, de l'université de Poitiers, le 21 novembre 2011.

Le film :

ALIENS DES FONDS MARINS



2010 – 52 minutes - Réalisateur : John Jackson, Jérôme Julienne - Producteurs : MC4, Ideacom International.

Un corps mou sans squelette, deux yeux énormes qui font le quart de son poids, huit tentacules dont un sexuel, cerveau et intestins dans la même poche, trois coeurs, un double-bec déchiquetant...

Ce prédateur carnassier transforme à volonté forme et couleur, marche à l'air libre et traverse le feu... sa taille peut atteindre plus de cinq mètres... et il a une intelligence redoutable !

Aliens des fonds marins est un documentaire de divertissement scientifique appuyé sur de nombreuses expériences visuelles basées sur les dernières découvertes de la recherche sur les céphalopodes. Ces expériences ont été mises au point pour être filmées dans les meilleures conditions et à partir de nombreux axes pour que rien n'échappe au tournage.

[Voir les informations sur le site de l'Espace Mendès France](#) ↗



**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.