

1 message / 0 récent(s)

[Connectez-vous](#) ou [inscrivez-vous](#) pour publier un commentaire

Formation des enseignants à l'UPMC (secondaire) - L'Univers à Portée de Main

Bonjour, Nous avons proposés des formations à l'Université Pierre et Marie Curie sur le campus Jussieu à Paris. Ces formations, destinées aux enseignants du secondaire, sont basées sur les ressources développées dans le cadre du programme européen EU-HOU L'Univers à Portée de Main (<http://www.fr.euhou.net/>).+ du 7 et 8 décembre 9h30-12h30; 14h-17h au Plan Académique de Formation de Paris/Versailles. Nous avons ciblé les nouveaux programmes de seconde, mais cela reste adapté pour les enseignants de 4ème/3ème intéressés par un enseignement novateur.http://www.fr.euhou.net/index.php?option=com_events&task=view_detail&agid=26&year=2010&month=12&day=07&Itemid=151Contact administratif : Nelly.Garnier@upmc.fr+ du 22 au 26 novembre 2010 9h-12h30; 14h-17h une formation européenne de 5 jours en anglais rassemblant des enseignants européens (du secondaire). Les français ne peuvent pas bénéficier de bourse Comenius et nous leur avons réservé un tarif spécial: 250 euros (lieu de 750 euros). (Si nous avions un groupe de 15 français, nous pourrions ouvrir un groupe en français, mais pour le moment, nous n'avons pas ce nombre d'inscrits.) Toutes les informations sont disponibles sur ce site : http://www.fr.euhou.net/index.php?option=com_events&task=view_detail&agid=20&year=2010&month=11&day=22&Itemid=151Contact : Anne-Laure Melchior et Nelly Garnier à training@euhou.netN'hésitez pas à me contacter si vous souhaitez de plus amples informations almelchior@euhou.net. Anne-Laure MelchiorMaître de conférence à l'Université Pierre et Marie CurieCoordinatrice du projet EU-HOU L'Univers à Portée de MainQu'est-ce que ce projet EU-HOU ?Il s'agit d'un projet de diffusion scientifique en astrophysique à destination des élèves du secondaire, fédérant les efforts de 14 pays européens. Dans ce contexte nous avons préparé du matériel et une pratique pédagogiques pour les classes du secondaire. Ainsi, un logiciel d'analyse d'images multilingue a été développé pour les élèves du secondaire et est disponible gratuitement. Une série d'exercices pédagogiques inspirés d'activités de recherche (détection d'une planète extrasolaire, mesure de distance dans l'Univers, étude du trou noir de la Voie Lactée, exploration des cratères du Système Solaire...) a été développé en collaboration avec des enseignants du secondaire. Enfin, nous promovons l'utilisation de télescopes robotiques pilotables par internet permettant l'observation astronomique dans les classes. Nous avons actuellement un nouveau projet européen Comenius, dédié à la radioastronomie, accepté par la commission européenne.En 2009, nous avons obtenu la médaille d'argent de la commission européen pour notre premier projet financé par le programme MINERVA/Socrates.

Anne-Laure Melchior; Maître de Conférence à l'Université Pierre et Marie Curie; Coordinatrice du projet européen EU-HOU, L'Univers à Portée de Main. &n

