

Journées d'étude du fonds documentaire du COREM

27 et 28 juin 2007, Lyon, INRP

Première annonce

Descriptif

Le fonds documentaire de l'Ecole Michelet, école pour l'observation du COREM (Centre d'Observation et de Recherche sur l'Enseignement des Mathématiques) à Talence, dans la banlieue de Bordeaux, comprend à la fois des bandes vidéo (environ 400 heures au format VHS, autant à des formats plus anciens) et des documents papier (archives de l'école, archives du travail des équipes de professeurs de chaque niveau, évaluation trimestrielle et annuelle des apprentissages de chaque élève dans chaque classe, en mathématiques et en français, archives du travail des élèves lors des séances observées, cahiers de mathématiques de tous les élèves sur l'année, archives des séances collectives de préparation et de bilan des séances observées, etc.) L'ensemble correspond à plus de trente ans d'activité du COREM et de son école pour l'observation (les rapports de recherche et les thèses sont archivés par ailleurs). Ce fonds, dont l'auteur est Guy Brousseau mais qui a impliqué de nombreuses personnes, est actuellement conservé dans les locaux de l'école, sous la responsabilité du DAEST (université Bordeaux II), dernier laboratoire support du COREM. Dans ce cadre, Guy Brousseau a numérisé sur CD ROM l'ensemble des bandes VHS et dans le cadre du projet ViSA (associant dans un premier temps l'INRP, les UMR ICAR et ADEF), Alain Mercier a entrepris l'indexation des bandes vidéo numérisées relatives à la multiplication des entiers des fractions et des décimaux, en vue de leur présentation sur un site internet accessible aux chercheurs.

La sauvegarde de ce fonds comme instrument de recherche au service d'une communauté élargie de didacticiens suppose les moyens de sa mise en valeur dans un nouveau cadre technique et scientifique. Elle est actuellement pensée, en coopération avec le CINES, par l'INRP et l'ENS-Lettres et Sciences Humaines, comme élément du projet de constitution de conservation et de mise à disposition pour la recherche d'un corpus d'enregistrements vidéo d'élèves, de professeurs et de classes, constitués lors d'observations didactiques : ViSA (Vidéos de Situations d'Apprentissage). Elle comprend à la fois la numérisation et l'indexation des vidéos et la numérisation des documents papier associés aux enregistrements, en vue de leur mise à disposition pour la recherche.

Etudier à la fois les problèmes que cette opération doit résoudre et son intérêt pour la recherche, dans le cas particulier du fonds COREM, est l'objet du séminaire organisé par l'INRP et le projet VISA, les 27 et 28 juin 2007 à Lyon.

Comité scientifique

Guy Brousseau, professeur émérite, DAEST, Bordeaux ; Claire Margolinas, maître de conférences, INRP, UMR ADEF, Marseille ; Alain Mercier, professeur, INRP, UMR ADEF, Marseille ; Andrée Tiberghien, directeur de recherche CNRS, UMR ICAR, Lyon.

Appel à communication

Les participants au séminaire peuvent proposer une communication, qui donnera lieu, lors du séminaire, à une présentation courte (5 minutes d'exposé, 10 minutes de discussion).

L'objet de la communication peut-être

- de faire part d'une recherche ayant pris appui sur des documents issus du fonds Corem, qu'il s'agisse d'un travail approfondi ou préliminaire (Master, notamment) ;
- de proposer un projet de recherche argumenté qui pourrait s'appuyer sur le fonds Corem.

Les participants souhaitant communiquer sont invités à faire parvenir leur proposition de communication, sur 1 page A4 maximum, avant le 9 avril 2007, à Alain Mercier, fondscorem@inrp. Le texte des communications acceptées seront déposés sur le site de la rencontre et distribués aux participants.

Organisation

Le séminaire comportera trois plages de travail en plénière : une conférence de Guy Brousseau et Alain Mercier, qui montreront certains des enjeux des recherches sur le fonds du Corem rendu accessible à une large de communauté de chercheurs, quelles sont les difficultés rencontrées par le passé et les résultats obtenus ; une conférence de Andrée Tiberghien concernant le projet Visa et la place du fonds Corem dans ce projet ; une conférence de Bernard Sarrazy, qui présentera son point de vue sur les débats de ces journées en conclusion du séminaire.

Plusieurs plages de travail en parallèle seront prévues pour des ateliers, qui permettront de montrer des travaux existants qui s'appuient sur l'existence du fonds Corem. Des communications brèves sont également prévues.

Des précisions sur cette organisation seront apportées dans la deuxième annonce.

Informations et inscriptions

Les informations scientifiques et d'organisations sont disponibles sur le site de ViSA : <http://visa.inrp.fr/visa/presentation/Seminares/> Les demandes d'inscription seront reçues jusqu'au 15 mai dernier délai. Le nombre de participants étant limité à 60 personnes, les inscriptions seront examinées par le comité scientifique, elles seront confirmées au plus tard le 21 mai.

Les droits d'inscription sont de 25€.

Pour toute demande d'information complémentaire, vous pouvez adresser un courriel à : fondscorem@inrp.fr.

Publication

Une publication des actes aura lieu sous forme électronique, sur le site du projet ViSA, la possibilité d'une édition papier sera envisagée par la suite.