

CONFÉRENCES SCIENTIFIQUES ET MIDI-RENCONTRES

2007-2008

DATE	HEURE	TITRE/OBJET
13 septembre	14 h-16 h	Conférence scientifique : Rolland Viau , professeur à l'Université de Sherbrooke <i>La création en science : que doit-on en penser?</i>
4 octobre	12 h-13 h 15	Midi-rencontre : Coralie Lamaire Chad , stagiaire au CREAS L'« énergie » d'apprendre! Apprendre l'« énergie » avec plaisir et pour développer l'intérêt scientifique et technologique chez les jeunes
10 octobre	14 h-16 h	Conférence scientifique : Éric Roditi , maître de conférences à l'université Paris Descartes <i>Analyse des pratiques enseignantes et de leur développement : exemples et ébauche d'un cadre théorique en didactique</i>
11 octobre	14 h-16 h	Conférence scientifique : Jérôme Proulx , professeur à l'Université d'Ottawa <i>Formation continue d'enseignants de mathématiques du secondaire sous l'angle des mathématiques scolaires : retombées et possibilités pour les enseignants</i>
8 novembre	12 h-13 h 15	Midi-rencontre : Rania El Bilani , stagiaire postdoctorale au CREAS <i>Évolution des connaissances antérieures des élèves de 1^{re} scientifique au cours d'une séquence d'enseignement portant sur l'énergie en chimie</i>
15 novembre	14 h-16 h	Conférence scientifique : Suzanne-G. Chartrand , professeure à l'Université Laval <i>La lecture et l'écriture en sciences au secondaire québécoise : quelles pratiques pour quelles finalités?</i>
29 novembre	12 h-13 h 15	Midi-rencontre : André Mayers , membre chercheur du CREAS <i>Les systèmes tutoriels intelligents (1^{re} partie)</i>
6 décembre	14 h-16 h	Conférence scientifique : Patrick Charland , Ph. D. de l'UQAM <i>Proposition d'un modèle éducationnel en intégrant l'éducation relative aux sciences, à la technologie et à l'environnement : enjeux théoriques et praxéologiques</i>
10 janvier	12 h-13 h 15	Midi-rencontre : Hassane Squalli et Claudine Mary , membres chercheurs du CREAS <i>Analyse de la pratique d'enseignement des mathématiques dans une classe intégrant des élèves à risque</i>
17 janvier	14 h-16 h	Conférence scientifique : Patrice Potvin et Martin Riopel , professeurs à l'UQAM <i>Le LabUQAM, un dispositif technologique pour la recherche sur l'apprentissage ouvert en sciences</i>
24 janvier	14 h-16 h	Conférence scientifique : Rania El Bilani , stagiaire postdoctorale au CREAS <i>Nature des connaissances mises en jeu par les élèves et les enseignants lors de l'utilisation des TICE en chimie : cas de la réaction chimique dans l'enseignement au Lycée</i>
7 février	14 h-16 h	Conférence scientifique : Fernand Lemay , membre honoraire de l'Association Mathématiques du Québec <i>Genèse virtuelle des grandes révolutions de la Géométrie interprétée en micro-géométrie</i>
21 février	12 h-13 h 15	Midi-rencontre : Patricia Marchand , membre chercheuse du CREAS <i>Le sens spatial : à l'école et dans le sport</i>
	14 h-16 h	Conférence scientifique CREAS-CRIE : Christian Orange , professeur des universités (IUFM des pays de la Loire, laboratoire CREN) <i>L'enseignement et l'apprentissage en sciences du point de vue de la problématisation</i>
28 février	14 h-16 h	Présentation : Des élèves de l'école L'Écollectif et leur enseignante Nicole Gagnon <i>Les jeunes québécois lisent de moins en moins bien? Des élèves de 3^e cycle du primaire mènent l'enquête</i>
6 mars	12 h-13 h 15	Midi-rencontre : Nancy Dumais , membre chercheuse du CREAS <i>Les représentations d'élèves de quatrième secondaire sur les virus et leur pathogenèse : effet d'une séquence d'enseignement portant sur les épidémies d'Influenza</i>

27 mars	14 h-16 h	Conférence scientifique : Izabella Oliveira , professeure à l'Université Laval <i>Pratique d'enseignement de la proportionnalité : un regard à travers la perspective ergonomique</i>
8 avril	14 h-16 h	Conférence scientifique : Daniel Raichvarg , professeur à l'Université de Bourgogne (France) <i>Une culture scientifique pour tous?</i>
9 avril	12 h-13 h 15	Midi-rencontre : Philippe Savard , enseignant de science et de technologie à l'école secondaire alternative Le Vitrail (Montréal) <i>Expérience pratique d'implantation des nouveaux programmes de science et technologie aux deux cycles du secondaire</i>
11 avril	13 h-14 h 15	Spectacle : Daniel Raichvarg , professeur à l'Université de Bourgogne (France) <i>La culture scientifique mise en scène</i>
17 avril	14 h-16 h	Conférence scientifique : Annie Savard , professeure à l'Université McGill <i>Le développement d'une pensée critique envers les jeux de hasard et d'argent par l'enseignement des probabilités à l'école primaire : vers une prise de décision</i>
15 mai	14 h-16 h	Conférence scientifique : Éric Marchand , professeur à l'Université de Sherbrooke <i>Une introduction aux méthodes bayésiennes en statistique</i>