

MICHELLE DESCHÊNES

FORMATION

- 2004 à 2006 Maîtrise en technologie éducative
Université Laval, sous la direction de Thérèse Laferrière
Savoir communautaire et responsabilité collective : proposition d'un outil d'observation de l'activité en réseau d'une communauté de pratique ou d'apprentissage
Avec mentions de la Faculté des Études Supérieures et la Faculté des sciences de l'éducation.
- 2005 à 2006 Microprogramme de deuxième cycle en gestion des connaissances et e-formation
Université Laval
- 2001 à 2004 Baccalauréat en informatique
Université de Sherbrooke
- 1998 à 2001 Technique en informatique de gestion
Cégep de Sainte-Foy

EXPÉRIENCES DE TRAVAIL

Enseignante, Collège O'Sullivan

- 2009 à ... Dans les cours :
- Programmation I (algorithmie et programmation côté client)
 - Programmation II (côté serveur)
 - Programmation d'applications web dynamiques (PHP et MySQL)
 - Langages hypermédia I et II
 - Projet d'intégration

Enseignante, Cégep Limoilou

- 2009 à ... Dans les cours :
- Écrits administratifs (avancé)
 - Traitement de texte (avancé)
 - Présentations multimédias

Conseillère en conception de formations, Société immobilière du Québec

- 2008 à 2009 Identification des besoins de formation, conception de stratégies de formation, rédaction de documents et préparation d'outils de formation en salle et en ligne.

Enseignante, Cégep Sainte-Foy

- 2006 à 2007 Dans les cours :
- Développement d'applications informatisées
 - Création de sites Web
 - Applications informatiques et Informatique appliquée à l'administration

Auxiliaire de recherche, Université Laval, Faculté des sciences de l'éducation

- 2005 à 2007 Membre de l'équipe de recherche TACT (Téléapprentissage collaboratif et transformatif)
- Développement d'outils informatiques pour la recherche
 - Conception et programmation d'un outil d'aide à la prise de décision pour l'observation de l'activité d'une communauté en réseau

Auxiliaire de recherche, Université Laval, Faculté des sciences de l'administration

Automne 2006 Correction des travaux des étudiants pour le cours « Gestion de la e-formation en entreprise » du microprogramme de deuxième cycle en gestion des connaissances et e-formation

Auteure, Cégep@Distance

2003-2004 Version révisée du cours « Développement d'applications avec un SGBD ». Rédaction et mise à jour technologique du contenu.

Programmeure analyste, Service régional d'admission au collégial de Québec (SRACQ)

2001-2002 Quatre stages en entreprise dans le cadre du diplôme d'études collégiales et du baccalauréat en informatique.

- Programmation d'un nouveau système pour la gestion des admissions
- Développement du site d'inscription aux cours d'été
- Programmation, mise en œuvre et formation pour le site « commandites virtuelles » pour les cégeps de la province de Québec

RECHERCHES ET PUBLICATIONS

Présentation de l'atelier « Vos enfants et le réseautage numérique » au 33^e congrès de la Fédération des comités de parents du Québec 30 mai 2009 à l'Université Laval.

Publication de « Show Math en classe » avec l'équipe de « Sciences et mathématiques en action », trousse d'activités pédagogiques destinées aux enseignants et aux élèves de niveau secondaire.

Publication de l'article « Optimiser l'apprentissage du travail d'équipe » dans la revue Pédagogie collégiale de l'été 2008 (Vol. 21, N° 4).

Publication du rapport et présentation des résultats de recherche d'une étude de suivi des diplômés du programme PROTIC qui ont fréquenté le Cégep de Sainte-Foy, lors du colloque virtuel de l'APOP en 2007.

Présentation des résultats de recherche sur la collaboration et l'apprentissage en ligne lors du Summer Institute 2005 de l'Institute for Knowledge Innovation and Technology et lors du congrès de l'ACFAS en 2007.

Membre de l'équipe de recherche et intervention dans le cadre du projet École Éloignée en réseau.

AUTRES EXPÉRIENCES

Membre de l'équipe de travail sur la trousse éducative du projet « Sciences et mathématiques en action » de l'Université Laval. Conception d'activités pédagogiques destinées aux élèves de niveau secondaire.

Conception et programmation d'un tuteur intelligent sur la factorisation par complétion de carré dans le cadre du projet de fin d'études au baccalauréat.

Secrétaire du conseil d'administration, responsable d'activités de financement et responsable de la conception de cinq revues sur glace au club de patinage artistique Québec Neufchâtel.

RÉFÉRENCES

Disponibles sur demande.