

ASSISTANCE 514 340-6063

CONSEIL ET FORMATION

Lamiel Brasseur 514 340-7121

Gabriella Frankel 514 340-6000 # 2115

Marie-Odile Thibault 514 340-6984

technopedagogie@hec.ca

DÉVELOPPEMENT D'APPLICATIONS
PÉDAGOGIQUES SUR MESURE

Rémi Saïas 514 340-6859

Mathieu Cantin 514 340-6990

SOUTIEN POUR L'ENSEIGNEMENT
DE LOGICIELS

Nicholas Bourgon 514 340-6618

Mona Yazbeck 514 340-6658

CONSEIL ET VEILLE

Pascale Blanc, Directrice 514 340-6591

Service de gestion
des technologies de l'information

Technopédagogie...
des solutions sur mesure.
<http://www.hec.ca/gti/technopedagogie>

La Section technopédagogie du Service de gestion des technologies de l'information offre à la communauté enseignante de nombreux outils et services lui permettant d'enrichir sa pédagogie et son enseignement par l'intégration des technologies de l'information.

ASSISTANCE

- › Un service de soutien téléphonique offert de 9 h à 12 h et de 13 h à 16 h 30 du lundi au vendredi (514 340-6063)

CONSEIL, FORMATION
ET INFORMATION

- › Conseils sur l'intégration des technologies dans l'enseignement
- › Accompagnement de cours
- › Formation sur mesure
- › Tutoriels et aide en ligne
- › Bulletin d'information (newsletter)

ACTIVITÉS ET ÉVÉNEMENTS

- › Accueil des nouveaux enseignants
- › Lunch Virtuouse
- › Foire Virtuouse
- › Formations et ateliers
- › Petit-déjeuners thématiques

ÉVALUATION, VEILLE ET PROJET-PILOTE

- › Éducation et nouveaux médias/ logiciels libres
- › Examens en ligne : de la passation à la révision

DÉVELOPPEMENT SUR MESURE

- › Soutien pour la spécification
- › Développement d'applications pédagogiques (exercices, simulations, cas)

SOUTIEN POUR LES APPLICATIONS
PÉDAGOGIQUES

- › Questionnaire en ligne
- › Forum de discussion
- › Sites web collaboratifs (WSS)
- › Blogues
- › Wikis
- › Baladodiffusion
- › Télévotants
- › etc.

SOUTIEN POUR L'ENSEIGNEMENT
DE LOGICIELS

- › Gestion et soutien technique de logiciels du marché utilisés à des fins pédagogiques (SAP, Oracle, Microsoft, etc.)

<http://www.hec.ca/gti/technopedagogie>

N'hésitez pas à faire appel à nous!
Nous sommes là pour vous!

APPLICATIONS PÉDAGOGIQUES

La section Technopédagogie propose les applications pédagogiques suivantes et vous accompagne dans leur utilisation.

<http://www.hec.ca/gti/technopedagogie> →

WSS-SHAREPOINT

Pour que vos étudiants s'impliquent activement dans leur apprentissage et travaillent efficacement en équipe, proposez-leur un espace de collaboration et un lieu de stockage centralisé Web.

Un site Sharepoint, c'est

- › un site Web bilingue pour partager documents, discussions, liens, annonces, tâches ou mini-sondages
- › une gestion fine et personnalisée des droits d'accès aux sites, aux rubriques et aux documents
- › l'information immédiate par courriel ou fil RSS de toute modification apportée au site

LA BALADODIFFUSION (PODCASTING)

Prolongez votre cours en dehors des séances de cours en faisant parvenir à vos étudiants des capsules audio pour leur transmettre des compléments sur la matière ou leur permettre de réentendre les explications d'un concept difficile via leur baladeur numérique ou leur ordinateur.

La baladodiffusion, c'est

- › la possibilité d'enregistrer vous-même vos capsules audio ou de demander l'aide du service de l'Audiovisuel pour des enregistrements plus complexes
- › l'abonnement des étudiants à la balado de votre cours pour le téléchargement automatique des capsules audio sur leur ordinateur
- › la possibilité pour les étudiants d'écouter leur enseignant ou d'autres contributeurs du cours via leur ordinateur ou leur baladeur numérique (iPod)

FORUM

Pour débiter des discussions ou prolonger celles qui ont eu lieu en classe, pour développer chez vos étudiants le sens de l'argumentation et évaluer plus équitablement leur participation, pour diffuser à toute la classe vos réponses à des questions individuelles, mettez à la disposition de vos étudiants des espaces d'échanges virtuels.

Forum, c'est

- › la création de plusieurs forums et discussions thématiques
- › la possibilité de joindre un fichier à une intervention
- › la délégation de la gestion du forum à une tierce personne

QUESTIONNAIRE

Pour ajuster le contenu de votre cours à votre auditoire, pour évaluer vos étudiants et pour les rendre autonomes sur le contrôle de leurs propres apprentissages, utilisez Questionnaire, l'environnement Web de création et de publication de questionnaires en ligne.

Questionnaire, c'est

- › des questionnaires créés dynamiquement à partir de banques de questions de différents types
- › des exercices formatifs, des sondages d'opinion
- › des exercices sommatifs (en projet pilote, renseignez-vous !)
- › des résultats traités et analysés

WIKI

Pour amener vos étudiants à collaborer, à s'impliquer activement dans leur apprentissage et à développer leur autonomie, élaborer un projet pédagogique leur permettant de construire collectivement un site Web traitant de sujets en lien avec la matière de votre cours.

Le wiki, c'est

- › l'élaboration d'un site Web sans connaissances en programmation Web et html
- › la possibilité pour tous les participants de modifier les pages et leur contenu, selon les droits attribués par le propriétaire
- › la simplicité! Sa convivialité permet de centrer les efforts sur l'élaboration de contenu et non sur l'appropriation de l'outil

BLOGUE

Pour créer un espace Web de réflexion, de partage, de communication et de collaboration, le blogue devient de plus en plus prisé. Dans le monde de l'éducation, ce journal personnel peut servir divers objectifs pédagogiques et appartenir au professeur, à la classe ou à chacun de vos étudiants.

Le blogue, c'est

- › un journal personnel web, composé de billets apparaissant dans l'ordre chronologique inverse que les lecteurs peuvent commenter
- › une interface extrêmement simple pour diffuser des textes
- › la possibilité d'intégrer des images, des liens et des fichiers aux textes.



LE SYSTÈME DE TÉLÉVOTEURS (CLICKERS)

Pour favoriser la participation en classe, soutenir l'attention de vos étudiants, s'assurer de leur compréhension et accroître leur rétention de l'information, utilisez un système de votation électronique qui permet aux étudiants de répondre à vos questions construites dans Powerpoint.

Le système de télévotéur, c'est

- › un petit outil électronique semblable à une télécommande ou encore un télévotéur graphique virtuel installé sur l'ordinateur portable des étudiants
- › un menu intégré à Powerpoint pour construire aisément des questions à choix multiples et personnaliser l'affichage des résultats
- › une compilation immédiate des réponses des étudiants affichées sous forme graphique dans Powerpoint