

## Concours FSE 2015 – Subventions accordées

<i>PROFESSEUR/CHARGÉ D'ENSEIGNEMENT</i>	<i>DÉPARTEMENT</i>	<i>TITRE DU PROJET</i>	<i>SIGLE COURS</i>	<i>SOMME OCTROYÉE</i>
1. ACHICHE, Sofiane DAOUD, Ahmed	Mécanique	Développement de nouvelles capsules pratiques d'apprentissage actif pour l'introduction à la mécatronique	MEC2105/ AER2110	9 998\$
2. BEAUDRY, Catherine KHALFOUN, Mohammed	Mathématiques et industriel	Ajout de la méthode des options réelles dans l'analyse de rentabilité et corrections au Didacticiel d'apprentissage de la rentabilité (D@R)	IND3702 IND4704 IND6101 IND6131 SSH5201 Z-911	6 075\$
3. BELLAÏCHE, Martine	Informatique et logiciel	Ensemble d'exercices et d'exemples avec corrigés (mise à jour pour VBA)	INF1005B	2 376\$
4. CALOZ, Christophe	Électricité	Refonte des protocoles de laboratoire du cours ELE4500	ELE4500	4 929\$
5. CARDINAL, Christian LEMIRE, Michel NERGUIZIAN, Chahé FERNET, Patrick	Électricité	Production d'animations vidéo illustrant des concepts fondamentaux du domaine des télécommunications	CR170 ELE3701A ELE4700A ELE8705	3 600\$
6. DESJARDINS, Anouk	Civil, géologique et mines	Outils pour améliorer la rétroaction donnée aux étudiants et l'évaluation des qualités du BCAPG dans un contexte de projet intégrateur	CIV4940	4 300\$
7. EL HALLAOUI, Issmail JOMPHE, Guy	Mathématiques et industriel	Visualisation pour un enseignement plus interactif	MTH1101	4 920\$
8. FARAND, Patrice	Chimie	Conception d'études de cas reliant la chimie et les 12 programmes de génie de Polytechnique Montréal	CHE0501	3 776\$
9. GENDREAU, Olivier	Informatique et logiciel	Élaboration d'études de cas en conception de jeux vidéo	LOG4715	2 209\$
10. GERVAIS, Thomas	Physique	Création de matériel didactique et développement d'un atelier d'impression 3D pour l'enseignement des biomicrosystèmes en pédagogie inversée	GBM8711	8 290\$
11. GOURDEAU, Richard	Électricité	Développement de laboratoires et d'interfaces matérielles pour projet	ELE4205	8 200\$
12. HENRY, Olivier SRINIVASAN, Bala	Chimie	Développement de matériels pédagogiques pour améliorer l'évaluation de la qualité no.2 (BCAPG) dans le cours GCH3515	GCH3515	8 250\$

## Concours FSE 2015 – Subventions accordées

<i>PROFESSEUR/CHARGÉ D'ENSEIGNEMENT</i>	<i>DÉPARTEMENT</i>	<i>TITRE DU PROJET</i>	<i>SIGLE COURS</i>	<i>SOMME OCTROYÉE</i>
13. HERTRICH, Sylvie	Mathématiques et industriel	Exerciseur - Citations et références (dans Moodle) – Étape 1 d'un projet en 2 volets	SSH0330	1 263\$
14. HURTUT, Thomas	Informatique et logiciel	Enseignement applicatif du multimédia	INF8801	4 988\$
15. KADOURY, Samuel	Informatique et logiciel	Développement d'une plateforme pédagogique interactive pour les technologies en robotique médicale	GBM6710	4 975\$
16. KENA-COHEN, Stéphane	Physique	Laboratoire sur la conception d'un laser ultra-rapide tout-fibre	PHS4220	5 160\$
17. KUMMERT, Michaël	Mécanique	Création de 4 mini-projets pour un apprentissage actif	MEC6214	2 500\$
18. LI, Li	Civil, géologique et mines	Construction d'une base de données géologiques, hydrogéologiques et géomécaniques pour une étude de faisabilité complète d'un projet minier	MIN4966	3 150\$
19. MARCHESCHI, Magali JULIEN, Denis	<u>Projet commun</u> Mathématiques et industriel/ Mécanique	Développement d'une banque d'exercices pour faire le lien entre les notions des cours de <i>Statique et résistance des matériaux</i> (MEC1415), de <i>Matériaux</i> (MTR1035A) et de <i>Procédés de formage et d'assemblage</i> (IND2107)	IND2107	3 538\$
20. PERRIER, Michel	Chimique	Mise au point de séances de laboratoire de dynamique et de commande de procédés	GCH3100C GCH2120	4 335\$
21. ROBERT, Étienne	Mécanique	Rétroaction rapide sur les techniques de résolution de problèmes en thermodynamique	MEC1210	3 500\$
22. SPOONER, Daniel ARFA, Khaled GAGNON, Martine PERRAULT, Marie-Claude	<u>Projet commun</u> Mécanique / Électrique	Outil d'évaluation et de rétroaction par les pairs en contexte de travail de projet	MEC1110 MEC2110 MEC4000 AER1110 AER4855 ELE4000	6 000\$
23. TAVARES, Jason FARAND, Patrice	Chimique	Élaboration d'études de cas permettant l'intégration des principes économiques dans la conception des procédés	GCH1121 GCH2550 GCH3100C	4 110\$