

Association des étudiants de Polytechnique inc.



Demandes FAIE Automne 2012

Rédigé par
David Cummings
Poste
Trésorier (2012-2013)
Date
05/11/2012

Le Fonds d'appui aux initiatives étudiantes supporte financièrement le lancement de projets. Le FAIE est constitué de dons étudiants qui doivent retourner à ceux-ci par des projets qui leur apportent un certain mieux-être. Cette année encore, les étudiants sont invités à soumettre leurs projets en vue d'obtenir une subvention afin de les réaliser.

La sélection se fait selon trois grands critères :

- le projet doit constituer une initiative au sens du lancement d'un projet ou du début d'une activité;
- le projet doit être fait par des étudiants et pour les étudiants;
- le projet doit être d'intérêt général, soit avoir un effet profitable pour le plus d'étudiants possible.

Tout mes remerciements aux membres du comité de sélection du FAIE:

- Stéphane Bigras
- Sophie Hudon
- Guillaume Leclerc
- Bastien Mony

Description des projets

Titre : Afrique-Amérique-Asie Électrifiées Par les Étudiants (A3EPE)

Description : Électrification d'infrastructures rurales au Burkina Faso à l'aide de panneaux solaires

Budget : 155 000 \$

Subvention demandée : 10 000 \$

Subvention accordée : 0 \$

Explications : L'échéancier est trop serré et l'effort de commandites est insuffisant. Les critères du FAIE ne sont pas présentés.

Titre : Archimède

Description : Conception et fabrication d'un sous-marin à propulsion humaine

Budget : 25 000 \$

Subvention demandée : 2 000 \$

Subvention accordée : 0 \$

Explications : Les demandes provenant des sociétés techniques doivent être traitées à la session d'hiver. (Article 19 du règlement du FAIE)

Titre : Comité Étudiant en Année Préparatoire (CÉAP)

Description : Chalet de cohésion

Budget : 5 010 \$

Subvention demandée : 1 300 \$

Subvention accordée : 407.50\$

Explications : Très beau projet. Comme c'est la première fois que cet événement est fait par le CÉAP et que l'activité est à l'hiver, ils n'ont pas eu accès à l'enveloppe des PIEDs de l'AEP. Cependant, certaines dépenses ont été revues à la baisse. Le comité du FAIE a décidé de donner le même montant par étudiant qu'il a été donné par l'AEP, soit 8.15\$.

Titre : Conception et fabrication d'un aéronef à système tilt rotor

Description : Mise à l'œuvre par des étudiants d'un de leur ancien projet académique et technique

Budget : 800 \$

Subvention demandée : 600 \$

Subvention accordée : 600 \$

Explications : Le dossier est complet et est considéré comme une excellente initiative étudiante appliquée en ingénierie.

Titre : Esteban

Description : Conception et fabrication d'une voiture solaire

Budget : 100 000 \$

Subvention demandée : 2 000 \$

Subvention accordée : 0 \$

Explications : Les demandes provenant des sociétés techniques doivent être traitées à la session d'hiver. (Article 19 du règlement du FAIE)

Titre : Étude clinique sur l'impact des radiofréquences sur les êtres humains

Description : Étude réalisée par des étudiants dans le cadre d'un cours inscrit au programme de génie

Budget : 2 350 \$

Subvention demandée : 1 350 \$

Subvention accordée : 0 \$

Explications : Le projet n'est pas considéré comme une initiative étudiante. De plus, les dépenses ont été revues à la baisse.

Titre : Ingénieurs sans frontières Canada - Section Polytechnique Montréal

Description : Envoi d'une délégation de Polytechnique au congrès national d'ISF

Budget : 12 058 \$

Subvention demandée : 3 600 \$

Subvention accordée : 1 200 \$

Explications : Le montant attribué est celui donné par l'AEP pour un projet équivalent.

Titre : Organisation des Jeux de la géologie 2013

Description : Compétition interuniversitaire

Budget : 32 900 \$

Subvention demandée : 2 000 \$

Subvention accordée : 2 000 \$

Explications : Le dossier est complet. L'effort de commandite est excellent.

Titre : Oronos

Description : Conception et fabrication de fusées expérimentales

Budget : 38 500 \$

Subvention demandée : 2 000 \$

Subvention accordée : 0 \$

Explications : Les demandes provenant des sociétés techniques doivent être traitées à la session d'hiver. (Article 19 du règlement du FAIE)

Titre : PolyÉnergies

Description : Organisation de midi-conférences sur le domaine de l'énergie

Budget : 9 360 \$

Subvention demandée : 2 000 \$

Subvention accordée : 0 \$

Explications : Plusieurs dépenses ont été revues à la baisse.

Titre : PolyFab

Description : Acquisition et conception d'appareils de prototypage rapide

Budget : 100 024 \$

Subvention demandée : 7 908 \$

Subvention accordée : 0 \$

Explications : Le budget est jugé énorme pour un nouveau groupe. La faisabilité est mise en question par l'accès à un local, l'effort de commandite et l'intérêt réel des sociétés techniques, de l'École et des étudiants envers le prototypage.

Titre : PolyFinances

Description : Campus New York 2012-2013

Budget : 29 100 \$

Subvention demandée : 4 000 \$

Subvention accordée : 0 \$

Explications : Beaucoup de dépenses ont été revues à la baisse. Le projet semble être le même que celui de l'an dernier. De plus, à cause d'un changement au projet de l'an dernier sans avis au FAIE, l'Article 13 du Règlement entre en jeu: Une personne ou un projet n'ayant pas respecté ses engagements ne pourra plus être considéré à nouveau pour le FAIE.

Titre : PolyHabs

Description : Réforme des décors

Budget : 4 260 \$

Subvention demandée : 3 330 \$

Subvention accordée : 0 \$

Explications : Certains décors ne pourront pas souvent être utilisés. Une grande partie du projet n'est pas durable.

Titre : PolyMonde

Description : Voyage en Australie

Budget : 146 000 \$

Subvention demandée : 14 000 \$

Subvention accordée : 4 000 \$

Explications : Le projet est en partie récurrent, mais perçu comme une bonne initiative.

Titre : PolyRad

Description : Système de traitement audio numérique

Budget : 5 619 \$

Subvention demandée : 5 619 \$

Subvention accordée : 0 \$

Explications : Les demandes reçues après la date limite ne sont pas considérées. (Article 12 du règlement du FAIE)

Titre : PolySports

Description : Tournoi de volley-ball intérieur avec ambiance fluo

Budget : 870 \$

Subvention demandée : 870 \$

Subvention accordée : 600 \$

Explications : Il manque un échéancier.

Titre : PolyTV

Description : Station de montage vidéo

Budget : 3 700 \$

Subvention demandée : 3 700 \$

Subvention accordée : 0 \$

Explications : La présentation du projet laisse à désirer. Il manque un échéancier. L'AEP a un budget pour le matériel informatique de ses comités.

Titre : Projet de Collaboration Polytechnique Centre-Afrique (PC²)

Description : Projet permettant de donner une seconde vie à du matériel informatique et biomédical en le réinsérant dans des milieux dans le besoin

Budget : 17 020 \$

Subvention demandée : 5 000 \$

Subvention accordée : 2 500 \$

Explications : Faible effort de commandite. Participation des membres de l'AEP à la limite inférieure permise.

Titre : Promo 137

Description : Foire d'entrevues - Système d'information et démarrage

Budget : 4 000 \$

Subvention demandée : 1 500 \$

Subvention accordée : 1 500 \$

Explications : Le dossier est complet.

Titre : SmartBird

Description : Conception et fabrication d'un drone

Budget : 22 955 \$

Subvention demandée : 2 000 \$

Subvention accordée : 0 \$

Explications : Les demandes provenant des sociétés techniques doivent être traitées à la session d'hiver. (Article 19 du règlement du FAIE)

Total de subventions accordées à l'automne : 12 807.50 \$