

LE PRIX GEDC Airbus Diversity

Informations relatives à la candidature – 2017

Introduction

Airbus, le leader mondial en aéronautique, espace et services connexes et le Global Engineering Deans Council (GEDC), organisation internationale de leaders d'écoles et collèges d'ingénierie, vous invitent à candidater au 5^{ème} Prix GEDC Airbus pour la diversité dans l'éducation en ingénierie.

Le prix sera présenté à la Conférence GEDC, organisé à Niagara Falls, Canada, du 10 à 13 octobre 2017. **Ce prix se propose à mettre en lumière les projets réussis qui ont encouragé des jeunes de tous profils et horizons à étudier et réussir en ingénierie.**

Ensemble, Airbus et GEDC veulent mettre en avant les bonnes pratiques dans le monde entier et inciter d'autres personnes à démultiplier ces initiatives réussies dans leurs propres institutions. L'objectif à long terme de ce prix est d'accroître la diversité dans le cadre de la communauté globale des ingénieurs, pour que l'ingénierie reflète mieux la diversité des communautés qu'elle soutient et les activités complexes des ingénieurs.

Le Prix

A la différence des éditions précédentes, pour le prix de 2017 nous recherchons des candidatures correspondant à des projets spécifiques ayant fourni des résultats tangibles aux efforts pour encourager la diversité dans l'éducation en ingénierie parmi les étudiants et/ou les diplômés, plutôt que des nominations d'individus qui oeuvrent dans ce domaine.

Le prix sera accordé au projet qui :

1. A le plus grand impact – relativement aux ressources disponibles – pour encourager plus d'étudiants de milieux divers à étudier et réussir en ingénierie ;
2. A conduit à une augmentation mesurable de la diversité des étudiants et des diplômés en ingénierie ;
3. A le potentiel de devenir un dispositif adapté à un changement durable et évaluable. Un projet qui n'a pas généré des résultats mesurables ne sera pas éligible.

Selon la définition donnée par The American Society for Engineering Education, la diversité est l'inclusion des individus qui présentent des variations de genre, race, origine ethnique, validité, orientation sexuelle, âge, statut socio-économique, nationalité et d'autres différences non apparentes dans un milieu pratiquant la diversité culturelle et le respect de l'individu, adapté optimalement à répondre aux besoins technologiques, d'affaires et sociétaux de l'avenir. Les projets qui adressent tout type de diversité sont bienvenus.

Quelle est la durée du projet ?

Le projet doit avoir fonctionné assez longtemps pour avoir des résultats mesurables. Le projet peut durer encore mais s'il est déjà terminé, une partie de l'activité doit avoir lieu dans l'année académique 2016/17.

Qui peut postuler ?

- Les applications pour le prix peuvent être soumises par des individus ou équipes qui travaillent **avec** ou **dans** une faculté d'ingénierie ou une école/collège d'ingénierie. Les applications peuvent provenir de l'extérieur des universités si le projet a impliqué une collaboration avec une institution ; cependant, les étudiants ne sont pas éligibles.

- Si une équipe a travaillé sur un projet, une personne peut agir comme contact principal et peut compléter les détails du formulaire en tant que « Représentant du projet ». Le formulaire de candidature comprend des cases pour mentionner d'autres membres qui travaillent sur le projet. Le Représentant du Projet sera contacté pour soumettre la lettre de soutien et les références, si nécessaire. Si l'application est sélectionnée comme l'une des trois finalistes, le Représentant du Projet sera invité à rejoindre la Conférence GEDC pour le présenter devant le jury et à participer à la cérémonie de remise de prix ou indiquer quelqu'un d'autre qui puisse y participer.
- Un Doyen peut faire partie d'une équipe de projet mentionnée dans un formulaire de candidature ou peut soumettre le formulaire comme Représentant du Projet, au nom de l'équipe.
- Si un projet est présélectionné, une lettre de soutien sera demandée du Doyen d'ingénierie. Voir le site GEDC [website/bylaw](http://gedc.ca/website/bylaw) III pour la description du 'Doyen d'ingénierie'. Ces renseignements ne sont pas demandés si le projet n'est pas présélectionné mais les candidats peuvent, quand même, indiquer un Doyen ou représentant institutionnel au moment de l'application. Il n'y aura pas de préférence pour les candidats qui ont indiqué ces informations avant. Il faut noter que, si le Doyen d'ingénierie fait partie de l'équipe du projet, nous aimerions que la lettre de support provienne d'un représentant de niveau supérieur de l'institution (par exemple, Provost, Président, Vice Chancellor ou Recteur). Les candidats auront au moins 2 semaines pour soumettre la lettre de soutien. Le même Doyen ou représentant de niveau supérieur peut soutenir plus d'un projet.
- Pour remplir votre formulaire de candidature, notez bien que l'objectif de ce prix est de reconnaître des initiatives spécifiques réussies plutôt qu'une carrière dans ce domaine, si admirable soit elle.
- Les projets soumis pour ce prix ne doivent pas avoir été reconnus antérieurement au niveau international.
- Si le projet soumis pour le prix a fait l'objet d'une candidature antérieure, le formulaire de candidature doit indiquer les aspects qui diffèrent en 2017. Les finalistes du Prix 2016 GEDC Airbus Diversity doivent attendre au moins un an avant de soumettre une nouvelle candidature.

Comment postuler ?

- Les candidatures doivent être soumises jusqu'au 12.00 PM GMT, lundi 10 juillet 2017, en ligne à <https://gedcairbusdiversityaward.com/application/>
- Si pour une raison quelconque vous ne pouvez pas compléter le formulaire en ligne, une version Word peut être obtenue à info@gedcairbusdiversityaward.com
- Les candidatures peuvent inclure maximum 2 annexes comprenant un maximum 4 pages de texte écrit, taille des caractères 11 (autres formats, par exemple photo ou vidéo sont encouragées aussi).
- Les annexes doivent fournir des preuves pour toute affirmation faite dans la candidature ; veuillez vous assurer que leur relevance est clairement indiquée dans le formulaire de candidature.
- Des courts détails du résumé du Représentant de Projet doivent être inclus dans les cases du formulaire plutôt qu'un fichier attaché.
- Deux personnes de contact doivent être mentionnées dans le formulaire de candidature qui puissent être contactées si le projet est présélectionné. Les références doivent inclure au moins une personne qui peut valider les éléments fournis sur le projet et une autre qui pourra donner des références sur le Représentant du Projet.

Critères d'évaluation

Nous encourageons les candidats potentiels à lire attentivement le formulaire pour comprendre ce que le Comité cherche exactement. Cela inclut :

- Une description de l'initiative, y compris l'origine, approche, implémentation et implication des parties prenantes.
- Des preuves claires sur ce qui a été réellement fait .

- Une explication claire des rôles du Représentant du Projet et des membres de l'équipe.
- L'impact du projet, en rapport avec les ressources disponibles, avec des exemples qualitatifs et quantitatifs sur la méthode de mesure de l'impact.
- La transférabilité, y compris la manière dans laquelle le projet peut être transposé à une plus grande échelle ou transféré dans un autre milieu.
- Les Preuves du potentiel à continuer et développer le travail.

Candidatures précédentes

Pour en savoir plus sur les candidats présélectionnés, les finalistes et les récipiendaires de 2013/2014/2015/2016 du GEDC Airbus Diversity Award, voir

<http://www.airbusgroup.com/diversityaward>

Le Processus de Sélection et Recognition

Les candidatures doivent être soumises jusqu'au 12.00 PM GMT, le lundi 10 juillet 2017.

- Après la date limite, un nombre de maximum dix candidatures seront présélectionnées par un Comité d'attribution comprenant des représentants d'Airbus et GEDC du monde entier, sur la base des critères mentionnés ci-dessus.
- Le Représentant du Projet pour chaque projet présélectionné sera sollicité pour soumettre une lettre de soutien pour le projet et les personnes de contact pourront être contactées.
- Trois projets seront sélectionnés comme finalistes et le Représentant du Projet (ou un substitut indiqué par eux) sera invité à participer à la Conférence GEDC organisée à Niagara Falls, Canada, du 10 au 13 octobre 2017, en tant qu'invité de GEDC et Airbus.
- Tous les candidats seront informés sur le statut de leur candidature avant le 30 août 2017 et toute préparation supplémentaire demandée avant la participation à la conférence sera communiquée à cette date. Les préparations pour la participation à la conférence au Canada commenceront en août. Les trois Représentants de Projet finalistes seront invités à la conférence, les coûts étant payés par Airbus. D'autres membres des équipes sont bienvenus à participer à leurs propres frais.
- A la conférence, les projets seront présentés par leurs représentants devant un jury éminent qui fera la sélection finale.
- Pendant la soirée de gala destinée à célébrer la diversité dans l'éducation en ingénierie à la conférence, le projet gagnant sera annoncé et un montant de 10,000 USD sera accordé à l'équipe du projet pour soutenir leur activité future. Les deux autres finalistes recevront chacun 1.500 USD pour soutenir la communication ultérieure de l'initiative.
- Les finalistes peuvent être sollicités pour réaliser un clip vidéo très court pour aider à la communication de leur projet (cela ne fait pas partie du processus d'évaluation et des instructions sur le contenu et sur la forme peuvent être données, si nécessaire).
- A la suite de l'annonce du prix, plusieurs activités de visibilité et dissémination seront organisées, avec la participation et l'accord de tous les finalistes, pour partager les bonnes pratiques et encourager d'autres initiatives pour la diversité dans l'éducation en ingénierie.

Résumé du calendrier

- L'appel aux candidats sera ouvert jusqu'au 10 juillet 2017.
- Tous les candidats seront informés sur leur statut avant 30 août 2017.
- Les présentations, la session Q&A avec les Jury et la Cérémonie de prix prendront place à la Conférence GEDC, à Niagara Falls, Canada, le 10-13 octobre 2017.

- Les formulaires de candidatures complétés et tous matériaux de support doivent être reçus par les organisateurs soit via [application platform](#) ou via email à info@gedcairbusdiversityaward.com jusqu'au 12.00 PM GMT, le 10 juillet 2017. Un message de confirmation sera envoyé.
- Contactez info@gedcairbusdiversityaward.com si vous avez des questions, nous essayerons à répondre en moins de 24 heures.