

COMMUNIQUÉ DE PRESSE
Pour diffusion immédiate

ALLIAGE 2015 -- Montréal, le 10 novembre 2015 -- L'Association des Designers Industriels du Québec organise une fois de plus l'événement ALLIAGE, le **19 novembre 2015** au **Locoshop Angus**. Cette rencontre avec les partenaires membres de l'association et différents fournisseurs de service est **ouverte aux professionnels et passionnés du design industriel**. Par l'entremise de **18 exposants***, l'événement offre la possibilité d'établir des contacts avec le milieu du design industriel, de découvrir de nouvelles technologies, d'explorer d'autres champs d'expertise ou de nouveaux procédés de fabrication.

Cette année, la formule a été bonifiée avec l'ajout de **2 conférences** :

L'émergence de nouvelles technologies dans la pratique du design, par LX SIM, qui présentera les possibilités qu'offre l'optimisation numérique en design industriel.

Comment amener votre design à un autre niveau grâce à l'optimisation numérique ? La conception de produits demande de tenir compte autant de la forme que de la fonction. Lorsque les fonctions se multiplient et que les contraintes d'ingénierie s'en mêlent, on peut se demander quelle serait la forme optimale pour rencontrer tous les objectifs de conception. L'optimisation numérique est un outil puissant de conception qui vous apporte de nouvelles idées et vous guide vers la forme optimale, tout en tenant compte des contraintes d'ingénierie ! Trois techniques d'optimisation seront présentées ainsi que la façon de les mettre en application. Les critères de décision pour l'utilisation de cette technologie seront également expliqués. Plusieurs cas concrets seront présentés comme exemples d'application de cette technologie.

L'avènement des tissus intelligents, par PROTOGEAR, qui abordera l'univers du textile et ses applications en design industriel.

Connaissez-vous l'univers du textile ? Son intégration à votre processus de développement de produits peut contribuer à l'améliorer. Résistance aux UV, résistance aux écarts de température, résistance à la traction, ergonomie... Il est possible de rencontrer les spécifications exigées. Cet atelier-discussion portera sur l'utilisation des textiles en design industriel. Quelles sont les problématiques auxquelles vous faites face lors de l'intégration des textiles dans votre processus de développement de produits ? Comment en faire une utilisation optimale ? Puis, que faut-il savoir sur le textile comme support technologique ? Venez discuter avec nous de vos expériences – heureuses ou malheureuses !

Les conférences seront présentées à 16h et un cocktail suivra pour lancer la soirée dès 18h.

*Plus de détails sur les exposants d'ALLIAGE : <http://adiq.qc.ca/evenements/alliage-2015>

Les places aux conférences sont limitées et l'inscription est nécessaire:

<https://www.eventbrite.ca/e/conferences-alliage-tickets-18742869427>

Il serait également apprécié de confirmer votre présence à la soirée : info@adiq.ca.

L'événement a été rendu possible grâce à nos commanditaires : Quéplast, Vicone et LX SIM.

Information : Valérie Côté, responsable des communications | ADIQ

C : valerie.cote@adiq.ca | T : [\(514\) 287-6531 \(262\)](tel:(514)287-6531(262))