

Invitation à la deuxième édition des Pitches idé -

Lorsque les bonnes idées rencontrent les bonnes volontés

La deuxième édition des Pitches idé, organisée conjointement par Swiss Engineering, la HE-Arc Ingénierie et le SIAMS, prendra place le **21 octobre dès 16h30 au Forum de l'Arc à Moutier**.

Le Pitch idé (pour innover - développer - évoluer) est une **présentation des travaux de diplôme des nouveaux ingénieurs** issus de la Haute Ecole Arc. Au contraire de bien des manifestations de ce genre qui présentent les projets de manière très académique, **les jeunes ingénieurs ont repensé leur travail afin d'en présenter les bénéfices** susceptibles de trouver un intérêt d'application par les entrepreneurs et chefs d'entreprise de l'Arc jurassien.

Programme :

16h30 – Accueil

17h00 – Présentations et votes

18h30 – Apéritif réseautage

20h00 – Fin de la manifestation

Pour des raisons d'organisation, merci de vous inscrire à l'adresse suivante : www.he-arc.ch/ingenierie/pitch-ide/ jusqu'au 18 octobre.

Date : Lundi 21 octobre 2024

Lieu : Locaux du SIAMS à Moutier (Forum de l'Arc, Industrielle 98, 1^{er} étage)

Bref aperçu des thèmes présentés

- Prototype d'une buse intelligente pour l'évacuation de copeaux lors de l'usinage
- Chargeur automatique et chariot de mesure destiné à la production horlogère en cycle fermé
- Construction d'une horloge astronomique
- Solution de traitement des données robuste, visualisation interactive et intuitive et correction automatique pour stocker des données dans des *data lakes*
- Digitalisation du processus de timbrage des heures de travail
- Développement d'un PoC de l'utilisation de capteur magnétique dans le secteur agricole
- Détection d'émotions et face swapping
- Méthode de localisation et d'identification de smartphones avec un maximum de précision

Ne manquez pas cette soirée passionnante à la rencontre de nouvelles idées développées par nos jeunes ingénieurs.

Pour les trois institutions organisatrices, le comité de Transjura par Anselme Voirol