



Présentation

Code interne : PA9LEANM

Objectifs

L'objectif de ce hackathon est de mélanger des élèves ingénieurs production agroalimentaire avec des étudiants se spécialisant dans la robotisation ou l'automatisation de procédés. Pendant deux jours et par groupe de 2, les élèves AGI3A seront immergés dans une entreprise agroalimentaire du sud de la région. Leur équipe sera complétée par des élèves de filière automatisation et robot. Ils devront établir un diagnostic écrit des besoins d'une ligne de fabrication, un atelier (selon le cahier des charges défini par l'entreprise d'accueil), puis consulter des experts afin de proposer des éléments de solution.

Une conférence puis une soutenance orale en présence de tous les groupes clôturera le hackathon.

Heures d'enseignement

CI	Cours Intégrés	8h
TDT	Travaux Dirigés Terrain	24h

Informations complémentaires

Sciences et Techniques de l'Ingénieur

Modalités de contrôle des connaissances

Évaluation initiale / Session principale

Type d'évaluation	Nature de l'évaluation	Durée (en minutes)	Nombre d'épreuves	Coefficient de l'évaluation	Note éliminatoire de l'évaluation	Remarques
Projet	Rapport			0.5		
Projet	Soutenance			0.5		

Infos pratiques

Contacts

Henry Kromm

✉ Henry.Kromm@bordeaux-inp.fr