

Hackathon



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

| | | |
|-----|-------------------------|-----|
| TDT | Travaux Dirigés Terrain | 24h |
|-----|-------------------------|-----|

Informations complémentaires

Sciences et Techniques de l'Ingénieur

Modalités de contrôle des connaissances



Évaluation initiale / Session principale - Épreuves

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

Infos pratiques

Contacts

Henry Kromm

✉ Henry.Kromm@bordeaux-inp.fr