



Workshop IA pour l'Industrie

22 janvier au 26 janvier 2024

1er Appel à Use-Case

date limite : mercredi 03 mai 2023

Pour la cinquième année consécutive, le consortium néo-aquitain ai4industry lance un appel à use-case auprès des industries en Nouvelle-Aquitaine.

Contexte :

Le Workshop IA pour l'Industrie (ai4industry.fr) alternera, cette année encore, des séances de formation et d'étude concrète de cas d'usage (use-case) réels issus de l'industrie.

Lors de 5 sessions use-case de 4 h auprès de **400 ingénieurs, élèves-ingénieurs et étudiants**, chaque groupe résoudra un use-case avec restitution partielle en fin de journée et totale en fin de semaine, et ce, dans un esprit hackathon.

Chaque use-case correspond à un **besoin réel d'un industriel** ; les solutions proposées dans le workshop sont donc envisageables pour un déploiement.

Dans cet objectif, ai4industry est à la recherche d'environ **20 use-case** qui peuvent porter sur différents aspects de l'IA, ses algorithmes, les données et connaissances associées, les infrastructures de calcul et de communication nécessaires, ainsi que des problématiques d'interaction IA-Utilisateur.

Détails de la proposition :

- L'**industriel** transmet des **données** permettant leur utilisation pédagogique.
- L'**industriel** fournit un expert métier durant minimum **3 demi-journées** pendant les sessions use-case. L'expert métier devra être présent lors de la restitution des résultats du Uses Cases pour valider les résultats obtenus.
- Les frais d'inscriptions s'élèvent à **300€HT**.
- Un stand de 2m² au **dating** le 25 janvier 2024, le forum de rencontre des élèves ingénieurs, industriels et centre de formation, est mis à disposition.
- **ai4industry** met à disposition environ **20 élèves ingénieurs** résolvant durant 20 h le use-case.

Pour les entreprises ayant déjà amené un use-case dans le passé, nous vous invitons à créer un use-case **d'approfondissement** à partir des données déjà transmises, cela facilitera le processus de validation. Les use-case d'approfondissement pourront potentiellement être étudiés par des élèves ingénieurs en amont de l'événement.

Soumission, contacts et infos :

Les soumissions d'use-case et toute demande d'information sont à adresser à :

David GOMEZ <usecases@workshop.ai4industry.fr>



CATIE

Inria

université
de BORDEAUX