



Objectifs

Le projet vise à créer une plateforme collaborative pour INRAE, inspirée de Kaggle, pour centraliser les ressources et pratiques liées à l'intelligence artificielle : outils, notebooks pré-configurés, accès GPU, bibliothèques et contenus pédagogiques. Elle favorisera le partage des codes, des méthodologies et des projets, accessible aux débutants comme aux experts.

Le projet s'inscrit dans l'écosystème IA existant à INRAE — CATI CONNECT, Projet IaG DSI, CoLab.IA, 2neurones, forge INRAE, ... avec l'ambition d'y apporter une brique complémentaire : un espace pratique, souverain et pédagogique, ouvert à tous les agents de l'institut.

Plan d'action

- 27/02 : kick off Kaggle-INRAE. CR de réunion :
https://nextcloud.inrae.fr/apps/onlyoffice/170850494?filePath=%2FProjet_Kaggle%2F20250228_notes.docx
- 04/03 : Demande de GPU sur Orion/DSI via Ariane
- 22/04 : Réunion Kaggle-Inrae, CR :
https://nextcloud.inrae.fr/apps/onlyoffice/196545719?filePath=%2FProjet_Kaggle%2F20250422_CR.docx
- 03-05/06 : Présentation du projet lors du séminaire inter-CATI,
 - support :
https://nextcloud.inrae.fr/apps/onlyoffice/196545829?filePath=%2FProjet_Kaggle%2FPr
- 04/06 : Octroi d'une GPU A100 40Go PCIe. pour Kaggle-INRAE
- 27/07 : GT réunion 1 Carte IA/Indexation des notebooks
- 05/07 : Mutualisation infra Colab.IA
- 10/07 : Intégration VM Kaggle-INRAE dans Colab.IA non compatible → on se dirige sur Orion
- 10/07 : GT réunion 2 Carte IA/Indexation des notebooks
- 20/08 : GT réunion 3 Carte IA/Indexation des notebooks
- 04/09 : Installation des environnements Jupyter pour Kaggle dans la VM Orion
- 11/10 : Demande adresse web <https://kaggle.inrae.fr> via Ariane
- 14/10 : Installation VM kaggle sur Orion terminée
- 14/11 : Dernière réunion Kaggle-inrae !

== Communications

- 03/11/25 : Présentation de la plateforme Kaggle-Inrae lors de l'AG du département Ecosocio (Ateliers IA) - Myriam et Stéphane
- 20/11/25 : Présentation & démo lors du séminaire DSI Solaire - Naïma
- Déc.2025 : Présentation de Kaggle-Inrae à la DSI - Eric
- 05/05/26 : Présentation de Kaggle-Inrae au séminaire inter-CATI - Naïma : retours sur les SAPIs 2025 : <https://nextcloud.inrae.fr/s/T9wjYEPi5iXEcWQ?dir=/SaPIs&editing=false&openfile=true>

Livrables

- **Notebooks pédagogiques** et guides pratiques disponibles sur la forge institutionnelle ;
- **Un premier ensemble de projets collaboratifs** issus des contributions des unités ;
- **Organisation de défis Kaggle-INRAE** sur des problématiques réelles issues des laboratoires ;
- **Mise en place d'un forum** pour faciliter l'entraide et le partage de bonnes pratiques.

Apport/valeur ajoutée

Le projet **Kaggle-INRAE** s'inscrit pleinement dans la démarche de **science ouverte et de partage des savoirs**, en proposant :

- Une **mutualisation des ressources et méthodologies** en data science appliquée ;
- Un **réseau collaboratif** entre ingénieurs, chercheurs et experts en intelligence artificielle ;
- Une **montée en compétences collective**, avec des formations et des cas pratiques adaptés aux besoins de l'INRAE.

L'initiative permet également de **réunir les acteurs du numérique et de l'intelligence artificielle** au sein d'une communauté transverse, tout en créant des ponts avec d'autres réseaux scientifiques.

Contacts

Contact général : kaggle-inrae@inrae.fr

- Naïma Dambrine, IMOTEP, naima.dambrine@inrae.fr
- Eric Maldonado, SoNET, eric.maldonado@inrae.fr
- Jordan Bernigaud Samatan, CODEX, jordan.bernigaud-samatan@inrae.fr
- Riccardo Bertoglio, riccardo.bertoglio@inrae.fr
- Alban Thomas, PROSODIe, alban.thomas.2@inrae.fr
- Myriam Carrere, CITISES, myriam.carrere@inrae.fr
- Stéphane Cezera, CITISES, stephane.cezera@inrae.fr
- Jocelyn De Goer, IMOTEP, jocelyn.degoer@inrae.fr
- Raphaël Flores, GREP, raphael.flores@inrae.fr
- Cédric Goby, PROSODIe, cedric.goby@inrae.fr
- Angélique Adiveze, PROSODIe, angelique.adiveze@inrae.fr

GitLab : <https://forge.inrae.fr/kaggle/accueil>

From:

<https://pepi2g.wiki.inrae.fr/> - **pepi2g**

Permanent link:

<https://pepi2g.wiki.inrae.fr/doku.php?id=communaute:sapi:sapi:sapis2025:kaggle>

Last update: **2026/05/31 18:33**

