MISTRAL ESR
(& ELISEA)
Expérimentations en cours

Journée IA ESR
Sorbonne Paris Nord
11 mai 2026

Accompagner la stratégie IA de l'ESR

Accompagner la construction de la stratégie IAg pour l'ESR

Avec MISTRAL ESR, préparer l'accès aux services IA de demain

- Mission du MESRE depuis avril 2025, initialisation post Sommet de l'IA et Vivatech 2025
- Comité de Suivi (DGESIP, DGRI, VP-Num, A-DSI, IlaaS, CINES et Amue)
- Avec en perspective la fourniture de services d'IA en 2027

Des objectifs multiples : instruire les besoins, valider l'apport de valeur et éclairer les choix techniques

- Contribuer à valider l'apport de valeur et partager les retours sur les cas d'usage
  - + Dans le cadre de l'expérimentation temporaire avec MISTRAL (également via le POC ELISEA)
  - + Elargissement des thématiques : accompagnement de l'étudiant, appui à l'enseignement et à la recherche, soutien à l'action administrative
- Mutualiser les expertises nécessaires à la mise en place des solutions à l'échelle
  - + IlaaS met à disposition une offre de services d'inférence distribués et souhaite l'étoffer
  - + Le CINES dispose d'expertise en IA et HPC
  - + L'expérimentation doit permettre d'affiner les projections sur les capacités, les ressources et les modalités d'opération nécessaires pour l'ESR
  - + Apporter un éclairage sur les conditions économiques et la perspective d'une offre pour les établissements en 2027

Etat des lieux en 1 planche

MISTRAL ESR - le dispositif

Deux services distincts en 2026

+ **Accès au LLM Mistral Medium 3.1 version 25-08 via API (MM3.5 ?)**
+ **Accès au package Le Chat Enterprise**
+ Version des modèles actualisée en cours d'année
+ Les *tokens* seront régulés globalement et augmentés si possible.

Les dates et chiffres clefs

+ Phase de collecte et attribution des demandes de parts : à partir de mi-décembre jusqu'au 13 février
+ Webconférence d'information générale le 10 février
+ 81 établissements ont souscrit à 540 parts disponibles
+ Panier moyen de 6,7 parts par établissement = 67 utilisateurs Le Chat et 1 Mtokens/j pour 4k€
+ **Ouverture effective du service API le 24 février**
+ A date : 80 Mtokens, 40 k requêtes, env. 30 établissements testent ce canal
+ **Le Chat : ouverture décalée en mai**, déploiement *on premise* (IlaaS / Rennes - CINES) plus lent que prévu
+ En cours : finalisation du branchement des GPU et dispositif d'enrôlement autonome des utilisateurs, recette interne avant ouverture

Accompagner les usages

Accompagner l'expérimentation, dialoguer avec les établissements

Un dispositif basé sur des référents techniques et fonctionnels en établissements

- Elargissement des thématiques à la demande du MESRE
  + accompagnement de l'étudiant,
  + appui à l'enseignement et à la recherche,
  + soutien à l'action administrative
- Le dispositif proposé pour favoriser le partage et conduire le retour d'expériences nécessite un point de centralisation en établissement
  + Le ou la DSI point de consolidation
  + Des référents fonctionnels et techniques par établissement, orientation vers les usages
- Côté Amue, des actions en cours de programmation, parmi lesquelles :
  + Prise en charge de la relation établissements avec les outils de l'Amue : Café IA + Lab'U notamment
  + Une collecte des usages sera réalisée pour recueillir des éléments d'analyse
  + Un bilan d'étape de l'expérimentation est prévu à la rentrée

ELISEA

Expérimentation ELISEA : réplication d'Inscripote initiée

ELISEA permet de tester le déploiement de solutions à base d'inférence

- Initiative promue au sein du Coréale en vue de simplifier la vie des étudiants et des étudiantes à l'aide d'outils utilisant l'IA
- POC mis en œuvre sur des cas d'usages du domaine formation/scolarité, à destination des publics étudiant et personnels de proximité qui accompagnent les étudiants
- Un Copil représentatif : ADGS, A-DES, A-DSI, CSIESR, ESUP, Sup DPO, VP-CFVU, VP-étudiants, VP-Num, CentraleSupélec, le CNOUS, la DGESIP et l'Amue

Un principe fondateur : s'appuyer sur les moyens des établissements et sur les projets menés dans l'ESR

- Expérimentation sur 24 mois pour proposer une ou plusieurs solutions logicielles à destination des établissements de l'ESR, en adaptant des souches préexistantes et en s'appuyant sur les services d'IlaaS
- Duplication du Chatbot mis en œuvre par l'Unistra : « Inscripote »
- Au sein de 2 établissements pilotes : INP Toulouse et Université Montpellier Paul Valéry
  - + Démarrage des projets de déploiements accompagnés par l'Unistra depuis fin mars
  - + Accompagnement des équipes mixte scolarité / DSI
  - + Partage méthodologique (approche et retours d'expérience, écueils et leviers) et d'éléments de construction (code, paramétrage IA, outils de tests)

MERCI !

Contact : pascal.perotin@amue.fr

amue.fr

Nos réseaux : @amue_com