But de la séance.

Objectif

• Comprendre comment formuler une question de recherche, identifier un article pertinent, l'analyser rapidement et en présenter l'essentiel avec clarté et esprit critique.

Déroulé (indicatif)

- 08h00–08h30: Reprise des questions + validation
- 08h30–09h30: Recherche et sélection d'un article (Google Scholar)
- 09h00–10h30: Lecture guidée + appui des IA
- 10h30–11h00: Préparation des présentations (5 min)
- 11h00–12h00: Présentations

1) Reprendre votre question de recherche

- Reformulez-la en une phrase claire et précise.
- Vérifiez qu'elle est délimitée (contexte, période, méthode).
- Faites valider la formulation par l'enseignant avant de poursuivre.

2) Trouver un article sur Google Scholar

- Cherchez avec 2–3 mots-clés pertinents en anglais (+ synonymes si besoin). Vous pouvez décrire le problème à l'IA pour aider à trouver des mots clés.
- Ouvrez plusieurs résultats, comparez titres/résumés, retenez le plus pertinent. Vous pouvez copier coller les abstract dans une IA

Identifier et noter les métadonnées essentielles

- Auteur(s) principal(aux) et leur affiliation actuelle.
- Revue/journal (ou conférence), année, éditeur, DOI.
- Niveau de la publication:
 - Indiquez le type: revue évaluée par les pairs, conférence, préprint.
 - Donnez un indice de rang si possible: SJR/Quartile (Q1–Q4) ou facteur d'impact.

3) Lecture guidée (sans entrer dans la technicité)

- Contexte et question posée: pourquoi le sujet est-il important ?
- Méthodologie (en 3–4 phrases max): approche, données, protocole.
- Résultats principaux: 2–3 messages clés, chiffres majeurs seulement.

- Limites et portée: ce que l'étude ne couvre pas, précautions.
- Pertinence pour votre question: ce que vous retenez et pourquoi.
- Uploadez le PDF dans ChatGPT, NotebookLM, Le Chat, Gemini, (Copilot).
- Vous pouvez demander un résumé structuré, explication simple de la méthode, limites, plan de présentation.
- Attention à l'invention de résultats. Les IA peuvent halluciner.

4) Préparer une présentation de 5 minutes

- Structure conseillée (4–5 diapositives):
 - 1. Votre question
 - 2. L'article sélectionné (référence courte + niveau)
 - 3. Contexte et méthode (claire, non technique)
 - 4. Résultats et limites (points clés)
 - 5. Conclusion: ce que vous retenez pour votre question
- Conseils: police lisible, graphiques simples, 1 idée par slide, respect du temps.

Livrables attendus

- Diaporama (PDF ou slides) et PDF de l'article.
- Une fiche synthèse (10 lignes max) avec: question, référence, 3 idées clés, 2 limites.
- Nommage des fichiers: Groupe_Nom_QuestionCourte.pdf

5) Présentations

- Créneau: entre 11h et midi, 5 minutes par groupe (+1 minute questions).
- Écoute active: prenez 1 note utile par présentation d'un autre groupe.

Évaluation (grille synthétique)

- Clarté de la question et pertinence de l'article.
- Compréhension de l'article: contexte, méthode, résultats, limites.
- Esprit critique et honnêteté intellectuelle.
- Qualité visuelle et gestion du temps.

Ressources utiles

- Google Scholar
- SCImago Journal Rank (SJR)