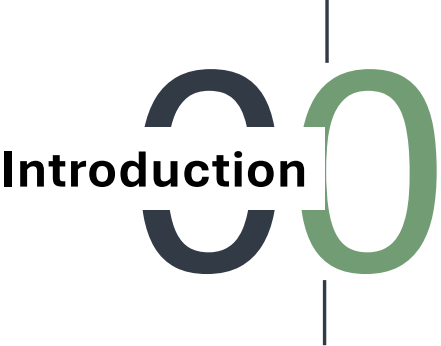



De l'usage de l'IA dans les revues scientifiques numériques : quelles sont les pratiques actuelles ?

Christophe Coupé-Jamet, CY Cergy Paris Université (LT2D)

Rencontre des président.e.s des sociétés affiliées et des responsables de revues

Congrès **SAES 2026**



Introduction

Retour d'expérience d'une toute jeune revue

Réfléchir aux usages de l'IA dans le monde des revues scientifiques numériques en SHS

Exemples donnés issus de revues en linguistique

Offrir des pistes de réflexion

Guide de bonnes pratiques

Introduction

01

***Spoken
Englishes –
Journal in
English
Variation
Studies***

02

**Pourquoi
mettre en
place une
charte IA ?**

03

**Encadrer
l'usage de l'IA
dans les
revues ?
Comment ?**

04

Repérer l'IA

05

Conclusion

Spoken Englishes – Journal in English Variation Studies



Revue lancée officiellement en décembre 2025

Publier des travaux sur des thématiques en lien avec la variation de l'anglais oral, en phonologie et phonétique, ces travaux devant nécessairement s'appuyer sur des données orales (corpus oraux, expérimentations, études de terrain, etc.)

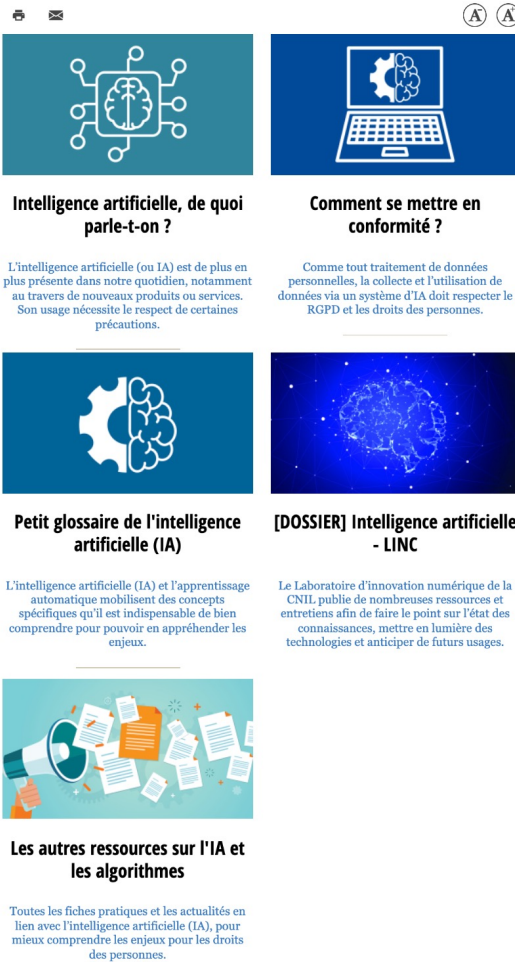
Revue dont les thématiques pourraient susciter des publications sur les productions linguistiques de l'IA

Mise en place d'une charte IA

Intelligence artificielle (IA)

De plus en plus présente dans notre quotidien, l'intelligence artificielle repose sur un grand nombre de concepts nouveaux. La CNIL explique les enjeux en matière de protection des données et la manière dont elle agit pour accompagner le déploiement de solutions respectueuses des droits des personnes.

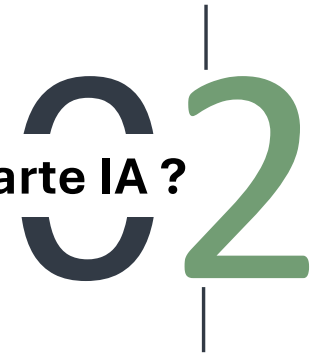
Vous souhaitez contribuer ? Contactez-nous : [ia\[@\]cnil.fr](mailto:ia[@]cnil.fr)



The screenshot shows a webpage layout with several article cards. At the top, there are navigation icons (home, mail, search) and accessibility icons. The main content area contains four article cards in a 2x2 grid, followed by a fifth card at the bottom left. Each card has a blue header with a white icon, a title, and a short text snippet.

- Intelligence artificielle, de quoi parle-t-on ?**
L'intelligence artificielle (ou IA) est de plus en plus présente dans notre quotidien, notamment au travers de nouveaux produits ou services. Son usage nécessite le respect de certaines précautions.
- Comment se mettre en conformité ?**
Comme tout traitement de données personnelles, la collecte et l'utilisation de données via un système d'IA doit respecter le RGPD et les droits des personnes.
- Petit glossaire de l'intelligence artificielle (IA)**
L'intelligence artificielle (IA) et l'apprentissage automatique mobilisent des concepts spécifiques qu'il est indispensable de bien comprendre pour pouvoir en appréhender les enjeux.
- [DOSSIER] Intelligence artificielle - LINC**
Le Laboratoire d'innovation numérique de la CNIL publie de nombreuses ressources et entretiens afin de faire le point sur l'état des connaissances, mettre en lumière des technologies et anticiper de futurs usages.
- Les autres ressources sur l'IA et les algorithmes**
Toutes les fiches pratiques et les actualités en lien avec l'intelligence artificielle (IA), pour mieux comprendre les enjeux pour les droits des personnes.

Pourquoi mettre en place une charte IA ?



Évolution des pratiques des EC

→ Recherche de sources, création d'images, relectures, synthèses, etc.

→ Cadrage éthique nécessaire

En accord avec les principes du RGPD

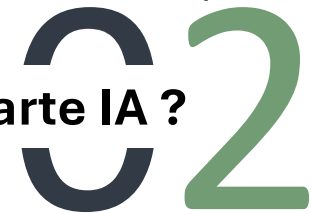
→ Protection des données personnelles

→ Finalité et minimisation des données

Méconnaissance de certains aspects éthiques et juridiques (RGPD) réglementaires → [CNIL](#)

Retard de nombreuses revues françaises sur leur positionnement face à l'IA → pratiques déjà mises en place dans de nombreuses revues

Pourquoi mettre en place une charte IA ?



Ethics and policies

- Ethics in publishing
- Submission declaration
- Authorship
- Changes to authorship
- Declaration of competing interests
- Funding sources
- Declaration of generative AI use
- Preprints
- Use of inclusive language
- Reporting sex- and gender-based analyses
- Jurisdictional claims
- Delayed publication

Writing and formatting

- File format
- LaTeX
- Title page
- Abstract
- Keywords
- Highlights
- Tables
- Figures, images and artwork
- Generative AI and Figures, images and artwork
- Supplementary material
- Video
- Research data
- Data statement

Declaration of generative AI use

Authors must declare the use of generative AI in the manuscript preparation process upon submission of the paper.

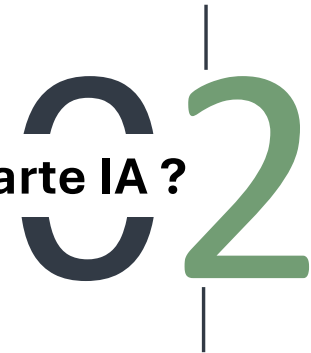
Elsevier recognizes the potential of generative AI and AI-assisted technologies (“AI Tools”), when used responsibly, to help researchers work efficiently, gain critical insights fast and achieve better outcomes. Increasingly, these tools, including AI agents and deep research tools, are helping researchers to synthesize complex literature, provide an overview of a field or research question, identify research gaps, generate ideas, and provide tailored support for tasks such as content organization and improving language and readability.

Authors preparing a manuscript for this journal can use AI Tools to support them. However, these tools must never be used as a substitute for human critical thinking, expertise and evaluation. AI technology should always be applied with human oversight and control.

Ultimately, authors are responsible and accountable for the contents of their work. This includes accountability for:

- Carefully reviewing and verifying the accuracy, comprehensiveness, and impartiality of all AI-generated output (including checking the sources, as AI-generated references can be incorrect or fabricated).
- Editing and adapting all material thoroughly to ensure the manuscript represents the author's authentic and original contribution and reflects their own analysis, interpretation, insights and ideas.
- Ensuring the use of any tools or sources, AI-based or otherwise, is made clear and transparent to readers. If AI Tools have been used, we require a disclosure statement upon submission; please see example below.
- Ensuring the manuscript is developed in a way that safeguards data privacy, intellectual property and other rights, by checking the terms and conditions of any AI tool that is used.

Pourquoi mettre en place une charte IA ?



- Declaration of competing interests
- Funding sources
- Declaration of generative AI use
- Preprints
- Use of inclusive language
- Reporting sex- and gender-based analyses
- Jurisdictional claims
- Delayed publication

Writing and formatting

- File format
- LaTeX
- Title page
- Abstract
- Keywords

Generative AI and Figures, images and artwork

Please read our policy on the use of generative AI and AI-assisted tools in figures, images and artwork, which can be found in Elsevier's [GenAI Policies for Journals](#). This policy states:

- We do not permit the use of Generative AI or AI-assisted tools to create or alter images in submitted manuscripts.
- The only exception is if the use of AI or AI-assisted tools is part of the research design or methods (for example, in the field of biomedical imaging). If this is the case, such use must be described in a reproducible manner in the methods section, including the name of the model or tool, version and extension numbers, and manufacturer.
- The use of generative AI or AI-assisted tools in the production of artwork such as for graphical abstracts is not permitted. The use of generative AI in the production of cover art may in some cases be allowed, if the author obtains prior permission from the journal editor and publisher, can demonstrate that all necessary rights have been cleared for the use of the relevant material, and ensures that there is correct content attribution.

Encadrer l'usage de l'IA dans les revues ? Comment ?



Une nécessaire déclinaison des principes du RGPD aux spécificités de l'IA

Certains modèles d'IA sont anonymes, mais des modèles (LLM), peuvent contenir des **données personnelles**

→ RGPD s'applique

→ S'assurer de la protection de ces données personnelles

Encadrer l'usage de l'IA dans les revues ? Comment ?



La CNIL a ainsi estimé que :

Le principe de **finalité** s'applique aux systèmes d'IA

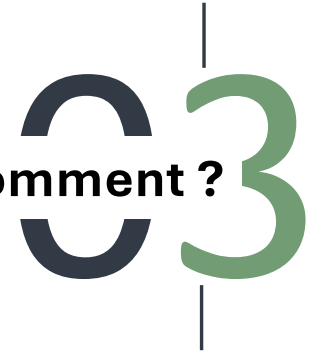
→ Définir clairement l'objectif principal de l'utilisation des données personnelles

→ Se fait dès l'entraînement de l'IA utilisée

Le principe de **minimisation** n'empêche pas l'utilisation de larges bases de données d'entraînement

→ Éviter l'exploitation de données personnelles inutiles

Encadrer l'usage de l'IA dans les revues ? Comment ?



La CNIL a ainsi estimé que :

La durée de conservation des données d'entraînement peut être longue

→ Doit être justifiée

→ Conservation des données adaptée et sécurisée

La réutilisation de bases de données, notamment accessibles en ligne, est possible

→ S'assurer que la collecte des données a été faite en accord avec le RGPD

→ S'assurer que la réutilisation est compatible avec la collecte initiale

Encadrer l'usage de l'IA dans les revues ? Comment ?



Les nouvelles recommandations de la CNIL :

- Lorsque des données personnelles servent à l'entraînement d'un modèle d'IA et sont potentiellement mémorisées par celui-ci, les personnes concernées doivent être informées
- La réglementation européenne prévoit des droits d'accès, de rectification, d'opposition et d'effacement des données personnelles
 - Difficile à mettre en œuvre dans le cadre de modèles d'IA. La CNIL demande aux acteurs de s'assurer de la protection de la vie privée dès le stade de la conception du modèle d'IA
 - Empêcher la divulgation de données personnelles confidentielles par le modèle

Encadrer l'usage de l'IA dans les revues ? Comment ?



Éthique et transparence

Codes of Conduct and Best Practice Guidelines ([COPE](#))

→ Accompagnement des revues

→ Conseils sur la gestion de divers cas pratiques (liés à l'usage de l'IA notamment)

Encadrer l'usage de l'IA dans les revues ? Comment ?

C O P E Promoting integrity in scholarly research and its publication

Guidance and tools ▾ COPE Focus ▾ Discussion ▾ Membership ▾ About ▾

The membership organisation for publication ethics

Promoting ethical practices and supporting high standards in scholarly publications.

[Read more →](#)

Promoting integrity in scholarly research and its publication

COPE brings together all those involved in scholarly research and its publication to strengthen the network of support, education and debate in publication ethics.



es à

contributorship (237)

- Data (179)
- Plagiarism (158)
- Peer review (132)
- Conflicts of interest (92)
- Publication practices (61)
- Diversity (DEIA) (22)

^ Type

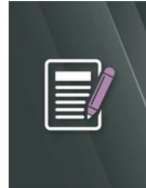
Selecting an option will reload the page.

- Case (815)
- Seminar and webinar (57)
- Flowchart (36)
- COPE position (33)
- Guideline (16)
- Discussion document (14)
- Research and reports (13)
- Endorsed guidance (7)

^ Year (Cases only)

Selecting an option will reload the page.

- 2026
- 2025
- 2024
- 2023
- 2022
- 2021
- 2020
- 2019
- 2018



| COPE position

Authorship and AI tools

COPE is working to support editors, journals, publishers, and in addressing the issue of paper mills; a high priority for all involved in research and publication integrity.



| Case

Handling an article produced by AI

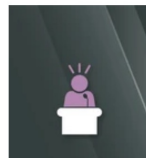
We commissioned a clinical review article from an author with a good track record for accepting such requests. One of the reviewers checked the submitted article using AI detector software and found that it had high markers for AI.



| Case

Suspected AI-generated manuscripts

A reviewer reports suspected AI-generated manuscripts with substantive errors, raising questions of rejection, correction, retraction, and potential research misconduct.



| Seminar and webinar

Trustworthy AI for the future of publishing

In this session, the ethics issues relating to the application of artificial intelligence in editorial publishing processes are discussed.

ment ?

3

COPE)

es (liés à

Encadrer l'usage de l'IA dans les revues ? Comment ?



Comment cela se traduit-il dans le cadre d'une revue scientifique ?

Pour les auteurs :

→ Usage autorisé mais **contrôlé**

→ Déclaration explicite de l'usage de l'IA

« Je soussigné(e) [NOM Prénom], atteste sur l'honneur présenter une recherche originale, personnelle et autonome. Tout usage éventuel de l'IA a été explicitement documenté conformément aux règles d'intégrité scientifique et éthiques établies par la revue *Spoken Englishes*. »

Encadrer l'usage de l'IA dans les revues ? Comment ?



Comment cela se traduit-il dans le cadre d'une revue scientifique ?

Pour les auteurs :

→ Usage autorisé mais **contrôlé**

→ Déclaration explicite de l'usage de l'IA

- La relecture et la correction (syntaxe, ponctuation) de l'article soumis
- La traduction de résumés FR/ANG ou de citations
- Le stylage de la bibliographie
- Lorsque l'objet de la recherche porte spécifiquement sur l'IA
- Lorsque la méthodologie de recherche nécessite intrinsèquement l'usage de l'IA (ex. : traitement d'un volume conséquent de données orales anonymisées)
- Lorsque l'usage de l'IA intervient dans la collecte ou la conception d'un corpus
Dans ce cas l'auteur doit indiquer explicitement les outils utilisés dans les sections dédiées (méthodologie et bibliographie)

Encadrer l'usage de l'IA dans les revues ? Comment ?



Qui est concerné par cette charte ?

→ Auteurs

→ Comités et évaluateurs

Pour les comités et évaluateurs

→ Encadrement strict

- La relecture et la correction orthotypographique des contributions
- La traduction de résumés FR/ANG ou de citations
- Le stylage de bibliographies

Repérer l'IA 4

Comment repérer l'IA ?

- Question de plus en plus épineuse à mesure que les modèles évoluent
- De plus en plus difficile à repérer en raison d'IA spécialement conçues pour réécrire les textes et brouiller les pistes
- Études sur les spécificités linguistiques de l'IA

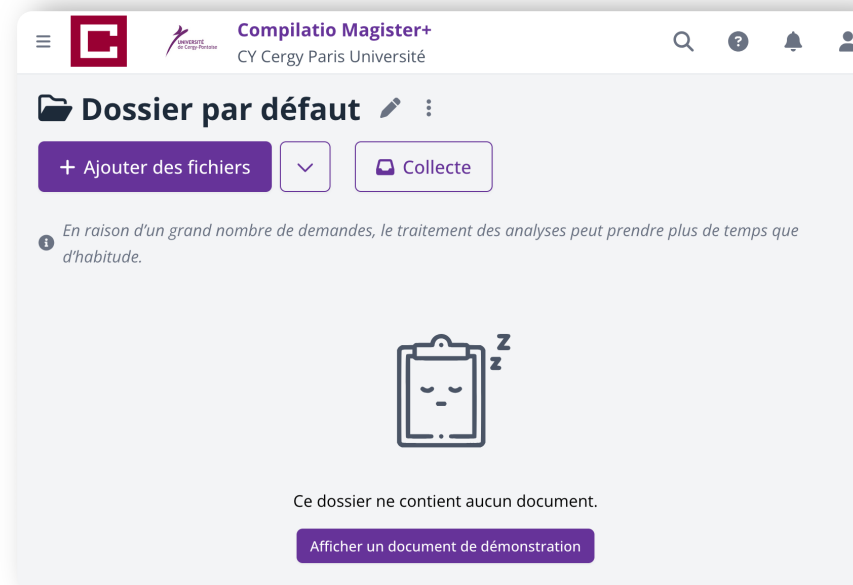
AlAfnan, M. A., & MohdZuki, S. F. (2023). Do Artificial Intelligence Chatbots Have a Writing Style? An Investigation into the Stylistic Features of ChatGPT-4 . *Journal of Artificial Intelligence and Technology*, 3(3), 85–94. <https://doi.org/10.37965/jait.2023.0267>

Repérer l'IA 4

Compilatio Magister +

→ Seuil d'acceptabilité déterminé par la revue

→ Discussion avec auteur en cas de dépassement du seuil + prise de décision au sein du comité éditorial





Conclusion 5

- Travail en concertation avec la communauté éditoriale
- Besoin d'un cadrage spécifique aux thématiques abordées par les revues
- Besoin d'une sensibilisation à ces questions, car les IA évoluent (trop) rapidement
- Définition d'un cadre éthique clair et strict



Conclusion 5

Avez-vous déjà fait face à l'usage de l'IA dans des articles scientifiques que vous avez expertisés ?

Avez-vous rencontré un quelconque problème lié à l'usage de l'IA dans votre revue ou dans une expertise ?

Avez-vous déjà mis en place une politique de publication concernant l'IA dans votre revue ?