
actes n° 1 | 2024

Colloque COSSI - Intelligence(s) artificielle(s) générative(s) et créativité(s)

Capacités créatives de l'intelligence artificielle générative dans un contexte de réalisation d'une revue de littérature scientifique

Ibrahim Jaloud LAILABA MAIGA Doctorant

Information-communication

Crem-Pixel

University of Lorraine

Stéphane GORIA Maître de conférences

Pixel

Centre de recherche sur les médiations (Crem)

Édition électronique :

URL :

<https://revue-cossi.numerev.com/articles/actes-1/125-capacites-creatives-de-l-intelligence-artificielle-generative-dans-un-contexte-de-realisation-d-une-revue-de-litterature-scientifique>

Date de publication : 31/12/2024

CertiScience® Certifié évalué par les pairs

Cette publication est sous licence **CC BY-NC-ND** (Attribution - No commercial - No derivatives).

Pour **citer cette publication** : LAILABA MAIGA, I. J., GORIA, S. (2024) Capacités créatives de l'intelligence artificielle générative dans un contexte de réalisation d'une revue de littérature scientifique. *Revue COSSI*, (actes n°1). <https://doi.org/10.34745/>

Cet article propose une exploration des capacités créatives de l'intelligence artificielle générative (IAG) en termes de recherche informationnelle scientifique au travers d'une analyse comparée. Celle-ci s'intéresse à des recherches bibliographiques et cadres conceptuels réalisés d'une part, par nous-mêmes dans le cadre de notre thèse de doctorat en Sciences de l'Information et de la Communication (SIC) en cours, et d'autre part, par deux IAGs (Perplexity AI et Scite AI). Cela, afin de pouvoir comprendre dans quelle mesure l'IAG peut transformer ou, au moins, compléter les méthodes de recherche informationnelles traditionnelles.

This article explores the creative capabilities of generative artificial intelligence (Gen AI) in terms of scientific information retrieval, through a comparative analysis. It focuses on bibliographical research and conceptual frameworks carried out, on the one hand, by ourselves as part of our current doctoral thesis in Information and Communication Sciences, and, on the other, by two Gen AI (Perplexity AI and Scite AI). The aim is to understand the extent to which Gen AI can transform, or at least complement, traditional informational search methods.