

For English version, please see below -----

** veuillez nous excusez pour les envois multiples – Merci de transmettre à toute personne susceptible d'être intéressée **

Appel à contributions pour des articles de vulgarisation

Pas de frais de publication pour les auteurs ou les lecteurs.

intelligence mécanique, vulgarisation en informatique, cognition computationnelle, neurosciences computationnelles

Blog: <http://www.scilog.fr/intelligence-mecanique/>

Réponse rapide : les articles sont évalués par des pairs et une première décision est communiquée aux auteurs environ 21 jours après leur soumission.

L'informatique est un domaine qui interagit et a des répercussions dans de nombreux secteurs. Parmi eux, les sciences cognitives et les neurosciences ! En effet, dans cette course folle pour avoir des machines de plus en plus performantes grâce à l'IA notamment, il y a une tendance importante à mettre en avant le fait de s'inspirer du cerveau humain, des fonctions cognitives et des structures cérébrales !

L'objectif du blog est de parler de "l'intelligence des machines", celle de l'informatique et surtout de construire une culture scientifique liée à l'informatique pour maîtriser le monde numérique qui nous entoure sans le subir, ni se limiter à le consommer.

Les articles décrivant des travaux scientifiques ou industriels en cours (par exemple sujet de thèse, sujets de stage) ou vulgarisant des travaux déjà publiés, interdisciplinaires ou spécifiques à un domaine, sont les bienvenus.

Certains articles pourront également être co-publiés sur le blog informatique du journal LeMonde.fr : <https://www.lemonde.fr/blog/binaire>

Tous les articles sont publiés sous une licence Creative Commons <https://creativecommons.org/licenses/?lang=fr-FR> CC-BY ou CC-BY-NC-SA ; ils sont librement réutilisables.

Format :

Les articles en français et en anglais sont les bienvenus.

Les articles seront publiés en français, et les auteurs non francophones peuvent être aidés à les traduire en français.

Une attention particulière sera accordée aux sources scientifiques.

Taille maximale d'un article : 6000 signes incluant la bibliographie, nous contacter au préalable si plus long.

Format de soumission accepté : openoffice, word, ..., PDF avec sources en latex, ou équivalent.

Les auteurs acceptés devront fournir une courte biographie présentant leur situation actuelle.

Les articles seront référencés sur <https://hal.archives-ouvertes.fr>.

Date limite et contact :

Publication des articles dans l'ordre de réception et d'acceptation

Contact pour plus d'informations : scilog-intelligence-mecanique@inria.fr

** Apologies for cross-posting - Please forward to anybody who might be interested **

Call for papers for popularization articles

No publication fees for authors or readers.

mechanical intelligence, popularization in computer sciences, computational cognition, computational neurosciences

Blog : <http://www.scilog.fr/intelligence-mecanique/>

Rapid answer : articles are peer-reviewed and a first decision provided to authors approximately in 21 days after submission.

Computer science is a field that interacts and impacts many areas. Among them cognitive sciences and neurosciences! Indeed, in this crazy race to have more and more powerful machines, through AI in particular, there is an important trend to highlight: drawing inspiration from the human brain, cognitive functions and brain structures!

The objective of the blog is to talk about the "intelligence of machines", that of computer science and especially to construct a scientific culture related to computer science to master the digital world that surrounds us without suffering it or limiting ourselves to consume it.

Articles describing on going scientific or industrial work (e.g. Phd, internships subjects) or popularizing already interdisciplinary published work or domain-specific work are welcome.

Some articles could also be co-published with <https://www.lemonde.fr/blog/binaire> the computer-science blog of LeMonde.fr .

All articles are published under a Creative Commons licence <https://creativecommons.org/licenses/?lang=fr-FR> CC-BY or CC-BY-NC-SA, thus freely re-usable.

Format :

Articles in French and English are welcome.

Articles will be published in French, and non-French-speaking authors can be helped to translate in French.

Particular attention will be paid to the scientific sources.

Maximum size of an article: 6000 chars including bibliography, please contact us if a longer article is planned.

Submission format accepted : openoffice, word, ... PDF with (e.g., latex) sources.

Accepted authors will be asked to provide a short biography presenting their current situations.

Articles are going to be referenced on <https://hal.archives-ouvertes.fr>.

Deadline and contact :

Publication of articles in order of receipt and acceptance

Contact for more information : scilog-intelligence-mecanique@inria.fr