

Nous espérons pouvoir tenir la Journée en « hybride », avec une retransmission sur l'instance usuelle BigBlueButton, pour permettre une participation la plus large possible. Nous reviendrons vers vous dès que nous nous serons assurés de la possibilité de pouvoir le faire, et nous publierons le lien de connexion quelques jours avant la Journée.

Bien cordialement,

Le bureau



RAPPORT D'ACTIVITÉ : NOVEMBRE 2024 – OCTOBRE 2025

Gestion de l'association	6
Adhésions	6
Renouvellement du bureau	7
Trésorerie	7
Publications	7
Cahiers	7
Lettre	8
Services en ligne	8
FAQ L ^A T _E X francophone	8
Forum T _E Xnique.fr	8
Sites d'exemples graphiques	9
Instance GitLab GUTenberg	9
Listes de diffusion	9
Site des publications de l'association	10
Projet de miroir CTAN	10
Maintenance du serveur	11
Activités collectives	11
Journée GUTenberg 2025 et AG	11
Exposés mensuels	11
Samedis du libre	12
T _E X et son monde	12
Communication	12
Liens avec les groupes d'utilisateurs étrangers	12
Autres associations	13
Conclusion	13

En vue de l'AG du 16 novembre 2025, voici le rapport d'activité du CA de l'année écoulée; le précédent, que vous pouvez lire dans la *Lettre* 54, a été publié le 2 novembre 2024².

Ce rapport présente une synthèse des différents comptes rendus des réunions du CA et des actions entreprises et régulièrement décrites dans la *Lettre* GUTenberg.

Gestion de l'association

Adhésions

À la date de rédaction de ce rapport moral, notre association compte un peu plus de 117 adhérentes et adhérents, dont 5 personnes morales liées à la recherche.

Le succès des différentes relances effectuées cette année montre l'attachement des membres à leur association et, partant, l'utilité de celle-ci.

2. Ce rapport se trouve ici : <https://doi.org/10.60028/lettre.vi54.184>.

Notons que le nombre de cotisations augmente, avec treize adhésions de plus que la meilleure des quatre dernières années, et que l'association compte de nouveaux adhérents, dont la cotisation n'est pas liée à la campagne de relances.

Nous pensons que l'association suscite l'intérêt, et que ce nombre croissant de cotisations est aussi le fruit des travaux des dernières années, de la publication du *Cahier* 59, ainsi que d'une activité régulière dont les exposés mensuels (voir page 11) sont la partie la plus visible.

Renouvellement du bureau

Comme nous l'avons signalé dans la *Lettre* 55, François Druel a démissionné du poste de trésorier pour se consacrer à de nouvelles activités professionnelles. Le CA a élu Yannick Tanguy pour le remplacer et Arthur Rosendahl comme trésorier adjoint, au poste précédemment occupé par Yvon Henel.

Nous remercions François, qui reste membre du CA, pour son immense travail qui a notamment permis d'obtenir la reconnaissance d'intérêt général pour l'association et d'adopter de nouveaux outils de gestion. Nous lui témoignons également notre reconnaissance pour son implication lors de la période de transition auprès de Yannick Tanguy.

Le 2 mai, Maxime Chupin a présenté sa démission du poste de secrétaire adjoint, mais il reste membre du CA. Nous le remercions pour le rôle moteur qu'il a joué dans la mise en place et l'administration du serveur de l'association, dans le développement de la communication de l'association, dans la rédaction de la *Lettre* et dans l'organisation des Journées. Il continue du reste à apporter sa contribution. Pour le moment, le poste de secrétaire adjoint n'est pas pourvu.

Trésorerie

Le rapport financier, dont nous vous proposons de prendre connaissance page 14, rend compte de la saine et rigoureuse gestion de l'association.

Le changement de trésorier a généré, dans le premier semestre de l'année, un travail administratif certain, accru par le changement de numéro de compte bancaire, devenu nécessaire en raison des prélèvements indus dont l'association a été victime.

La reconnaissance d'intérêt général de l'association est effective depuis la modification statutaire du 15 mars dernier. Les reçus fiscaux seront émis par la trésorerie pour les cotisations 2025.

Publications

Cahiers

Le *Cahier* 59 est sorti fin mars 2025. Il a été le plus souvent expédié par la poste, mais aussi remis en mains propres, début avril, autour d'un verre, à quelques adhérents se trouvant à Paris. Nombre d'articles discutent en particulier l'intérêt de \LaTeX au-delà de ses usages les mieux connus, notamment pour la littérature et les sciences humaines. On trouvera sur le site de l'association la table des matières et

un échantillon de chaque article³ ; pour commander un exemplaire, il suffit d'écrire à secretariat@gutenberg-asso.fr. Le numéro sera prochainement mis en ligne sur le site des *Cahiers* :

<https://cahiers.gutenberg-asso.fr/>

On ne peut que remercier les auteurs et Jean-Michel Hufflen, qui assure la direction de cette publication, pour la production de ce numéro fort intéressant et plaisant à voir.

Lettre

Depuis la dernière AG, seules deux *Lettres* sont parues — dont la présente. Nous ne revenons pas ici sur les causes de ce faible nombre de parutions, qui sont explicitées dans l'éditorial. Mais ce nombre est trop faible : les adhérents sont en droit d'être informés plus souvent, tant de la vie de l'association que de l'actualité de nos logiciels favoris. La rédaction souhaite publier des *Lettres* plus courtes mais paraissant plus fréquemment. Pour cela, il nous faut cependant des articles, des brèves, des chroniques : n'hésitez pas à nous en proposer !

Services en ligne

L'association propose de nombreux services en ligne, que nous décrivons ci-dessous. Ils ont cette année rendu de grands services à la communauté francophone.

Ils sont chapeautés par le site de l'association elle-même :

<https://www.gutenberg-asso.fr/>

Ce site fonctionne avec le système de gestion de contenu Spip.

FAQ L^AT_EX francophone

Après une année 2023 marquée par la refonte de l'infrastructure de la FAQ francophone⁴, à présent basée sur le logiciel Sphinx, et une année 2024 durant laquelle a été ajoutée la possibilité de télécharger le contenu du site au format PDF, l'année 2025 pourrait être qualifiée de routinière : des contributions ont été ajoutées, l'infrastructure entretenue. C'est un signe de robustesse et de maturité !

Nous ne pouvons que rappeler la richesse de cette ressource et inviter toute personne intéressée à la consulter et à contribuer, que ce soit par l'interface en ligne ou l'installant sur son ordinateur. Outre les informations⁵ présentes sur le site de la FAQ, vous pouvez consulter l'enregistrement de l'exposé GUTenberg donné l'année dernière par Denis Bitouzé : il explique en détail comment contribuer⁶.

Forum T_EXnique.fr

Alors que nous rédigeons ces lignes, ce forum, qui existe depuis 2015, propose 1 560 questions pour 1 980 réponses. L'activité y est régulière, avec des contribu-

3. <https://www.gutenberg-asso.fr/Souscription-pour-le-numero-59-des-Cahiers-GUTenberg>

4. <https://faq.gutenberg-asso.fr/index.html>

5. https://faq.gutenberg-asso.fr/8_contribuer/start.html

6. <https://tubedu.org/w/s4xHNvESqCm8dDwrsDh2dn>

teurs reconnus. Notons que ce site est hébergé et maintenu par Stefan Kottwitz sur des serveurs financés par l'association germanophone, *dante*; l'association les remercie pour leur soutien. *T_EXnique.fr* a bien trouvé sa place dans le monde *T_EX* francophone, n'hésitez pas à y participer !

<https://texnique.fr/>

Sites d'exemples graphiques

L'association propose des ressources pour utiliser nos logiciels favoris pour produire des graphiques. Un site est consacré à MetaPost, un autre à *TikZ*... mais pour l'instant, utilisatrices et utilisateurs de *PSTricks* restent sur leur faim. Qu'ils n'hésitent pas à rejoindre l'association pour créer le site *PSTricks* francophone qui manque à la communauté !

Le site consacré à MetaPost

L'association héberge un site d'exemples d'utilisation de MetaPost :

<https://metapost.gutenberg-asso.fr>

Ce site est supervisé par Maxime Chupin et nourri par de nombreux contributeurs. À l'heure où nous écrivons ces lignes, il contient 436 exemples : on y trouvera des figures géométriques en deux et trois dimensions, des pavages de figures animales, des dessins, des graphiques, des schémas divers et variés. C'est une grande source d'apprentissage et d'inspiration.

Le site consacré à TikZ

L'association héberge également un site d'exemples d'utilisation de *TikZ* :

<https://tikz.fr/>

L'association a créé ce site avec Stefan Kottwitz, qui l'héberge. Il regroupe de nombreux exemples d'Alain Matthes, provenant du site *altermundus.fr*⁷ et des pages de manuel des packages « tkz », auxquels s'ajoutent des exemples provenant du site anglophone *T_EXample.net*⁸.

Instance GitLab GUTenberg

La forge GitLab a accueilli cette année de nouveaux inscrits et, en conséquence, de nouveaux projets. Cette plateforme est mise à disposition par l'association pour toute personne souhaitant faire héberger un projet en rapport avec *T_EX* et la typographie (par exemple la réédition du *Dictionnaire de la langue verte typographique* d'Eugène Boutmy, voir page 79) : n'hésitez pas à demander un compte⁹ ! C'est une bonne alternative libre à une forge propriétaire bien connue contrôlée par une grande entreprise monopolistique basée aux États-Unis.

Listes de diffusion

Pour rappel, les listes *gut@ens.fr* et *metafont@ens.fr* n'appartiennent pas à proprement parler à l'association ; cette année, le CA n'est pas intervenu dans leur

7. <https://altermundus.fr/>

8. <https://texample.net/>

9. https://gitlab.gutenberg-asso.fr/users/sign_up (pour éviter les abus, comme les comptes créés par des robots, l'inscription est soumise à modération, ce qui implique un léger délai).

administration. Le CA a toujours le projet de les remplacer par un forum Discourse, mais ce projet, plus encore que par une augmentation des capacités du serveur, est conditionné par l'investissement de personnes compétentes pour mettre en place et maintenir cette infrastructure en plus de toutes celles qui existent déjà : appel aux volontaires donc !

L'association possède et gère la liste `adherents@gutenberg-asso.fr` ainsi que d'autres auxquelles les personnes intéressées peuvent demander leur inscription :

- `faq@gutenberg.eu.org` pour les contributeurs à la FAQ ;
- `serveur@gutenberg.eu.org` pour l'administration du serveur.

Par ailleurs, le serveur gère les listes internes de l'association, qui servent à son administration. L'historique des messages échangés sur ces listes est conservé.

Site des publications de l'association

Depuis 2022, l'association publie les numéros récents de la *Lettre* GUTenberg et des *Cahiers* GUTenberg sur leur site :

<https://publications.gutenberg-asso.fr>

C'est sur ce site que vous avez téléchargé la présente *Lettre* (et la *Lettre* 57 qui paraît presque au même moment). Ce site est hébergé sur le serveur de l'association et fonctionne avec le logiciel `ojs/pkp`¹⁰, largement répandu dans l'édition universitaire.

Notons que chacun de ses articles y dispose d'un DOI, identifiant numérique d'objet qui lui est propre et qui garantit sa pérennité. La gestion des DOI de l'association, loin d'être gratuite, est offerte à l'association par le TUG, que nous remercions vivement.

Nous prévoyons de publier les anciennes *Lettres* GUTenberg sur ce site et serions ravis que des membres se joignent à cet effort de publication : n'hésitez pas à vous manifester à ce propos auprès du secrétariat.

Cependant, les anciens *Cahiers* (jusqu'au 57 de 2012) sont toujours hébergés sur la plateforme Numdam :

<https://www.numdam.org/journals/CG/>

L'association, editrice de cette publication, dont un numéro est paru cette année (voir page 7), souhaite en récupérer l'hébergement et la gestion des DOI. Cependant, pour l'instant, elle se heurte à des obstacles techniques liés à l'actualisation des URL figurant sur les fichiers PDF et à l'obtention de la gestion desdits DOI. Nous espérons mener cette tâche à bien lors du prochain exercice.

Projet de miroir CTAN

Depuis l'automne 2024, l'association n'héberge plus de miroir du CTAN pour économiser de la place sur le serveur (ce qui a été compensé par l'ouverture du miroir <https://ctan.ceremade.dauphine.fr> grâce à Maxime Chupin). Le CA prévoit actuellement de rétablir un miroir quand il augmentera les capacités du serveur en vue de l'installation du forum Discourse.

10. <https://pkp.sfu.ca/software/ojs/>

Maintenance du serveur

Les différents services mentionnés ci-dessus sont hébergés sur le serveur de l'association. Or l'association a besoin de compétences pour la maintenance du serveur et, surtout, pour le développement de nouveaux services, car les personnes actuellement impliquées dans sa gestion arrivent au bout de ce qu'elles peuvent mettre en place et gérer, parfois non sans difficultés du fait de leur manque d'expertise technique. Une aide pour la gestion des images Docker, pour le dépannage de Mailman et pour l'installation et la gestion de Discourse serait particulièrement bienvenue !

Activités collectives

Journée GUTenberg 2025 et AG

Au vu du succès des années passées et des facilités offertes par ce choix, le CA a décidé de renouveler l'organisation de la journée GUTenberg à l'ÉNS en 2025, mais cette fois sans AG afin de laisser plus de temps aux échanges entre membres de l'association. Nous espérons également que l'organisation de l'AG uniquement en ligne favorisera la participation et surtout l'expression des personnes qui se trouvent ailleurs qu'à Paris.

Exposés mensuels

Sur une idée de Denis Bitouzé, l'association GUTenberg organise depuis juin 2023 des exposés mensuels. Ils se tiennent en visioconférence, le premier jeudi de chaque mois à 20 heures (hors période estivale et en fonction des disponibilités des orateurs). Nous rendons compte dans la *Lettre* des différents exposés, passés et futurs. À l'heure actuelle, vingt-deux exposés ont été organisés, tous donnant lieu à une vidéo postée sur nos chaînes de vidéos à la demande ([YouTube](#) et [tubedu.org](#)).

Depuis la dernière AG, nous avons eu le plaisir d'entendre :

Thomas Colcombet, qui présenta un exposé intitulé « [knowledge](#) et knowledge-clustering », le jeudi 5 décembre 2024 ;

Alexis Bienvenüe, qui nous expliqua ses procédés de correction automatique des questionnaires à choix multiples écrits en \LaTeX avec Auto Multiple Choice, le jeudi 9 janvier 2025 ;

Romain Noël, le jeudi 6 février, sur son package [beamertheme-gotham](#), qui comme son nom l'indique est un thème beamer ;

Arthur Rosendahl, qui relata, le jeudi 6 mars, la manière dont il fut convié à utiliser son expertise \TeX ienne dans un tribunal londonien, dans une affaire de cryptomonnaies ;

Christophe Poulain, qui présenta, le jeudi 3 avril, son utilisation de \LaTeX et de MetaPost dans l'enseignement des mathématiques dans le secondaire ;

Stéphane Galland, qui expliqua l'intérêt d'[UPmethodology](#), un ensemble d'outils et d'extensions pour des documents scientifiques ou techniques, le mercredi 30 avril ;

Pierre-Amiel Giraud, qui présenta son package [skills](#) le jeudi 5 juin ;

Matthieu Guerquin-Kern, mainteneur du package [moodle](#), le jeudi 3 juillet ;

Didier Verna, sur le traitement des problèmes de similarité dans la justification de paragraphes, le mercredi 10 septembre (voir également en page [80](#)) ;

Vincent Goulet, qui témoigna le jeudi 9 octobre de son expérience au sein de l'équipe du CTAN.

L'association remercie chaleureusement tous ces conférenciers, qui ont à cœur de proposer un contenu de grande qualité. Leurs exposés donnent lieu à des moments d'échange très agréables, et ce malgré la distance imposée par la visioconférence.

Comme l'année dernière, du fait de la Journée GUTenberg du 8 novembre, l'exposé de novembre n'aura pas lieu mais ceux de décembre 2025 et de janvier 2026 sont déjà planifiés :

jeudi 4 décembre 2025, à 20 heures, Valentin Dao présentera son package [intex-gral](#) et la syntaxe `expl3` ;

jeudi 8 janvier 2026, également à 20 heures, Jean Abou Samra nous initiera à l'utilisation et au développement de Lilypond, un logiciel d'écriture de partitions musicales dont la syntaxe est proche de celle de $\text{T}_{\text{E}}\text{X}$.

Nous cherchons activement des orateurs et des oratrices pour les prochains exposés. Par ailleurs, si vous n'avez pas prévu d'exposer vous-mêmes, n'hésitez pas à nous dire quels thèmes vous intéresseraient.

Samedis du libre

Lors des « samedis du libre », organisés à Paris par l'association Parinux¹¹, l'association GUTenberg est présente, représentée le plus souvent par Yannick Tanguy, qui accueille adhérents et curieux pour un moment convivial et utile autour de nos logiciels favoris.

$\text{T}_{\text{E}}\text{X}$ et son monde

Communication

Nous continuons notre effort de communication vers les adhérents et vers le monde $\text{T}_{\text{E}}\text{X}$ francophone en général. Nous essayons aussi de construire nos réseaux, notamment avec nos différents comptes [Mastodon](#), [BlueSky](#), YouTube¹², et [TubEdu.org](#)¹³.

Nous annonçons également les exposés et les Journées sur :

- les forums Web [MathemaTeX](#) et [Developpez.com](#), ainsi que sur le forum `usenet fr.comp.text.tex` ;
- l'[Agenda du Libre](#).

Liens avec les groupes d'utilisateurs étrangers

L'association soigne ses relations avec les autres groupes d'utilisateurs, qu'il s'agisse du TUG (l'association internationale) ou des groupes de pays étrangers. Ainsi, des numéros des *Cahiers GUTenberg* leur ont été adressés, et nous avons traduit vers le français des articles parus dans la *T_EXnische Komödie* ou dans le *TUGboat*. Enfin, nos publications sont systématiquement annoncées sur la liste de diffusion internationale des éditeurs de revues $\text{T}_{\text{E}}\text{X}$ oïdales, informations qui sont reprises dans le *TUGboat*.

11. <https://parinux.org>

12. <https://www.youtube.com/@associationgutenberg5336>

13. <https://tubedu.org/c/gutenberg/videos>

Autres associations

L'association GUTenberg, attachée à la notion de liberté, soutient tant les libertés académiques que l'informatique libre. En toute logique, elle est devenue membre de diverses associations dont elle est proche ou a contribué financièrement au développement de logiciels qu'elle utilise.

Ainsi, l'association est membre :

- de l'Association pour la Promotion et la Recherche en Informatique Libre (APRIL¹⁴);
- de l'association Parinux, groupe francilien d'utilisateur·ices de GNU/Linux et de logiciels libres¹⁵, qui organise les samedis du libre¹⁶, auxquels votre association participe;
- de l'association Graphê¹⁷, qui promeut l'art typographique et avec laquelle nous avons un projet de publication.

Par ailleurs, le CA a décidé d'adhérer ou faire des dons modestes à compter de l'an prochain :

- à l'association Dolibarr¹⁸, qui contribue au développement et à la promotion du progiciel libre de gestion Dolibarr, utilisé au quotidien par le bureau de l'association;
- à Paheko¹⁹, logiciel libre de comptabilité associative utilisé par la trésorerie de l'association;
- à Signal²⁰, messagerie utilisée au quotidien par les membres du CA, notamment ceux du bureau;
- et à Hello Asso²¹, plateforme de gestion d'associations déjà utilisée par GUTenberg, qui va proposer de recourir à elle pour les paiements des cotisations.

Conclusion

Cet article n'est, certes, qu'une longue énumération; bien que cette énumération témoigne de la vitalité de l'association, nous ne possédons pas le verbe pédagogique de la trésorerie, qui depuis plusieurs années propose des bilans financiers aussi rigoureux qu'agréables à lire, d'autant que l'auteur nous épargne le détail des frais sur opérations, frais de change, frais de courtage, frais de réassurance, frais sur acte délégué, rétrocommissions de sens inverse, frais sur contribution au financement du numérique, frais sur les opérations extracommunautaires revues, frais de concertation experte occulte et taxe sur la lisibilité des frais prélevés. C'est donc avec gourmandise que nous lui cédon la plume, et nous vous invitons à vous joindre à nous pour lire son bilan, ci-dessous.

Patrick Bideault & Bastien Dumont



14. <https://april.org/>

15. <https://parinux.org/>

16. <https://www.samedis-du-libre.org/>

17. <https://typo-graphe.com/>

18. <https://www.dolibarr.org/the-dolibarr-association.php>

19. <https://paheko.cloud/>

20. <https://signal.org/fr/>

21. <https://www.helloasso.com/>