

## 🌀 EXPOSÉS MENSUELS SUR (L<sup>A</sup>)T<sub>E</sub>X ET AUTRES LOGICIELS

Désormais, les exposés en visioconférence GUTenberg sont des rendez-vous mensuels ancrés dans la vie de l'association. Il est donc naturel d'en rendre compte dans la *Lettre*.

### Exposés récents

Depuis la *Lettre* 52, l'association a organisé rien moins que quatre exposés.

#### Fonctionnement de la nouvelle version de la FAQ L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X GUTenberg du point de vue du contributeur

Le jeudi 2 mai 2024, à 20 heures, Bastien Dumont et Yannick Tanguy ont exposé le fonctionnement de la nouvelle version de la FAQ.



Ils nous ont présenté les différentes manières de contribuer à la FAQ :

- depuis l'interface en ligne
- ou via git, ce qui impose d'installer les sources de la FAQ et de les compiler sur son ordinateur... ce qui se révèle assez puissant !

Vous trouverez plus de détails sur la page du site de l'association dédiée à cet exposé :

<https://www.gutenberg-asso.fr/2-mai-2024-Expose-sur-le-fonctionnement-de-la-nouvelle-version-de-la-FAQ-LaTeX>

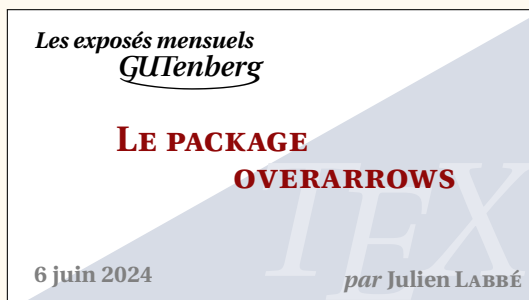
Par ailleurs, nous avons enregistré l'exposé et l'avons mis en ligne sur nos deux canaux de vidéo à la demande :

<https://www.youtube.com/watch?v=mh9q4vTu4Ns>

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

#### Le package `overarrows`

Le jeudi 6 juin 2024, à 20 heures, Julien Labbé a présenté son package `overarrows`.



Des informations supplémentaires sont proposées sur la page du site de l'association dédiée à cet exposé :

<https://www.gutenberg-asso.fr/6-juin-2024-Expose-sur-le-package-overarrows>

[//www.gutenberg-asso.fr/6-juin-2024-Expose-sur-le-package-overarrows](https://www.gutenberg-asso.fr/6-juin-2024-Expose-sur-le-package-overarrows)

Vous pourrez notamment y trouver son support de présentation.

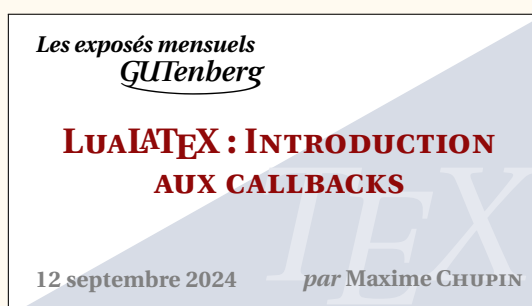
Nous avons enregistré l'exposé et l'avons mis en ligne sur nos deux canaux de vidéo à la demande :

<https://youtu.be/bbmmZC3Cng>

<https://tubedu.org/w/uHs5wWvTx8MtuMw7fvxDPi>

### **Lua $\LaTeX$ , introduction à l'utilisation de quelques *callbacks***

Le jeudi 12 septembre 2024, nous avons écouté Maxime Chupin présenter une introduction à l'utilisation de *callbacks* avec Lua $\LaTeX$ .



Plus d'informations sont disponibles sur la page du site de l'association dédiée à cet exposé :

<https://www.gutenberg-asso.fr/12-septembre-2024-LuaLaTeX-introduction-a-l-utilisation-de-quelques-callbacks>

Nous avons, là encore, enregistré l'exposé et l'avons mis en ligne sur nos deux canaux de vidéo à la demande :

<https://youtu.be/4VFhPh6g8ZI>

<https://tubedu.org/w/j4fQ7NVUNkWE8f9K3wK3h7>

### **LaTeX-Workshop transforme Visual Studio Code en un véritable IDE pour $\LaTeX$**

Le jeudi 3 octobre 2024, c'est avec intérêt que nous avons écouté Jérôme Lelong présenter le module LaTeX-Workshop dont il est mainteneur, intitulé « LaTeX-Workshop. Il transforme Visual Studio Code en un véritable IDE pour  $\LaTeX$  ».



Le support de la présentation de cet exposé est disponible sur la page du site de l'association dédiée à cet exposé :

<https://www.gutenberg-asso.fr/3-octobre-2024-LaTeX-Workshop-transforme-Visual-Studio-Code-en-un-veritable-IDE>

Cet exposé a bien entendu été enregistré. Il est disponible sur nos deux canaux de vidéo à la demande :

sur Youtube : [https://www.youtube.com/watch?v=mE\\_MiYSEjvg](https://www.youtube.com/watch?v=mE_MiYSEjvg);

sur Tubedu.org : <https://tubedu.org/w/3yR59LToCjqB47GkPPd4uP>.

## Les exposés : un projet participatif

Pour rappel, l'association GUTenberg organise des exposés mensuels sur des sujets bien entendu connexes à  $\text{\LaTeX}$ . Il pourra y être question :

- de la gestion de tel ou tel matériel (tableaux, formules de mathématiques, flottants, bibliographie, etc.);
- d'utilisation de packages ou de classes;
- de création de packages ou de classes;
- de programmation, notamment en  $\text{\LaTeX3}$ ;
- de typographie;
- de création de dessins;
- de polices de caractères;
- d'éditeurs de texte;
- de formats autres que  $\text{\LaTeX}$ ;
- de logiciels de gestion de version (par exemple `Git`);
- etc.

et ce, sur des thématiques souvent généralistes, appartenant aux sciences humaines comme aux sciences dures. Ces exposés, en visioconférence, sont *a priori* d'une durée d'une heure au plus, questions comprises.

Lorsque nous avons annoncé l'organisation de ces exposés, nous avons bien entendu lancé un appel aux orateurs volontaires (si possible n'étant pas administrateurs de l'association afin de laisser la place à d'autres). Toutes suggestions (exposés par vous-mêmes ou par d'autres personnes, sujets, etc.) sont les bienvenues et sont à adresser au secrétariat de l'association ([secretariat@gutenberg-asso.fr](mailto:secretariat@gutenberg-asso.fr)).

L'ensemble des informations (programmes passé et futur, lien de connexion, etc.) est accessible sur la partie dédiée de notre site internet :

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

## Agenda numérique

Pour rester facilement informé et ne manquer ainsi aucun exposé, nous avons mis en place un *framagenda* pour les événements GUTenberg accessible à l'adresse :

<https://framagenda.org/apps/calendar/p/DnkaimkPTyBDsQ7z/dayGridMonth/2023-09-01>

qui fournit (en cliquant sur les paramètres de l'agenda) un lien `webcal` pour la synchronisation avec vos agendas personnels :

`webcal://framagenda.org/remote.php/dav/public-calendars/DnkaimkPTyBDsQ7z/?export`

Maxime Chupin

