

UNE NOUVELLE PARUTION :

LE PETIT LIVRE DE T<sub>E</sub>X

Raymond SEROUL

InterEditions – 1989 – ISBN 2 7296 0233 X

T<sub>E</sub>X, le traitement de texte spécialement conçu par Donald KNUTH pour la saisie et la mise en page de textes scientifiques, est le standard mondial en la matière. Longtemps confiné aux gros systèmes, il fonctionne maintenant sur les micro-ordinateurs IBM et Macintosh.

Cet ouvrage est le fruit d'une expérience quotidienne de T<sub>E</sub>X pendant plusieurs années. Le but que s'est fixé l'auteur est de vous initier sans douleur à ce traitement de texte si attachant. Le livre se compose de deux parties :

- La première présente les mécanismes de base et vous guide pas à pas vers la maîtrise du logiciel. Elle contient de nombreux exemples et exercices, que vous pouvez reproduire et adapter à votre guise.
- La deuxième partie est un Dictionnaire-Index très complet des commandes de T<sub>E</sub>X, qui vous permet de les retrouver facilement lors de votre pratique quotidienne, avec là encore de très nombreux exemples.

Que vous soyez étudiant, professeur, chercheur, secrétaire dans un laboratoire, auteur d'ouvrages scientifiques, vous serez amené un jour ou l'autre à utiliser T<sub>E</sub>X. Ce livre sera alors le compagnon qui vous permettra de réussir votre auto-formation, puis la référence constante lors de votre pratique au jour le jour, et enfin le pied à l'étrier qui vous rendra plus aisé l'usage du T<sub>E</sub>Xbook, le manuel de référence en anglais développé par Donald KNUTH.

*L'auteur (\*) , Maître de Conférences en informatique et mathématiques à l'Université Louis Pasteur de Strasbourg, est responsable de la composition en T<sub>E</sub>X du Bulletin de la Société Mathématique de France, dans le cadre du Laboratoire de Typographie informatique.*

---

(\*) C'est grâce à ses précieux conseils que notre bibliothécaire à l'IREM de Strasbourg, Evelyne LE GUYADER, après avoir suivi des cours d'initiation à T<sub>E</sub>X au Laboratoire de Typographie informatique a pu se perfectionner pour la saisie des articles destinés à 'L'Ouvert'. Nous tenons ici à le remercier chaleureusement pour sa disponibilité, sa gentillesse à toute épreuve et son savoir-faire de Grand Sorcier.