
Préface

Les préfaces des numéros non thématiques de la revue *TAL* permettent de faire chaque année le point sur la vie de la revue et de commenter les statistiques que nous présentons traditionnellement pour les numéros des trois années précédentes.

Nous avons, comme chaque année, procédé au renouvellement des membres du comité. De plus, Maxime Amblard a rejoint l'équipe des rédacteurs en chef au 1^{er} janvier 2023 (biseau de 6 mois avec Pascale Sébillot qui quittera ses fonctions au 30 juin 2023). Nous pouvons nous féliciter de la parité à ces deux niveaux.

La régularité de publication de la revue est maintenue, avec moins de dix mois par numéro en moyenne sur les quatre dernières années. Rappelons que l'une des caractéristiques de notre revue est la définition d'un calendrier prévisionnel intégrant des réunions du comité de rédaction – en visioconférence – au cours desquelles, entre autres, nous décidons collégialement, à l'appui des relectures reçues, de l'acceptation ou du rejet des articles soumis.

La réflexion sur l'attractivité de la revue, entamée dès 2021, a donné lieu à la diffusion d'un questionnaire sur la liste LN. Ce dernier a été conçu par les rédacteurs en chef et le comité de rédaction pour recueillir des avis sur le fonctionnement actuel de la revue et sur les évolutions à envisager pour mieux répondre aux attentes de la communauté scientifique. Les réponses au questionnaire ont été dépouillées et les résultats ont été analysés et discutés au cours de plusieurs réunions du comité éditorial de la revue, avec pour objectif de cerner les évolutions souhaitables. Au terme d'une année de réflexion, le comité de rédaction de la revue a décidé de passer les numéros non thématiques (appelés *Varia*) au fil de l'eau pour en augmenter l'attractivité tout en diminuant la durée de publication de chaque article accepté. Le comité de rédaction a aussi proposé au conseil d'administration de l'ATALA, qui a donné son aval, d'assouplir les règles de rédaction des articles en anglais – jusqu'ici, les soumissions en anglais n'étaient acceptées qu'en cas de présence d'au moins un auteur non francophone – afin de mieux répondre aux pratiques de publication des chercheurs et, en particulier, des doctorants et jeunes docteurs qui veulent assurer la visibilité de leurs articles. Ces nouvelles modalités seront mises en place à compter du numéro 65-1.

Toujours dans un souci d'attractivité de la revue et de meilleure visibilité des articles qu'elle contient, il a été décidé, au cours de l'année 2022, de doter chacun de

Intitulé	Vol.	N°	Année	Soumis	Acceptés	% acceptés
Varia	61	1	2020	8	1	12,5 %
TAL et santé	61	2	2020	4	3	75,0 %
Dialogue et systèmes de dialogue	61	3	2020	5	3	60,0 %
Sous-total	61		2020	17	7	41,2 %
Varia	62	1	2021	7	2	28,6 %
Nouvelles applications du TAL	62	2	2021	2	1	50,0 %
Diversité linguistique en TAL	62	3	2021	3	2	66,7 %
Sous-total	62		2021	12	5	41,7 %
Varia	63	1	2022	5	3	60,0 %
TAL intermodal, multimodal	62	2	2022	4	3	75,0 %
États de l'art en TAL	62	3	2022	8	3	37,5 %
Sous-total	63		2022	17	9	52,9 %
Varia	64	1	2023	4	1	25,0 %
Total			Dix derniers n°s	50	22	44,0 %

TABLEAU 1 : Taux de sélection aux appels de la revue TAL sur les dix derniers numéros de la période 2020-2023.

ceux-ci d'un DOI (*Digital Object Identifier*) individuel. Cette identification numérique individuelle devrait être fonctionnelle pour les numéros à venir.

Passons maintenant à nos statistiques. Elles considèrent toujours les dix derniers numéros sur les trois dernières années, en l'occurrence donc, du début de 2020 jusqu'à ce numéro *Varia* de 2023 inclus. Le tableau 1 donne les taux de sélection par numéro et par volume. La ligne du total synthétise ces chiffres sur l'ensemble des dix numéros considérés. Le taux de sélection sur l'ensemble de ces numéros s'élève à 44,0 % en moyenne, avec toutefois de grandes variations d'un numéro à l'autre (de 12,5 % pour le *Varia* de 2020 à 75,0 % pour le numéros *TAL et santé* et *TAL intermodal, multimodal*).

Rappelons qu'un numéro ne peut pas excéder cinq articles, pour des raisons liées au coût du processus d'édition. Ce seuil n'a pas été atteint depuis le numéro *TAL et humanités numériques* de 2019. Le comité de rédaction de la revue reste attaché à sélectionner les articles sur le seul critère de leur qualité, indépendamment du nombre d'articles soumis, et n'hésite pas à préserver cette exigence même en cas de nombre limité de soumissions.

Les statistiques que nous donnons sur l'origine des articles publiés considèrent le pays du laboratoire du premier auteur, hors de France ou pas, ainsi que la langue de la soumission, français en principe ou anglais si l'un des coauteurs n'est pas francophone. Les chiffres sont fournis dans le tableau 2 pour la même période de temps que le tableau 1. Le premier point que l'on constate est que les numéros *Varia* ont très majoritairement uniquement des auteurs francophones, et que pour tous ces der-

Intitulé	Vol.	N°	Année	% 1^{er} auteur hors France	% en anglais
Varia	61	1	2020	0,0 %	0,0 %
TAL et santé	61	2	2020	33,3 %	33,3 %
Dialogue et systèmes de dialogue	61	3	2020	66,7 %	66,7 %
Pourcentages par volume	61		2020	42,9 %	42,9 %
Varia	62	1	2021	0,0 %	0,0 %
Nouvelles applications du TAL	62	2	2021	0,0 %	0,0 %
Diversité linguistique en TAL	62	3	2021	50,0 %	50,0 %
Pourcentages par volume	62		2021	20,0 %	20,0 %
Varia	63	1	2022	0,0 %	33,3 %
TAL intermodal, multimodal	63	2	2022	0,0 %	0,0 %
États de l'art en TAL	63	3	2022	66,6 %	66,6 %
Pourcentages par volume	63		2022	22,2 %	33,3 %
Varia	64	1	2023	0,0 %	0,0 %
Pourcentages totaux			Dix derniers n^{os}	22,7 %	27,3 %

TABLEAU 2 : Proportion des articles publiés d'un premier auteur d'un laboratoire hors de France et proportion des articles publiés rédigés en anglais sur les dix derniers numéros de la période 2020-2023. Attention, les pourcentages totaux ne sont pas de simples moyennes des chiffres donnés plus haut, car les dénominateurs changent.

niers *Varia*, tous les (premiers) auteurs étaient en France. Ce constat ne s'applique en général pas aux numéros thématiques.

Le présent numéro contient l'article retenu lors de l'appel non thématique lancé fin juin 2022 et clos fin janvier 2023. Cet appel portait comme d'habitude sur tous les aspects du traitement automatique des langues. Quatre articles en français ont été soumis, ce qui représente un très faible nombre de soumissions.

À l'issue du processus de sélection habituel à deux tours, un article a été retenu pour publication : *Traitement quantique des langues : état de l'art*, de Sabrina Campano, Tahar Nabil et Meryl Bothua (EDF Lab Paris-Saclay). Cet article présente une revue des travaux actuels d'informatique quantique pour le traitement automatique des langues.

On trouvera à la suite de cet article des notes de lecture. Nous encourageons nos lecteurs à se faire mutuellement profiter de leurs lectures et à se mettre en contact avec Didier Schwab (didier.schwab@univ-grenoble-alpes.fr) pour les publier dans la revue.

Merci aux membres du comité de rédaction de la revue qui ont participé aux différentes étapes d'élaboration de ce numéro, et en particulier à ceux qui ont pris en charge

des relectures (voir la composition du comité sur le site de la revue : <https://www.atala.org/content/comite%20de-r%20daction-0>), ainsi qu'aux relecteurs spécifiques de ce numéro :

- Thierry Charnois, LIPN;
- Richard Dufour, LS2N;
- Mathieu Lafourcade, LIRMM;
- Alexis Toumi, PlantingSpace.

Enfin, rappelons que la revue TAL reçoit un soutien financier de la Délégation générale à la langue française et aux langues de France (DGLFLF), à qui nous adressons nos remerciements. L'Institut des sciences humaines et sociales (INSHS) du CNRS, qui apportait également son support à la revue, a modifié ses conditions d'attribution. De ce fait, la dotation que la revue recevait jusqu'à présent a été suspendue cette année dans l'attente de la mise en place effective des DOI et de la création d'un site de la revue plus visible (par exemple, rattaché à une plateforme nationale et non plus à un site spécifique comme celui de l'association ATALA). Nous avons déjà répondu au premier point et travaillons à voir comment nous pouvons apporter au second une réponse satisfaisante pour les deux parties.

Maxime Amblard
LORIA, Université de Lorraine
maxime.amblard@loria.fr

Cécile Fabre
CLLE, Université Toulouse 2
cecile.fabre@univ-tlse2.fr

Emmanuel Morin
LS2N, Nantes Université
emmanuel.morin@univ-nantes.fr

Sophie Rosset
Université Paris-Saclay, CNRS, LISN
sophie.rosset@lisn.fr

Pascale Sébillot
IRISA, INSA Rennes
pascale.sebillot@irisa.fr