

EDITORIAL

La RTBC fait peau neuve : une transition numérique en alliance avec le CNUDST

Le Centre National Universitaire de Documentation Scientifique et Technique (CNUDST), félicite l'équipe de la Revue Tunisienne de Biologie Clinique (RTBC) pour la publication de son premier numéro en ligne 100% "digital", qui représente la première pierre de sa transition numérique.

Depuis 2022 et dans le cadre du projet VRST (Valorisation des Revues Scientifiques Tunisiennes, 2016), l'équipe éditoriale de la RTBC en partenariat avec le CNUDST ont œuvré pour la mise à niveau de la revue aux continues évolutions des standards et des pratiques du métier de l'édition avec ses deux approches : conventionnelle et numérique.

Valorisation des Revues Scientifiques Tunisiennes

Initié par le CNUDST en 2016 dans le cadre de ses missions (Premier Ministère, 1999) notamment celles en rapport avec l'accessibilité et la visibilité à grande échelle de l'information scientifique tunisienne, le projet a pour objectifs essentiels de :

- Mettre à niveau les revues scientifiques tunisiennes ;
- Inciter les éditeurs tunisiens à appliquer les standards et les bonnes pratiques de publication scientifique pour répondre aux critères d'indexation dans des bases de données internationales ;
- Améliorer la visibilité des revues scientifiques tunisiennes dans l'objectif de les rendre mesurables dans les bases de données bibliographiques et bibliométriques internationales

Ainsi, le CNUDST en tant que centre national d'appui à la recherche scientifique met à la disposition des sociétés savantes, des éditeurs scientifiques tunisiens relevant des établissements d'enseignement supérieur et de la recherche scientifique, un service d'assistance technique et documentaire pour garantir la pérennité, la qualité et l'éligibilité de leurs revues à l'indexation dans des bases de données internationales.

Plus de 25 revues tunisiennes dont la RTBC, ont rejoint l'initiative pour :

- La mise en place des bonnes pratiques de la communication savante ;
- L'adoption des stratégies, politiques et processus de publication rigoureux et transparents ;
- Les bons choix technologiques.

La RTBC : Vers la transition digitale

La Revue Tunisienne de Biologie Clinique est la prestigieuse publication, lancée en 2001, par la Société Tunisienne de Biologie Clinique. Initialement distribuée uniquement en format papier, la revue a adopté en 2007 un format hybride, combinant papier et web.

SUITE EDITORIAL

En effet, la STBC s'est investie au renforcement de la Revue Tunisienne de Biologie Clinique par la désignation depuis Juillet 2000 d'un comité de Rédaction permanent, la refonte de son contenu et la régularité de ses parutions. Un effort qui s'est fortifié par la venue du projet VRST, pour poursuivre son chemin vers la perfection éditoriale.

L'appui technique et documentaire du CNUDST a consisté dans un premier temps en une analyse et un audit du journal pour permettre par la suite de déterminer les axes à développer, en l'occurrence:

- Les politiques : éditoriale, de publication, d'archivage, de propriété intellectuelle ;
- L'évaluation par les pairs ;
- Le processus de publication ;
- La plateforme.

Il va sans dire que, dans une perspective d'optimisation de son accessibilité auprès de la communauté internationale spécialisée en biologie clinique et ses disciplines connexes (bactériologie, biochimie, biologie moléculaire, cytogénétique, génétique, hématologie, immunologie, parasitologie-mycologie, toxicologie, virologie, etc.), la RTBC a choisi la publication en "Open Access" de ses contenus, en s'alignant sur les bonnes pratiques du libre accès.

Ainsi, la revue a été aidée dans ses choix pour se doter d'un nouveau site web dédié et d'une plateforme numérique permettant d'assurer la digitalisation de tous ses processus éditoriaux. S'appuyant sur l'analyse et l'audit réalisés, elle a redéfini ses axes prioritaires de développement, notamment en matière de politiques éditoriales à savoir le mode de publication, la préservation, les droits d'auteur et les licences de diffusion. La nouvelle plateforme permettra en effet, de mettre en place des processus de "reviewing" par les pairs et d'exposer en toute transparence l'ensemble des aspects organisationnels de la revue.

En outre, la RTBC a franchi avec succès la phase du contrôle bibliographique national et possède désormais un E-ISSN (International Standard Serial Number pour les publications électroniques) validé et mis à jour depuis janvier 2024. Ceci témoigne du respect accordé par la revue aux normes et critères établis par les organismes de régulation internationaux. En effet, pour une revue en ligne, avoir un identifiant E-ISSN validé par l'instance internationale de l'ISSN (ISSN International Center, s.d.) est un indice de conformité, renforçant sa crédibilité et sa visibilité internationale. L'E-ISSN est un élément bibliographique clé permettant d'identifier la revue de manière unique et universelle, facilitant ainsi sa découverte et son accessibilité dans le paysage complexe de la publication académique numérique.

SUITE EDITORIAL

DOI : pour plus de visibilité de la recherche

Les Digital Object Identifiers DOIs (Heather Carter-Templeton, 2021) contribuent à augmenter la visibilité des résultats de recherche en fournissant une référence unique et persistante qui peut être facilement citée et retracée. Cela améliore, non seulement la découvrabilité des travaux de recherche, mais aussi leur impact académique.

De ce fait, l'adoption des DOI par les revues savantes, présente plusieurs avantages. Cela permettra de renforcer la crédibilité et l'autorité de la revue en garantissant que chaque article sera identifié et localisé (Young, 2019). Ce qui facilitera par la suite l'indexation et l'agrégation des articles dans les bases de données académiques (Juan Gorraiz, 2016), ce qui pourrait conduire à une plus grande diffusion et à une augmentation des citations.

Néanmoins, l'intégration des DOI dans les processus éditoriaux des revues savantes peut présenter des défis. Cela inclut le coût de l'adhésion aux agences d'attribution des DOI, la nécessité de maintenir des métadonnées pertinentes, et la gestion des versions des publications en cas de corrections ou de rétractations.

Dans cette perspective, le CNUDST, à travers le "**Consortium DOI Tunisien**" (Consortium DOI Tunisien, 2024), s'investi pour mettre à la disposition, entre autres, des revues tunisiennes des infrastructures scientifiques ouvertes développées par des instances internationales qui supportent le mouvement du libre accès.

Ce projet a été lancé par le CNUDST au début de l'année 2024 en partenariat avec DataCite (DataCite, s.d.). Du fait de ce groupement de la communauté scientifique nationale, les résultats de la recherche et les ressources mises en ligne se verront en ascension en termes de visibilité, d'accessibilité et de pérennité grâce à l'attribution et à l'enregistrement des DOIs.

A travers cette initiative, le CNUDST consolide son appui aux éditeurs scientifiques tunisiens et œuvre à avoir des collaborations fructueuses pour une meilleure identification, visibilité et accessibilité de leurs journaux.

C'est d'ailleurs dans ce contexte que la RTBC a été parmi les pionniers qui ont rejoint et ont appréhendé l'intérêt de ce consortium. A travers cette adhésion et l'attribution de DOI à tous ses articles, la RTBC franchit un pas de plus dans sa démarche digitale.

Impact d'un consortium DOI

Rejoindre un consortium DOI est l'une des solutions avantageuses pour un éditeur de revue savante pour plusieurs raisons. En voici quelques-unes :

SUITE EDITORIAL

1. Partage des frais d'adhésion et des coûts opérationnels liés à l'attribution des DOI, ce qui encourage à l'adhésion et la rend plus abordable, particulièrement pour les revues locales et/ou celles qui viennent de débiter.
2. Assistance technique et expertise : un soutien technique et une expertise qui peuvent être particulièrement utiles pour les éditeurs moins expérimentés avec le processus d'attribution des DOI, sont souvent offerts et assurés avec souplesse dans le cadre des consortiums.
3. Meilleures pratiques et standards : bénéficier de l'accès à des meilleures pratiques et à des standards établis qui aident à maintenir la qualité et la cohérence des métadonnées associées aux DOI.
4. Réseau professionnel : un consortium est également une opportunité de réseautage avec d'autres éditeurs et professionnels du domaine, favorisant ainsi les échanges d'idées et les collaborations potentielles.
5. Durabilité et pérennité : une plus grande stabilité pour l'attribution des DOI, ce qui est essentiel pour la préservation à long terme des références académiques.

Conclusion

Le CNUST apprécie son expérience avec la RTBC en tant que revue scientifique tunisienne qui œuvre à s'aligner sur les standards de publication scientifique et les bonnes pratiques en la matière. La valorisation de la RTBC tend vers plus d'impact à l'échelle mondiale à travers son référencement, indexation et ses critères de performances scientifiques dans des bases de données bibliographiques et bibliométriques internationales.

La démarche adoptée par la revue RTBC témoigne de manière éloquent de l'éminente corrélation entre la mise en œuvre des meilleures pratiques de publication scientifique et la digitalisation des processus éditoriaux. Cette transformation numérique, bien que constituant un chantier de longue haleine nécessitant une persévérance remarquable, a été résolument entreprise par l'équipe éditoriale de la RTBC, démontrant ainsi son engagement envers la modernisation et l'excellence.

Cette transition éclairée, guidée par une analyse approfondie et une compréhension avertie des enjeux, permettra in fine de rendre le contenu de la RTBC encore plus accessible à la communauté scientifique internationale. Il ne fait nul doute que cet effort soutenu et cette détermination à la hauteur des ambitions de la revue se traduiront à terme, par des résultats probants, confortant ainsi le positionnement de la RTBC en tant que référence de premier plan dans son champ d'expertise.

SUITE EDITORIAL

Références

Consortium DOI Tunisien. (2024, Mar 11). Consulté le 04 15, 2024, sur Site Officiel du Centre National Universitaire de Documentation Scientifique et Technique: <https://www.cnudst.rnrt.tn/libre-acces/consortium-doi-tunisien/>

DataCite. (s.d.). Récupéré sur Site Web officiel de l'organisation DataCite: <https://datacite.org/>

Heather Carter-Templeton, J. W. (2021, Nov 05). Digital object identifier: The DOI. *Nurse Author & Editor*, 31(3-4), 58-61. doi:10.1111/nae2.25

ISSN International Center. (s.d.). *ISSN International Center*. Récupéré sur Site Web Officiel du l'Organsiation International de l'ISSN: <https://www.issn.org>

Juan Gorraiz, D. M.-F.-C.-Z. (2016). Availability of digital object identifiers (DOIs) in Web of Science and Scopus. *Journal of Informetrics*, 10(1). doi:10.1016/j.joi.2015.11.008

Premier Ministère. (1999, Oct 22). Décret n° 99-2241 du 11 octobre 1999, portant organisation du centre national universitaire de documentation scientifique et technique. *JORT n+85*, pp. 2016-2018. Récupéré sur https://www.cnudst.rnrt.tn/wp-content/uploads/2016/07/mission_cnudst_f.pdf

STBC. (2024, May 10). *Editorial STBC*. Récupéré sur Société Tunisienne de Biologie Clinique: <https://www.stbc.macsievents.com/stbc.php>

STBC. (s.d.). *A propos du Journal*. Récupéré sur Revue Tunisienne de Biologie Clinique: <https://rtbc.org.tn/ojs/index.php/rtbc/Aboutjournal>

Valorisation des Revues Scientifiques Tunisiennes. (2016). Consulté le 04 15, 2024, sur Site Officiel du Centre National Universitaire de Documentation Scientifique et Technique: <https://www.cnudst.rnrt.tn/produits-et-services/services/valorisation-revues-scientifiques-tunisiennes/>

Young, S. (2019, Dec 02). Harness the power of the DOI: Digital object identifiers and what they can do for you. *Campbell systematic reviews*, 15(4). doi:10.1002/cl2.1063.

Bessem Aamira, Hana Marrouch, Salaheddine Ben Ali

Centre National Universitaire de Documentation

Scientifique et Technique (CNUDST), Tunisie