

## Instructions to Authors

The *Proceedings of the Nova Scotian Institute of Science* publishes papers in English or French. Manuscripts must be typewritten double-spaced with 4 cm margins. Disk copies in Word or WordPerfect are preferred, but must also be accompanied by three paper copies of the manuscript. An abstract of no more than 200 words, free of formulae, must be included at the beginning of the paper, followed by key words or phrases. This should be followed by an introduction, methods, results or observations, discussion and references. In some cases a combination of these sections may be more effective. Underline only material to be set in italics, and use capital letters only when the letters or words should appear in capitals in the printed paper. Layout and style should follow that used in recent volumes. Each page of the manuscript should be numbered, the first page carrying only the title, authors' names and affiliations and any necessary footnotes. Spelling should follow that of Webster's Third New International Dictionary. Abbreviations, nomenclature, and symbols for units of measurements should follow international recommendations. SI units should be used whenever possible. Use day-month-year sequence for dates. Do not use periods after abbreviations. Photographs should be mounted on Bristol board ready for reproduction. Prints must be of high quality on glossy paper with no space between those mounted in groups. Color illustrations will be accepted at the discretion of the Editor. The cost of color reproduction is borne fully by the authors who must submit a statement accepting this responsibility. References are to be collected at the end of the paper and referred to in the text by inclusion of the author's name and year of publication. The list of references should be consistent with the following examples:

- Periodicals** Nielsen KJ, Franz DR (1995) The influence of adult conspecific and shore level on recruitment of the ribbed mussel *Geukensia demissa* (Dillwyn). *J Exp Mar Biol Ecol* 188:89-98
- Books** Cushing D, Walsh J (1976) The ecology of the seas. WB Saunders Company, Toronto
- Papers from books or symposium proceedings** Lee GF (1975) Role of hydrous metal oxides in the transport of heavy metals in the environment. In: Krenkel PA (ed) Heavy metals in the aquatic environment. Pergamon, Oxford, p 137-147
- Pers. comm.** Smith AJ (2001) (Nova Scotia Department of Agriculture, Halifax) Personal communication

**Tables** should be numbered consecutively in bold-faced Arabic numerals and must have brief titles that are self-explanatory; each table must be typed on a separate page.

**Illustrations** are to be numbered consecutively in Arabic numerals. Captions should be self-explanatory and typed on a separate page. Two paper copies of each are required even when they are embedded in an electronic file. All lines in drawings must be of suitable thickness to reproduce well when published in the *Proceedings*. Similarly, letters and symbols in drawings should be at least 2 mm high when reduced to the size used in the *Proceedings*.

**Page Charges.** Currently a charge of \$25 per page is levied to help defray the cost of publication. This amount is charged to the institution or a contract supporting the research reported in the published paper. In no case will acceptance of the paper be dependent upon payment of the page charges.

**Authors** are responsible for editing the galley proofs. Orders for reprints, in addition to the 15 supplied gratis to the corresponding author, must be received when the galley proof is returned.

Papers should be sent to the Editor: Dr. Peter G. Wells,  
15 Westgate Drive  
Halifax, NS, Canada B3P 1T7  
E-mail: oceans2@ns.sympatico.ca

## Recommandations aux auteurs

Le *Proceedings of the Nova Scotian Institute of Science* publie des articles en anglais ou en français. Les documents soumis doivent être dactylographiés à double interligne avec des marges de 4 cm. On préfère recevoir le texte sur disquette en format de traitement de mot Word ou WordPerfect ainsi que trois copies imprimées. Au début de l'article, on exige un résumé n'excédant pas 200 mots, sans formules et suivi de mots ou d'expressions clés. Cette partie devrait être suivie par l'introduction, les méthodes, les résultats ou observations, la discussion et les références bibliographiques. En certain cas, il sera peut-être plus efficace de combiner quelques parties. Soulignez seulement ce qui devrait paraître en caractères italiques et écrivez avec une majuscule seulement ce qui devrait être imprimé en majuscule. Les détails de présentation et de style devraient suivre un numéro récent de la publication. Chaque page de l'article devrait être numérotée et la première page ne portera que le titre, les noms d'auteurs, leurs adresses respectives et toute note infrapaginale qui s'imposera. L'orthographe doit suivre Le Grand Robert et les accents doivent être insérés sur les majuscules. Les abréviations, la nomenclature et les symboles seront conforme aux recommandations internationales. Où possible, utilisez le Système international d'unités. N'ajoutez pas de point aux abréviations. Les photographies devraient être montées sur une carte Bristol prêtes à reproduire. Les épreuves doivent être de qualité supérieure et aucune espace devrait séparée une collage d'un groupe de photographies. Les illustrations en couleurs seront acceptées comme l'éditeur scientifique jugera à propos. Les coûts de reproduction en couleurs seront aux frais des auteurs qui devront émettre une déclaration acceptant cette responsabilité. Les références bibliographiques devraient paraître à la fin de l'article et devraient être citées dans le texte à l'aide des noms d'auteurs et de l'année de publication. Veuillez, s'il vous plait, abréger les titres des journaux selon le 'BIOSIS Serial Source', dernière édition, et respecter strictement le format PNSIS (voir les exemples suivants).

<b>Périodiques</b>	Nielsen KJ, Franz DR (1995) The influence of adult conspecific an shore level on recruitment of the ribbed mussel <i>Geukensia demissa</i> (Dillwyn). <i>J Exp Mar Biol Ecol</i> 188: 89-98
<b>Livres</b>	Cushing D, Walsh J (1976) <i>The ecology of the seas</i> . WB Saunders Company, Toronto
<b>Articles de livres ou de compte rendu</b>	Lee GF (1975) Role of hydrous metal oxides in the transport of heavy metals in the environment. In: Krenkel PA (ed) <i>Heavy metals in the aquatic environment</i> . Pergamon, Oxford, p 137-147
<b>Communication personnelle</b>	Smith AJ (2001) (Nova Scotia Department of Agriculture, Halifax) Personal communication

**Les tableaux** doivent être numérotés de façon continue en chiffres arabes et en caractères gras. Chacun doit comporter un bref titre qui s'explique de soi même et doit être dactylographié sur une page distincte.

**Les illustrations** sont numérotées en chiffres arabes selon leur ordre séquentiel. Les légendes devraient s'expliquer de soi même et devraient être dactylographiées sur une page distincte. On exige deux copies imprimées de chaque illustration même quand elle fait partie d'un fichier électronique. L'épaisseur des lignes sur une illustration doit être suffisante pour que la reproduction soit nette à la grandeur de la publication. De façon semblable, le lettrage et les symboles des illustrations devraient être au moins 2 mm de haut quand elles paraîtront dans le *Proceedings*.

**Frais de publication.** Des frais de 25,00 \$ par page sont présentement imposés afin de subvenir une portion des frais de publication. Ce montant est imputé à l'institution ou au contrat qui appuie la recherche présentée dans l'article. L'acceptation de l'article pour publication ne reposera jamais sur le paiement des frais de publication.

**Les auteurs** sont responsables pour la revue des épreuves en placard. On doit recevoir les commandes pour des tirés à part, en plus des 15 qui sont fournies gratuitement à l'auteur correspondant(e), quand vous retournerez les épreuves à placard.

Soumettez vos articles à l'éditeur scientifique:

Dr. Peter G. Wells,  
15 Westgate Drive  
Halifax, NS, Canada B3P 1T7  
E-mail: oceans2@ns.sympatico.ca