

NORMES DE PUBLICACIÓ DE TREBALLS DE LA SOCIETAT CATALANA DE BIOLOGIA

Abast. *Treballs de la Societat Catalana de Biologia (Treb. Soc. Cat. Biol.)* publica: a) monografies i revisions sobre temes de ciències de la vida encarregades per la Societat, i b) comunicacions presentades a les sessions ordinàries i extraordinàries organitzades per la Societat o les seves seccions especialitzades. Els temes poden ser proposats pels membres del Consell Directiu o per socis que desitgin ocupar-se de la preparació d'un volum de la revista fent d'editors. El Consell Directiu decideix si un tema és apropiat per dedicar-hi un volum de *Treb. Soc. Cat. Biol.*

Idioma. Els originals seran redactats en català, excepte en casos justificats per als quals el Consell Directiu pugui acceptar una altra llengua.

Lliurament dels originals. La submissió implicarà que el material és original i que no ha estat enviat, acceptat o publicat en cap altre lloc. Els originals els lliurarà l'editor del volum per correu electrònic (*scb@iecat.net*), adreçat al president del Consell de Redacció. Cal enviar els següents arxius, preferentment empaquetats amb ZIP:

- Un arxiu únic en format RTF o MS Word anomenat *Text_TSCB_[cognom de l'editor]*, amb tot el text del volum, incloent-hi, en aquest ordre: coberta, index, presentació, els capítols en l'ordre desitjat i les seves taules, si n'hi ha. Les pàgines hauran d'anar numerades consecutivament començant per la núm. 1, que serà la de la coberta. Tot el text serà escrit íntegrament amb Times New Roman de cos 12 amb interlineat d'1,5. L'arxiu amb el text no podrà contenir figures ni objectes incrustats.

- Un arxiu per cada figura anomenat *Figura_[número de figura]_[cognom del primer autor]*. Les figures, si no contenen text (a part del peu), es poden remetre en qualsevol dels formats gràfics habituals (PNG, JPEG, TIFF); si contenen text, s'han d'enviar en un format que permeti editar-lo (EPS, PDF, Powerpoint).

- Cal enviar també una còpia impresa electrònica en format PDF de tot el volum, anomenada *TSCB_[cognom de l'editor]*, amb tot el contingut, incloent-hi les figures. Aquest arxiu es farà servir com a text imprès de referència durant el procés de tractament del text. Per aquest motiu, els autors i l'editor han de tenir cura personalment que en aquesta còpia hi hagi tot el contingut imprès correctament, incloent-hi sobretot els símbols o caràcters especials, equacions, etc.

Cada article o, en un volum monogràfic, cada capítol, incloent-hi la bibliografia, taules i figures, hauria de tenir una extensió entre quinze i vint fulls DIN A4, escrits amb el tipus, mida i interlineat esmentats abans. Només es podrà ultrapassar aquest límit amb l'acord previ del Consell de Redacció de *Treballs de la SCB*. Els volums monogràfics haurien de contenir un mínim d'uns deu capítols.

El Consell de Redacció consultarà especialistes, els quals recomanaran si un article pot publicar-se immediatament, necessita revisió, o bé és rebutjat. Els autors rebran notificació de la decisió. Si el treball requereix revisió, es facilitaran als autors els comentaris escrits dels especialistes que l'hagin revisat.

Estructura dels originals. Els originals que no s'ajustin a aquestes instruccions seran retornats als autors perquè els modifiquin abans de la seva tramitació. Dintre de cada capítol o article se seguirà el següent ordre pel que fa als diferents components:

- Títol, escrit en majúscules i negreta.
- Nom i primer cognom de l'autor. Si n'hi ha més d'un, els seus noms aniran separats amb una coma. L'autor per a la correspondència s'identificarà amb un asterisc posat al final del seu cognom.
- Adreça postal completa de tots els autors. Telèfon, fax i correu electrònic de l'autor per a la correspondència
- Resum en català, d'un màxim de dues-centes paraules.
- Paraules clau en català, màxim de cinc.
- Resum en anglès (que, òbviament, haurà d'ésser traduïdo fidel del resum en català i haurà d'anar precedit de la traducció del títol del manuscrit).
- Paraules clau en anglès, màxim de cinc.
- Text, que, si és una revisió, podrà estar dividit fins a dos nivells en els apartats (no numerats) que es creguin més oportuns. Si es tracta d'un article de recerca, el manuscrit haurà d'incloure Introducció, Materials i mètodes, Resultats i Discussió. No es podran fer servir notes a peu de pàgina ni text subratllat.
- Agraïments, si escau.
- Referències, segons el format indicat més endavant.
- Taules. Portaran un títol descriptiu breu i aniran numerades correlativament amb números àrabs. Una taula per full.
- Text de peus de figures.

Il·lustracions. Les il·lustracions cal que siguin de bona qualitat i contrast, tenint en compte la possible reducció, ja que, a causa del format de la revista, un cop publicades poden ésser, com a màxim, de 14 cm d'ample per 19 cm d'alt. Totes les il·lustracions seran en blanc i negre, excepte en cas que el color sigui essencial per a comprendre'n el significat. Atès que la publicació de fotografies en color encareix molt el procés editorial, els autors que desitgin incloure alguna fotografia en color hauran de pagar les despeses extra. En cas que les taules o figures hagin estat publicades anteriorment, caldrà indicar-ne la procedència i, si escau, el *copyright*.

Referències. Totes les referències, tant publicades com en premsa, citades al text, hauran d'ésser incloses a la llista de referències, ordenades alfabèticament. En el text s'indicaran els noms dels autors i l'any de publicació per ordre cronològic; en el cas que una referència tingui més de dos autors, se citarà el primer seguit d'*et al.* A continuació hi ha exemples de l'estil que s'ha de seguir per a citar articles, capítols o monografies.

CODINA, C.; VILADOMAT, F.; BASTIDA, J.; LLABRÉS, J. M. (1989). «Potencial biotecnològic del cultiu de cèl·lules vegetals per a l'obtenció de productes farmacèutics». *Treb. Soc. Cat. Biol.*, 40: 47-70.

MELLADO, R. P. (1987). «Vectores utilizados para la manipulación y expresión de genes». A: VICENTE, M.; RENART, J. *Ingeniería genética*. Madrid: CSIC, 21-30.

WOLFFE, A. (1995). *Chromatin structure and function*. Londres: Academic Press.

Proves d'impremta i extrets. De tots els originals acceptats, l'autor de correspondència en rebrà unes proves d'impremta per a corregir-les, i aquestes proves hauran d'ésser retornades, per correu urgent, a: Secretaria de la Societat Catalana de Biologia, c/ Maria Aurèlia Capmany, 14-16, 08001 Barcelona (tel. 933 248 584; fax 932 701 180; a/e: *scb@iec.cat*) dins el termini màxim d'una setmana. En les proves no podran ésser introduïdes correccions d'estil, i només hi seran admeses les de caràcter ortogràfic i tècnic. Un cop publicat l'article, es lliuraran a l'autor vint extrets sense càrrec.

TREBALLS DE LA SOCIETAT CATALANA DE BIOLOGIA INSTRUCTIONS FOR AUTHORS

Scope. *Treballs de la Societat Catalana de Biologia (Treb. Soc. Cat. Biol.)* publishes: a) monographs and reviews on life sciences topics commissioned by the Society; and b) lectures presented at both ordinary and extraordinary sessions organized by the Society or their specialized sections.

Submission of originals. Submission implies that the material is original and that has not been submitted, accepted or published elsewhere. Originals will be submitted by the editor of the volume to the following e-mail address *scb@iecat.net* addressed to the President of the *Publications Board*. The following files will be provided, preferably ZIP-compressed:

- A single file in format RTS or MS Word named *Text_TSCB_[editor's last name]*, containing all the text of the volume, including, in this order, the following parts: cover page, table of contents, presentation, the chapters in the order that they should appear and their corresponding tables. Pages should be consecutively numbered, starting with page 1, which will be the cover page. All text should be written in Times New Roman, pt 12 with 1.5 spaces between lines. The text file cannot contain figures and incrustated objects.
- One file for each figure named *Figure_[figure number]_[last name of the first author]*. Figures that do not contain text characters can be submitted in standard graphic format (PNG, JPEG, and TIFF); figures that do contain text have to be submitted in an editable format (EPS, PDF, Powerpoint).

- A single PDF file named *TSCB_[editor's last name]* containing all text plus all figures. Authors and the editor are responsible that in this file, all contents appear correctly printed, in particular special symbols and equations.

Each article or, in a monograph, each chapter, including text plus references, tables and figures, should be between fifteen and twenty DIN A4 sheets long, written with the font type and spaces between lines specified above. The maximum length can be surpassed only with prior approval from the *Treballs de la SCB Publications Board*. Monographs should have a minimum of 10 chapters.

The *Publications Board* will contact specialists who will recommend immediate publication, acceptance after modifications or rejection of the submitted originals. Authors will be notified in due course. If revision is required, authors will receive the corresponding written comments for modifications.

Structure of manuscripts. Manuscripts that do not conform to these instructions will be returned to the authors for modifications before their processing. Each chapter or manuscript should have the following structure:

- Title, written in capitals and bold case.
- Name and last name of author. If there is more than one author, their names will be separated with commas. The corresponding author will be identified with an asterisk placed after their last name.

- Full postal address of all authors. Phone, fax and e-mail address of the corresponding author.

- Abstract, maximum two hundred words.
- Keywords, maximum five
- Text of manuscript. In the case of review articles, a maximum of two (not numbered) subheadings will be accepted. In the case of research articles, the manuscript will include the following sections: Introduction, Materials and Methods, Results, Discussion. Footnotes or underlined text will not be accepted.
- Acknowledgments, if appropriate
- References (see format below)
- Tables. They will be preceded with a brief, descriptive title and will be numbered with Arabian numerals. One table per page
- Figure legends

Figure. Figures should be of good quality and contrast, taking into account that they can be reduced in size, and that once published they can be at most 14 cm width x 19 cm height. All figures will be in black and white, unless the use of color is essential to understand their meaning. The authors will pay extra costs of publishing color figures. If tables or figures have been previously published elsewhere, the original source must be indicated and it will be the responsibility of authors to deal with possible copyrights.

References. All references published and in press cited within the text will have to be included in the reference list arranged in alphabetical order by the last name of the first author. In the text, the name of the authors and the publication year should be used in chronological order. If there are more than two authors, only the name of the first author followed by «et al.» will be used. The following examples represent the appropriate manner in which to cite articles, book chapters and books, respectively.

CODINA, C.; VILADOMAT, F.; BASTIDA, J.; LLABRÉS, J. M. (1989). «Potencial biotecnològic del cultiu de cèl·lules vegetals per a l'obtenció de productes farmacèutics». *Treb. Soc. Cat. Biol.*, 40: 47-70.

MELLADO, R. P. (1987). «Vectores utilizados para la manipulación y expresión de genes». A: VICENTE, M.; RENART, J. *Ingeniería genética*. Madrid: CSIC, 21-30.

WOLFFE, A. (1995). *Chromatin structure and function*. Londres: Academic Press.

Galleyproofs and reprints. Once a manuscript has been accepted, the corresponding author will receive the galleyproofs. Galleyproofs will be returned by courier to: Secretaria de la Societat Catalana de Biologia, c/Maria Aurèlia Capmany, 14-16, 08001 Barcelona (tel. +34-933 248 584; fax +34-932 701 180; e-mail: *scb@iec.cat*) within one week. Style corrections cannot be accepted in galleyproofs. Only typographic and technical corrections will be accepted. Once published, authors will receive 20 reprints free of charge.