

## Instrucciones para los autores de la revista BOSQUE

BOSQUE publica trabajos originales relacionados con el manejo y producción de recursos forestales, ciencias y tecnología de la madera, silvicultura, ecología forestal, conservación de recursos naturales y desarrollo rural asociados con los ecosistemas forestales. Las contribuciones podrán ser en las modalidades de artículos, notas u opiniones, en castellano o inglés.

Una vez que el Comité Editor ha decidido enviar el manuscrito a arbitraje, las observaciones de los árbitros serán evaluadas por el Comité Editor, el cual informará a los autores de la decisión de continuación en el proceso de publicación. En el caso de que el manuscrito sea aceptado, el Comité Editor enviará al autor de correspondencia una carta de aceptación de su manuscrito, indicando el tipo de modificación necesaria. En no más de cuatro semanas el autor de correspondencia deberá devolver una versión modificada a la revista, para que el Comité Editor analice nuevamente el manuscrito. Una contribución puede ser rechazada por el Comité Editor en cualquiera de las instancias del proceso de publicación, ya sea por cuestiones de fondo o de forma.

- **Artículos.** Informan acerca de investigaciones inéditas de carácter científico que proyectan el conocimiento actualizado en un campo particular contemplado en los ámbitos de la revista y están sustentados en datos procedimentales propios o generados a partir de otros estudios publicados. La extensión máxima de los manuscritos será de 8.000 palabras, incluyendo resumen, cuadros, figuras y referencias bibliográficas.
- **Revisiones.** Síntesis y discusión de la información científica más actual con respecto a un tema relevante en el ámbito de la revista. La extensión máxima de los manuscritos será de 8.000 palabras, incluyendo resumen, cuadros, figuras y referencias bibliográficas.
- **Opiniones.** Analizan, desde un punto de vista personal o con apoyo bibliográfico, un tema de actualidad relacionado con el carácter de la revista. La extensión máxima de los manuscritos será de 3.000 palabras, incluyendo resumen, cuadros, figuras y referencias bibliográficas.
- **Notas.** Describen metodologías o técnicas nuevas en el ámbito de la revista, o bien informan acerca de investigaciones en desarrollo, con resultados preliminares. La extensión máxima de los manuscritos será de 3.000 palabras, incluyendo resumen, cuadros, figuras y referencias bibliográficas.

### Carta de envío

Los autores deberán acompañar su manuscrito con una carta de envío que indique que el trabajo es original, no ha sido publicado previamente y no está siendo considerado para publicación en otro medio de difusión. Se deberá señalar el tipo de contribución del manuscrito (Artículo, Revisión, Opinión, Nota). La carta deberá ser firmada al menos por el autor líder del manuscrito.

### Estructura de los manuscritos

La organización de Artículos y Notas debe seguir la siguiente estructura:

**Título:** Elegir con mucho cuidado todas las palabras del título; su asociación con otras palabras debería ser cuidadosamente revisada. Debido al acceso internacional de la revista, se recomienda incluir en el título información relevante sobre la localización geográfica del estudio.

**Autores:** indicar el nombre y apellido de todos los autores con letras minúsculas, con las letras iniciales en mayúscula. La dirección de correo electrónico y las instituciones a las cuales pertenecen deberán indicarse como nota usando una letra en superíndice. Además, incluir la dirección, teléfono y fax del autor receptor de correspondencia. Éste deberá ser identificado con un asterisco en superíndice (\*).

**Resumen:** debe contener el objetivo, fundamentos metodológicos, resultados y conclusiones más relevantes, con un máximo de 250 palabras. Evite descripciones largas de métodos y no incluya citas bibliográficas.

**Palabras clave:** como máximo cinco palabras (puede incluir uno o dos frases breves de un máximo de tres palabras) que identifiquen claramente el tema del trabajo. Se sugiere usar nuevas palabras no incluidas en el título del manuscrito.

**Introducción:** comprende planteamiento del problema, importancia del tema, hipótesis si compete, objetivos, alcances del trabajo y limitaciones para su desarrollo, si es que las hubo. En este capítulo se realizará una síntesis e interpretación de la literatura relacionada directamente con el título y objetivos del trabajo.

**Métodos:** proveerá información suficiente y concisa de manera que el problema o experimento pueda ser reproducido o fácilmente entendido por especialistas en la materia. Deberán señalarse claramente las especificaciones técnicas y procedencia de los materiales usados, sin describir materiales triviales. Los organismos bióticos deberán ser convenientemente identificados de acuerdo con las normas internacionales que correspondan. En los métodos empleados se deberá señalar claramente el procedimiento experimental o de captación de datos y los métodos estadísticos, así como los programas computacionales. Si el método no fuese original, se indicará bibliográficamente. Si fuera original o modificado se describirá convenientemente. En cualquier caso, la presentación de varios métodos será cronológica.

**Resultados:** incluye la presentación sintética, ordenada y elaborada de la información obtenida. Entrega resultados en forma escrita con apoyo de cuadros y figuras, si corresponde, conjuntamente con análisis e interpretación de los datos. Se deberá evitar tanto la repetición de detalles dados en otros capítulos, como la descripción de aquello que sea evidente al examinar los cuadros o figuras que se presenten.

**Discusión:** incluye la interpretación integrada de los resultados y, cuando corresponda, la comparación de ellos con los de publicaciones previas. Es un análisis crítico de los resultados de acuerdo con los objetivos y la hipótesis, si fuera el caso. Debe comentarse el significado y la validez de los resultados, de acuerdo con los alcances definidos para el trabajo y los métodos aplicados. En este capítulo no deberán repetirse los resultados obtenidos.

**Conclusiones:** podrán ser incluidas en un capítulo único de Conclusiones o bien integradas en Discusión. En caso de presentarlas como un capítulo, se incluirán allí en forma precisa y concisa aquellas ideas más relevantes que se deriven directamente de lo entregado por el trabajo. Deben dar respuesta a las hipótesis o a los objetivos planteados en la Introducción. Deben redactarse en forma clara y objetiva sin incluir citas bibliográficas. Pueden incluir recomendaciones para trabajos futuros.

**Agradecimientos:** de ser necesario, se podrán incluir en este acápite a personas o instituciones, en una muy breve mención, que contribuyeron con financiamiento u otro tipo de colaboración.

**Referencias:** se indicarán las referencias de todas las citas bibliográficas señaladas en el texto, ordenadas alfabéticamente. La precisión y veracidad de los datos entregados en las referencias bibliográficas, son responsabilidad del o los autores de las contribuciones y deben corresponder a publicaciones originales.

Para las Revisiones y Opiniones no se exige seguir la estructura indicada arriba.

## Estilo y formato

Use tiempo presente cuando se refiera a resultados publicados previamente, esto ayuda a diferenciar entre los hallazgos de su estudio y los hallazgos de otros estudios. En general, el Resumen, Métodos y Resultados de su manuscrito deberían estar en tiempo pasado, y la Introducción y Discusión en tiempo presente.

Trabajo escrito en hojas tamaño carta (279 x 216 mm), márgenes de 2 cm por lado, interlineado a espacio y medio, letra Times New Roman, tamaño 12 puntos, con numeración de página en el extremo inferior derecho y número de línea correlativo para todo el trabajo, a la izquierda. Separar los párrafos a renglón seguido y con sangría de ocho caracteres a la izquierda de la primera línea. Debe presentarse en archivos electrónicos con procesador de texto Word o formato RTF.

El título principal con letras minúsculas y negritas, centrado. En él deberá omitirse la mención de los autores de nombres científicos, los que, sin embargo, se presentarán la primera vez que se mencionen en el texto. En el encabezado superior derecho de cada página debe incluirse un título abreviado con un máximo de 40 caracteres y espacios.

Las ecuaciones se numerarán en el margen derecho con paréntesis cuadrados “[ ]”; en el texto se mencionarán de acuerdo con esta numeración.

Las unidades de medidas deberán circunscribirse al Sistema Internacional (SI). En la notación numérica, los decimales deberán ser separados por coma (,) y las unidades de miles por punto (.). En los textos en inglés, los decimales separados por punto y las unidades de miles por coma. Usar cero al comienzo de números menores a una unidad, incluyendo valores de probabilidad (por ejemplo,  $P < 0,001$ ).

La descripción de los resultados de cada prueba estadística en el texto debe incluir el valor exacto de probabilidad asociado  $P$ . Para valores de  $P$  menores que 0,001, indique como  $P < 0,001$ . En cuadros y figuras usar asteriscos para señalar el nivel de significancia de las pruebas estadísticas: \* =  $P < 0,05$ ; \*\* =  $P < 0,01$ ; \*\*\* =  $P < 0,001$ ; ns = no significativo.

Debe indicarse el nombre científico de todos los organismos biológicos que aparezcan en el texto, de acuerdo con la nomenclatura internacional respectiva. Si un nombre común es usado para una especie, la primera vez que cite en el texto se debe dar a continuación su nombre científico en cursiva entre paréntesis, por ejemplo, coihue (*Nothofagus dombeyi* (Mirb.) Oerst.). Citas posteriores pueden aparecer con el nombre del género abreviado seguido del adjetivo del nombre científico (por ejemplo, *N. dombeyi*), siempre y cuando no produzca confusiones con otras especies citadas en el manuscrito.

En los cuadros se deben incluir los datos alfanuméricos ordenados en filas y columnas. Sólo los encabezamientos de las columnas y los títulos generales se separan con líneas horizontales; las columnas de datos deben separarse por espacios y no por líneas verticales. En las figuras se incluyen otras formas de presentación de datos o información, como gráficos, dibujos, fotografías y mapas. En cuadros y figuras se deben incluir los títulos autoexplicativos en castellano e inglés numerados en forma consecutiva (cuadro 1., cuadro 2., ...; figura 1., figura 2., ...). Las figuras llevan el título en el margen inferior y los cuadros en el margen superior. Los cuadros y figuras deben tener una resolución tal que permitan ser reducidos sin perder legibilidad. Sólo se trabaja en blanco, negro y tonos de grises. La inclusión de figuras con colores será de costo del autor y para ello deberá comunicarse previamente con el Editor. El espacio que estos ocupen en el trabajo deberá ser menor al 50 % del total del impreso. Dentro del texto se debe indicar claramente la ubicación de figuras y cuadros, los que deben ser anexados en archivos separados.

Los manuscritos en castellano deben incluir en un archivo separado las respectivas traducciones al inglés de:

- *Título* del manuscrito.
- *Summary*: debe ser equivalente en contenido al resumen en castellano.
- *Key words*: equivalentes a las palabras clave en castellano.
- *Títulos* de cuadros y de figuras.

En el caso de manuscritos en inglés, se debe incluir el respectivo texto en castellano.

### Envío de documentos

Los archivos deberán ser nombrados según el tipo de información contenida en el archivo. Por ejemplo, los archivos digitales del manuscrito se etiquetarán de la siguiente forma:

Texto.doc	: texto principal del trabajo.
Cuadros.doc	: cuadros con sus títulos en castellano.
Figuras.doc	: figuras con sus títulos en castellano.
Ingles.doc	: textos en inglés con el siguiente orden: título del trabajo, summary, key words, títulos de cuadros y de figuras.

Los archivos digitales del manuscrito deben ser ingresados en la plataforma de edición *online* de eEquipu (<http://www.equipu.cl/>): <http://www.revistabosque.equipu.cl/index.php/revistabosque>

### Citas y referencias

Las citas bibliográficas se indicarán en el texto por el apellido del o los autores, seguido del año de publicación. Algunos ejemplos de citas bibliográficas más frecuentes son:

#### Citas bibliográficas de uno y dos autores:

Santamaría (2001) constata que el crecimiento .....

..... están influidos por el sitio en cuestión (Santamaría 2001, López y Castro 2004).

#### Citas bibliográficas de más de dos autores:

Barría *et al.* (1999) señalan como factor más importante .....

..... entre otros, el diámetro y la altura (Barría *et al.* 1999, Morán *et al.* 2002).

#### Citas bibliográficas de un mismo autor, publicadas en un mismo año:

Rodríguez (1997abd) observa que en cada unidad de muestreo .....

..... lo que es coincidente con estudios anteriores (Rodríguez 1997ab, Morán *et al.* 2003acd).

#### Citas de más de una publicación a la vez, se ordenan cronológicamente:

Cerón (1980), García y Villanueva (1994) y Suárez *et al.* (2001) al analizar los componentes edafoclimáticos...

En el capítulo Referencias, las referencias bibliográficas deben incluir el apellido paterno e iniciales del o los nombres de todos los autores, el año de publicación, el título y la información complementaria que permita localizar la fuente del documento en cuestión. Algunos ejemplos de referencias bibliográficas más frecuentes son:

#### Referencias de artículos en revistas periódicas:

- Guddants S. 1998. Replicating sawmill sawing with topsan using C.T. images of a full-length hardwood log. *Forest Products Journal* 48(1):72-75.
- Keyes M, C Grieg. 1981. Above and below-ground biomass net production in 40-year-old-Douglas-fir stand on low and high productivity sites. *Can. J. For. Res.* 11:599-605.
- Karzulovic JT, MI Dinator, J Morales, V Gaete, A Barrios. 2005. Determinación del diámetro del cilindro central defectuoso en trozas podadas de pino radiata (*Pinus radiata*) mediante atenuación de radiación gamma. *Bosque* 26(1):109-122.

#### Referencias de libros como un todo:

- Morales EH. 2005. Diseño experimental a través del análisis de varianza y modelo de regresión lineal. Santiago, Chile. Andros. 248 p.
- CONAF (Corporación Nacional Forestal, CL). 1997. Estadísticas de visitantes e ingresos propios de áreas silvestres protegidas de la Décima Región de Los Lagos. 52 p. (Informe Estadístico N° 47).

#### Referencias a partes o capítulos de libros:

- Gutiérrez B, R Ipinza. 2000. Evaluación de parámetros genéticos en *Nothofagus*. In Ipinza R, B Gutiérrez, V Emhart eds. Domesticación y mejora genética de raulí y roble. Valdivia, Chile. Exion. p. 371-390.

#### Referencias a Memorias, Tesis, Seminarios de Titulación, o Trabajos de Titulación:

- Emhart V. 1996. Diseño y establecimiento de un huerto semillero clonal de *Eucalyptus nitens* (Deane et Maiden) con fines de producción, investigación y docencia. Tesis Ingeniero Forestal. Valdivia, Chile. Facultad de Ciencias Forestales, Universidad Austral de Chile. 79 p.
- Aparicio J. 2001. Rendimiento y biomasa de *Eucalyptus nitens* con alternativas nutricionales para una silvicultura sustentable en suelo rojo arcilloso. Tesis Magíster en Ciencias. Valdivia, Chile. Facultad de Ciencias Forestales, Universidad Austral de Chile. 234 p.

#### Referencias a documentos en Internet:

- DeAngelis JD. 1999. European Pine Shoot Moth. Oregon State University Extension (Urban Entomology Notes). Consultado 10 jul. 2005. Disponible en <http://www.ent.orst.edu/urban/home.html>.

Para mayor información respecto de otros casos específicos relacionados con las citas bibliográficas y referencias bibliográficas, se pueden consultar los documentos que a continuación se señalan. No obstante, el orden y la tipografía de los elementos constituyentes de las citas y referencias bibliográficas, deberán ajustarse a la reglamentación de la revista BOSQUE.

#### Redacción de referencias bibliográficas:

- Normas Técnicas del IICA y CATIE. Consultado 21 oct. 2005. Disponible en [http://orton.catie.ac.cr/bco/normas\\_de\\_redaccion.html](http://orton.catie.ac.cr/bco/normas_de_redaccion.html).
- The Council of Biology Editors (CBE). 1994. Scientific style and format: The CBE manual for authors, editors, and publishers. 6 ed. Cambridge, New York. Cambridge University Press. 704 p.

#### Proceso de publicación

Los manuscritos se recibirán a través de la plataforma de edición *online* de eQuipu (<http://www.equipu.cl>): <http://www.revistabosque.equipu.cl/index.php/revistabosque>. El autor de correspondencia recibirá una carta de acuse de recibo del Editor.

Para cualquier duda se sugiere contactarse con el Editor ([revistabosque@uach.cl](mailto:revistabosque@uach.cl)) o revisar la información de nuestra página web [www.revistabosque.cl](http://www.revistabosque.cl)

La versión electrónica de libre acceso de los trabajos completos publicados por Bosque se encuentran en:

<http://mingaonline.uach.cl/scielo.php>,

[www.scielo.cl](http://www.scielo.cl) y

<http://www.equipu.cl/>

## Control de instrucciones para los autores

Nº	Tema	Formato, característica	Cumple
1	Ámbito	Manejo y producción de recursos forestales, ciencias y tecnología de la madera, silvicultura, ecología forestal, conservación de recursos naturales y desarrollo rural asociados con los ecosistemas forestales	
2	Originalidad	Trabajo original	
3	Tipo de trabajo	Artículo, revisión, opinión, nota	
4	Idioma	castellano o inglés	
5	Formato	Tamaño carta (279 x 216 mm)	
6	Formato	Margen 2 cm por lado	
7	Formato	Interlineado 1,5 espacios	
8	Formato	Letra Times New Roman, 12 puntos	
9	Formato	Nº página, extremo inferior derecho	
10	Formato	Nº línea correlativo en todo el manuscrito, izquierda	
11	Formato	Separación párrafos: renglón seguido, sangría izquierda de 8 caracteres, 1ª línea	
12	Encabezado	Superior derecho, máximo 40 caracteres y espacios	
13	Extensión	Artículo y Revisión: 8.000 palabras, incluyendo cuadros y figuras	
14	Extensión	Nota y Opinión: 3.000 palabras, incluyendo cuadros y figuras	
15	Extensión	Cuadros y figuras $\leq 50\%$	
16	Título	Pertinente, completo, breve	
17	Título	Letra minúscula y negrita, centrado	
18	Título	Sin autores de nombres científicos	
19	Autores	Nombre Apellido, autores separados por coma	
20	Autores	Superíndices <sup>a</sup> y *	
21	Autores	*Autor de correspondencia:	
22	Autores	<sup>a</sup> Dirección	
23	RESUMEN	Máximo 250 palabras, redacción en tiempo pasado	
24	Palabras clave	Máximo 5	
25	INTRODUCCIÓN	Redacción en tiempo presente	
26	MÉTODOS	Redacción en tiempo pasado	
27	RESULTADOS	Redacción en tiempo pasado; siempre separado del capítulo de Discusión	
28	DISCUSIÓN	Redacción en tiempo presente; siempre separado del capítulo de Resultados	
29	CONCLUSIONES	Redacción en tiempo presente	
30	DISCUSIÓN Y CONCLUSIONES	Redacción en tiempo presente (estos capítulos pueden estar unidos)	
31	Agradecimientos	(si es pertinente)	
32	Referencias	(ver modelos en página 3)	
33	Citas bibliográficas	Ejemplos de modelos: Apellido (2006), (Apellido 2006ab), (Apellido y Apellido 2006), (Apellido <i>et al.</i> 2006),	
34	Citas bibliográficas	Orden cronológico en una serie	
35	Ecuaciones	[Nº] margen derecho, citas en el texto	
36	Unidades de medición	Sistema Internacional	
37	Cifras	Decimales separados con coma; unidades de miles separadas con punto (a la inversa en inglés); usar cero al comienzo de números menores a la unidad	
38	Significancia estadística	Valor exacto de $P$ ; $P < 0,05$ ; $P < 0,01$ ; $P < 0,001$ . Símbolo de significancia es $P$ (mayúscula, cursiva)	
39	Nombres científicos	De todos los organismos biológicos mencionados. Letra cursiva.	
40	Nombres científicos	Nombre común ( <i>Nombre científico</i> ); formato abreviado <i>N. científico</i> sólo si no conduce a confusión (normas de escritura científica)	
41	Nombres científicos	Autor del nombre científico, sólo en la primera oportunidad (pero no en título ni en resumen)	
42	Cuadros	Citados en el texto con el formato: cuadro 1	
43	Cuadros	Ubicación señalada en el manuscrito	
44	Figuras	Citados en el texto con el formato: figura 1	
45	Figuras	Ubicación señalada en el manuscrito	

**Cuadros**

Nº	Formato, característica (ver formatos como ejemplo en BOSQUE del último año)	Cumple
46	Número correlativo	
47	Título explicativo, en el tope	
48	Encabezados claros	
49	Abreviaturas estándares, explicadas	
50	Datos alfanuméricos; orden en filas y columnas	
51	Datos con formato homogéneo en cada variable	
52	Columnas con datos centrados en la columna y alineados a la derecha	
53	Significancia estadística: *, **, ***, ns	
54	Líneas horizontales del cuadro: superior inicial, bajo los encabezados, separación de secciones del cuadro; inferior final. Evitar líneas innecesarias.	
55	Líneas verticales del cuadro: sólo si son imprescindibles. Excepcionalmente.	
56	Notas al pie de cuadro; desde un cuadro no se hacen llamados a pie de página.	
57	Se justifica su inclusión (cantidad y tipo de datos)	

**Figuras**

Nº	Formato, característica (ver formatos como ejemplo en BOSQUE del último año)	Cumple
58	Número correlativo	
59	Título explicativo, en la base	
60	Dibujo, diagrama, gráfico, esquema, mapa, fotografía	
61	Abreviaturas estándares, explicadas	
62	Líneas de marco, sólo si son necesarias; evitar líneas y símbolos superfluos	
63	Líneas de gráficos: delgadas	
64	Texto con formato del manuscrito, Times New Roman, mínimo 8 puntos	
65	Notas al pie de figura; desde una figura no se hacen llamados a pie de página.	
66	Se justifica su inclusión (cantidad y tipo de información)	

**Archivos de inglés**

67	Título	
68	SUMMARY	
69	Key words	
70	Títulos de cuadros	
71	Títulos de figuras	

**Archivos del manuscrito**

72	Texto.doc	
73	Cuadros.doc	
74	Figuras.doc	
75	Inglés.doc	
76	Formato Word o RTF	
77	Carta de envío	

**Referencias bibliográficas**

Tipo	Ejemplos de formatos
Revista	Karzulovic JT, MI Dinator, J Morales, V Gaete, A Barrios. 2005. Determinación del diámetro del cilindro central defectuoso en trozas podadas de pino radiata ( <i>Pinus radiata</i> ) mediante atenuación de radiación gamma. <i>Bosque</i> 26(1):109-122.
Libro como un todo	Morales EH. 2005. Diseño experimental a través del análisis de varianza y modelo de regresión lineal. Santiago, Chile. Andros. 248 p. CONAF (Corporación Nacional Forestal, CL). 1997. Estadísticas de visitantes e ingresos propios de áreas silvestres protegidas de la Décima Región de Los Lagos. 52 p. (Informe Estadístico N° 47)
Capítulo de libro	Gutiérrez B, R Ipinza. 2000. Evaluación de parámetros genéticos en <i>Nothofagus</i> . In Ipinza R, B Gutiérrez, V Emhart eds. Domesticación y mejora genética de raulí y roble. Valdivia, Chile. Exion. p. 371-390.
Tesis	Emhart V, 1996. Diseño y establecimiento de un huerto semillero clonal de <i>Eucalyptus nitens</i> (Deane et Maiden) con fines de producción, investigación y docencia. Tesis Ingeniero Forestal. Valdivia, Chile. Facultad de Ciencias Forestales, Universidad Austral de Chile. 79 p. Aparicio J. 2001. Rendimiento y Biomasa de <i>Eucalyptus nitens</i> con alternativas nutricionales para una silvicultura sustentable en suelo rojo arcilloso. Tesis Magíster en Ciencias. Valdivia, Chile. Facultad de Ciencias Forestales, Universidad Austral de Chile. 234 p.
Internet	DeAngelis JD. 1999. European pine shoot moth. Oregon State University Extension (Urban Entomology Notes). Consultado 10 jul. 2005. Disponible en <a href="http://www.ent.orst.edu/urban/home.html">http://www.ent.orst.edu/urban/home.html</a>

Instrucciones para los autores: <http://www.revistabosque.cl>

## Instructions for the authors of the journal BOSQUE

BOSQUE publishes original works in the field of management and production of forestry resources, wood science and technology, silviculture, forestry ecology, natural resources conservation, and rural development linked to forestry ecosystems. Contributions may be articles, notes or opinions; either in Spanish or English.

Once the Editor Board has decided to send the manuscript for arbitration, the referee's observations will be evaluated by the Editor Board, which will inform the authors about development of the publication process. If the manuscript is accepted, the Editor Board will send the author a letter of acceptance of the manuscript, indicating the necessary modifications. Within four weeks, the corresponding author will have to send back, to the journal, a revised version so that the Editor Board analyze the manuscript once more. A contribution may be rejected by the Editor Board at any instance during the publication process, either by structural or basis problems.

- **Articles.** They inform about unpublished scientific investigations projecting updated knowledge from a particular field included in the scope of the journal and are sustained on procedure data, either of their own or generated from other studies previously published. The maximum extension for a manuscript will be 8,000 words, including summary, tables, figures, and bibliographical references.
- **Reviews.** Synthesis and discussion of the most current scientific information with regard to a relevant topic in the area of the journal. The maximum extension of the manuscripts will be 8,000 words, including summary, tables, figures and bibliographical references.
- **Opinions.** They analyze, either from a personal perspective, or sustained by bibliographical support, an updated topic related with the purpose of the journal. The maximum extension of manuscripts will be 3,000 words, including summary, tables, figures, and bibliographical references.
- **Notes.** They describe new methodologies or techniques within the scope of the journal or inform about developing investigations, with preliminary results. The maximum extension of manuscripts will be 3,000 words, including summary, tables, figures, and bibliographical references.

### Submission letter

Authors must accompany their manuscripts by a submission letter stating that the work is original; it has neither been previously published nor is being considered for publication elsewhere. The type of contribution of the manuscript must be clearly indicated (Article, Review, Opinion, Note). The letter must be signed by the corresponding author at least.

### Structure of the manuscripts

The organization of Articles and Notes must follow the following structure:

**Title:** Choose very thoroughly all the words included in the title; their association with other words should be carefully checked. Due to the international access of the journal, authors have been advised to include relevant information about the geographical localization of the study in their titles.

**Authors:** Indicate name and surname of all the authors in small letter, and the initials letters in capitals. Electronic mails and institutions they belong to must be indicated as notes using over index letter. Furthermore, include the address, phone and fax number of the author to whom mail is addressed. This author must be identified by means of an asterisk in over index (\*).

**Summary:** must include the objective, methodological foundations, relevant results and conclusions, in a maximum of 250 words. Avoid long descriptions of methods and do not include bibliographical references.

**Key words:** five words at most (two or three small phrases having three words at most) that clearly identify the topic of the work. The use of words not included in the title is suggested.

**Introduction:** includes problem statement, topic importance, hypothesis if necessary, objectives, work scopes and limitations for its development, if they existed. A synthesis and interpretation of literature directly related with the title and objectives of the work will be carried out in this chapter.

**Methods:** provides sufficient and concise information so that the problem or experiment could be reproduced or easily understood by scholars. Technical specifications and precedence of materials used should be clearly

indicated, without describing trivial materials. Biotic organisms should be conveniently identified according to the international policies that correspond. The experimental procedures or data gathering and statistical methods, as well as computer programs must be clearly stated in Methods. If the method were not original, it should be bibliographically indicated. If it were original or modified, it should be conveniently described. Any case, the presentation of various methods will be chronological.

**Results:** includes a synthetic, ordered and elaborate presentation of the information obtained. Gives written results supported by tables and figures, if necessary, together with analysis and data interpretation. Both, repetition of details given in other chapters and description of facts evident when analyzing tables or figures presented should be avoided.

**Discussion:** includes the integrated interpretation of results, and when corresponds, a contrast between them and previous publications. It is a critical analysis of results according to the objectives and hypothesis, if corresponds. Significance and validity of results should be commented, according to the realms defined for the work and the methods applied. Results should not be repeated in this chapter.

**Conclusions:** can be included in an only Conclusions chapter, or integrated in Discussion. If they are presented as a chapter, all the most relevant ideas that directly derive from the work will be precisely and concisely included. They must give an answer to the hypothesis and/or objectives stated in the Introduction. They must be clearly and objectively redacted without including bibliographical references. They may include recommendations for future works.

**Acknowledges:** if necessary, people or institutions that contributed with support or any other kind of collaboration can be included in this paragraph; they should be briefly mentioned.

**References:** references from all bibliographical quotations mentioned in the text, alphabetically ordered, should be indicated. Precision and veracity of data given in bibliographical references are responsibility of the authors and must correspond to original publications.

The structure stated before is not compulsory for Opinions and Reviews.

### Style and format

When referring to results previously published, use present tense; this helps to make the difference between findings from your research and those from any other. In general, the Summary, Methods, and Results from your manuscript should be in past tense; and the Introduction and Discussion, in present tense.

The work should be written in letter size paper (279 x 216 mm), margins of 2 cm on each side, one and half lead space line, Times New Roman type, size 12, numerating pages on their bottom right side and correlative line number for all the work, on the left. Separate paragraphs at right after line and indenting 8 characters on the left on the first line. It must be presented in electronic files with Word processor or RTF format.

The main title should be in bold and small letter, centered. Authors should not indicate scientific names in it; nevertheless, they will be introduced the first time they are mentioned in the text. An abbreviated title holding a maximum of 40 characters and spaces must be included in the right top headline.

Equations should be numerated on the right margin with square brackets "[ ]"; in the text, they will be mentioned according to this numeration.

Measurement units should be circumscribed to the International System (IS). Concerning numeric notation, decimals should be separated by comma (,) and thousands by dots (.). In English texts, decimals are separated by dots, and thousands by commas. Zero should be used at the beginning of numbers inferior to a unit, including probability values (for example,  $P < 0.001$ ).

The description of results of each statistic test in the text should include the exact value of the associated probability  $P$ . For  $P$  values lower than 0.001, indicate how  $P < 0.001$ . In tables and figures use asterisks to indicate the significance level of the statistic tests: \* =  $P < 0.05$ ; \*\* =  $P < 0.01$ ; \*\*\* =  $P < 0.001$ ; ns = no significant.

The scientific name of all biological organisms included in the text must be indicated according to the international respective nomenclature. If a common name is used for a species, the first time it is mentioned in the text, its scientific name should immediately appear between parenthesis and in cursive, for example: coihue (*Nothofagus dombeyi* (Mirb.) Oerst.). Subsequent references can appear bearing the gender name abbreviated, followed by the adjective of the scientific name, for example: *N. dombeyi*, only if this fact does not produce any confusion with other species mentioned in the manuscript.

Alphanumerical data should be included in tables, ordered into rows and columns. Only column headlines and general titles are separated with horizontal lines; data columns should be separated by spaces rather than vertical lines. Other forms of data or information presentation, such as graphs, drawings, photographs, and maps are included in figures. Explanatory titles in Spanish and English, consecutively enumerated are included in tables and figures (table 1., table 2.,...; figure 1., figure 2.,...) Figures hold the title on the lower margin, and tables, on the upper margin. Tables and figures must possess such a resolution so as to permit to be reduced without losing legibility. Only black, white, and grey shades are permitted. The inclusion of coloured figures will be on the author expenses, being also his responsibility to previously communicate with the Editor. The space occupied by them in the work should be inferior to 50 % of the total printing. The location of tables and figures should be clearly stated inside the text, which must be annexed in separate files.

Manuscripts in Spanish must include in a separate file the respective English translations of:

- Title of the manuscript.
- Summary: must be equivalent in content to that in Spanish.
- Key words: equivalent to the clue words in Spanish.
- Titles of tables and figures.

If the manuscript is in English, the respective text in Spanish must be included.

### Documents mailing

It is important that manuscript digital files to be sent by authors be adequately labelled:

Text.doc :main text of the work.

Tables.doc :tables with their titles in Spanish.

Figures.doc :figures with their titles in Spanish.

English.doc :texts in English with the following order: work title, summary, key words, titles of tables and figures.

Manuscript digital files should be entered to the platform for online edition eEquipu (<http://www.equipu.cl>): <http://www.revistabosque.equipu.cl/index.php/revistabosque>

### Citations and references

Bibliographic references will be indicated in the text on the surname of the author(s), followed by the publication year. Some examples of the most frequent bibliographic references are:

#### **Bibliographic references from one and two authors:**

Santamaría (2001) indicates that the growth .....

..... are influenced by the area mentioned (Santamaría 2001, López and Castro 2004).

#### **Bibliographic references from more than two authors:**

Barría *et al.* (1999) indicates as the most important factor .....

..... among others, the diameter and height (Barría *et al.* 1999, Morán *et al.* 2002).

#### **Bibliographic references from the same author, published in the same year:**

Rodríguez (1997abd) observes that in every simple unit .....

..... a fact that coincides with previous studies (Rodríguez 1997ab, Morán *et al.* 2003acd).

#### **References from more than a publication at the same time, they are chronologically ordered:**

Cerón (1980), García and Villanueva (1994) and Suárez *et al.* (2001) when analyzing the edafoclimatic components...

In the References chapter, bibliographic references must include the first surname and initials of the names of all authors, the year of publication, the title, and the complementary information that permits to locate the origin of the document under discussion. Some examples of the most frequent bibliographic references are:

#### **References of articles in periodic journals:**

Guddants S. 1998. Replicating sawmill sawing with topsan using C.T. images of a full-length hardwood log. *Forest Products Journal* 48(1):72-75.

Keyes M, C Grieg. 1981. Above and below-ground biomass net production in 40-year-old-Douglas-fir stand on low and high productivity sites. *Can. J. For. Res.* 11:599-605.

Karzulovic JT, MI Dinator, J Morales, V Gaete, A Barrios. 2005. Determination of the diameter of the defective central cylinder on trimmed log radiata pine (*Pinus radiata*) by means of gamma radiation attenuation. *Bosque* 26(1):109-122.

#### References of books as a whole:

Morales EH. 2005. Experimental design through variance analysis and lineal regression model. Santiago, Chile. Andros. 248 p.

CONAF (Corporación Nacional Forestal, CL). 1997. Visitors statistics entries pertaining to protected wild areas in the Tenth Region of Los Lagos. 52 p. (Statistic Report N° 47).

#### References to parts or chapters of books:

Gutiérrez B, R Ipinza. 2000. Genetic parameters evaluation in *Nothofagus*. In Ipinza R, B Gutiérrez, V Emhart eds. domestication and genetic improvement of rauli and oak. Valdivia, Chile. Exion. p. 371-390.

#### References to Reports, Thesis, Degree Seminars or Degree Works:

Emhart V. 1996. Design and establishment of a clone seed nursery of *Eucalyptus nitens* (Deane et Maiden ) with production, research and teaching purposes. Forestry Engineer Thesis. Valdivia, Chile. Forestry Sciences Faculty, Universidad Austral de Chile. 79 p.

Aparicio J. 2001. Biomass and yield of *Eucalyptus nitens* with nutritional alternatives for a sustainable silviculture in clay reddish soil. Science Master Thesis. Valdivia, Chile. Forestry Sciences Faculty, Universidad Austral de Chile. 234 p.

#### References to Internet Documents:

DeAngelis JD. 1999. European pine shoot moth. Oregon State University Extension (Urban Entomology Notes). Consulted 10 jul. 2005. Available in <http://www.ent.orst.edu/urban/home.html>.

For further information concerning other specific cases related to the bibliographic quotations and references, the following documents may be consulted. Nevertheless, the order and typography of the elements constituting bibliographical quotations and references must obey BOSQUE policies.

#### Bibliographic References Redaction:

Technical Regulations from IICA and CATIE. Consulted Oct. 21 2005. Available in [http://orton.catie.ac.cr/bco/normas\\_de\\_redaccion.html](http://orton.catie.ac.cr/bco/normas_de_redaccion.html).

The Council of Biology Editors (CBE). 1994. Scientific style and format: The CBE manual for authors, editors, and publishers. 6 ed. Cambridge, New York. Cambridge University Press. 704 p.

#### Process of publication

Contributions will be received by electronic files at the online plataforma eEquipu (<http://www.equipu.cl>): <http://www.revistabosque.equipu.cl/index.php/revistabosque>; the sender will receive an acknowledgement letter from the Editor-in-Chief.

Further inquiries, please visit Bosque web page: [www.revistabosque.cl](http://www.revistabosque.cl) or contact the Editor ([revistabosque@uach.cl](mailto:revistabosque@uach.cl)).

The free access electronic version of the papers is at:

<http://mingaonline.uach.cl/scielo.php>,

[www.scielo.cl](http://www.scielo.cl), and

<http://www.equipu.cl/>