
Universidad de la República
Centro Universitario Regional Noreste
Sede Tacuarembó
Ingeniería Forestal

TÍTULO DEL TRABAJO FINAL

Nombre y Apellido de autor 1

Nombre y Apellido de autor 2

Nombre y Apellido de autor 3

Tutor: Título y nombre completo

Co-tutor: Título y nombre completo

Tacuarembó, (día) de (mes) de (año)

(esta página se deja intencionalmente en blanco y se borra este texto)

PÁGINA DE APROBACIÓN

CENTRO UNIVERSITARIO DEL NORESTE – SEDE TACUAREMBO

El tribunal docente integrado por los abajo firmantes aprueba el Trabajo Final de Ingeniería Forestal:

Título:

.....(escribir en esta línea el título en mayúsculas y negrita).....

Autor/es:

.....(listar los autores en orden alfabético).....

.....(usar tantas líneas como autores).....

.....(borrar las líneas que no se usen).....

Tutor:

.....(Escribir el nombre y títulos del tutor (Dr./Ing./Mg./Lic. etc)).....

Co-tutor:

.....(Escribir el nombre y títulos del co-tutor (Dr./Ing./Mg./Lic. Etc) si corresponde).....

Puntaje: _____

Tribunal:

Profesor.....(nombre y firma).

Profesor.....(nombre y firma).

Profesor.....(nombre y firma).

FECHA:

(esta página se deja intencionalmente en blanco y se borra este texto)

RESUMEN

Resumen del trabajo donde se hace una somera introducción del tema estudiado, las técnicas empleadas y resultados obtenidos. No debe contener imágenes, citas, ni fórmulas. Idealmente debería constar de un único párrafo con una extensión de entre 300 y 600 palabras.

ABSTRACT

Mismas indicaciones que para el resumen en castellano, pero en inglés. Es obligatoria su inclusión.

ÍNDICE DE CONTENIDO

1. INTRODUCCIÓN.....	8
1.1. Ejemplo de subsección.....	9
1.2. Objetivos.....	9
1.3. Organización de esta monografía.....	9
2. MATERIALES Y MÉTODOS.....	9
3. RESULTADOS Y DISCUSIÓN.....	10
4. CONCLUSIONES.....	10
5. BIBLIOGRAFÍA.....	11

1.INTRODUCCIÓN

Este documento es una guía para presentar la monografía de la Unidad Curricular “Trabajo Final de Ingeniería Forestal” en formato LibreOffice (.odt). Además de las guías de formato, el documento posee estilos predefinidos de texto, los cuales se recomienda fuertemente utilizar. Por ejemplo, el título del trabajo, en la carátula, tiene formato “Título 1”, los títulos del resumen y abstract, como así también el índice, tienen formato “Título 2”. Este formato no posee numeración. Por el contrario, las secciones del cuerpo de la monografía se inician con “Título 3”, el cual es un estilo numerado y necesario para generar automáticamente el índice de contenido de todo el documento. Todo el texto debe escribirse en formato “Cuerpo de texto”. Es importante notar que no se debe dejar un renglón extra al final de cada párrafo o sección.

Se sugiere que el documento esté organizado en por lo menos las siguientes secciones: 1) Introducción, 2) Materiales y métodos, 3) Resultados y discusión, 4) Conclusiones. También se puede organizar el documento en una sección de 3) Resultados y 4) Discusión y conclusiones. También es posible incluir una subsección de conclusiones parciales al final de cada sección. En ese caso, es obligatorio tener una sección final de conclusiones globales. La organización de la monografía de cada Trabajo Final dependerá de las características particulares de éste. Las sugerencias de este documento están orientadas a buscar un cierto nivel de homogeneidad en la forma de organización y presentación de las monografías. La organización final del documento queda a cargo de los estudiantes y tutores del trabajo. Se puede consultar a la Comisión de trabajo final por cuestiones de formato.

Todas las citas bibliográficas serán referenciadas empleando el formato IEEE¹ en la sección final de Bibliografía. Para la gestión de las referencias bibliográficas, se recomienda el uso del gestor Mendeley² o similar. El formato IEEE de una cita debería verse de esta forma [1], mientras que la cita de varias referencias resulta [2]–[4].

En la sección de Introducción, se sugiere que haya una presentación clara del tema a abordar en el trabajo, su contexto, una revisión de trabajos similares y cómo éste se compara con lo disponible en literatura.

1 <https://pitt.libguides.com/citationhelp/ieee> Recuerde que las notas al pie de página deben usarse para ampliar un concepto o explicación que no necesariamente sea requerido en la lectura continua del texto. Si la nota al pie resulta fundamental para la comprensión del texto, debe ser incluida en el cuerpo de éste.

2 <https://www.mendeley.com/>

1.1. Ejemplo de subsección

Las subsecciones están orientadas a organizar el contenido dentro de las secciones. Deben ser divisiones naturales de contenido. Se generan dándole al nombre de la subsección el formato de “Título 3” y apretando la tecla “tab”. Para subir un nivel en la organización de las subsecciones hay que apretar la combinación de letras “shift”+”tab”.

La utilización de los formatos establecidos en el documento favorece una organización automática del índice y garantiza una homogeneidad en la estética. Para actualizar el índice de contenidos es necesario pararse sobre él y con el botón derecho, apretar “actualizar índice”.

1.2. Objetivos

Los objetivos del trabajo deben estar explícitamente presentados en una subsección.

1.3. Organización de esta monografía

Se sugiere que haya otra subsección que trate acerca de cómo está organizado el documento y que información se presentará a lo largo de él, con el título de esta subsección.

2.MATERIALES Y MÉTODOS

Si bien el formato más conveniente para la presentación de resultados de cada trabajo dependerá de la disciplina que aborde mayoritariamente, se recomienda el uso de tablas con un formato académico, tal como el presentado en la Tabla 1. Las tablas tendrán una primera fila, que contendrá el título de cada columna. Esa letra tendrá el formato de Título de tabla, mientras que el contenido de la tabla está en formato Contenido de tabla. Las tablas están formateadas para no poder dividirse de página a página.

Materiales	Propiedad 1 [kg]	Propiedad 2 [m/s]	Observaciones
Material 1	25,5	12	Apto
Material 2	32,7	0,7	No apto

Tabla 1. Ejemplo de tabla. La tabla se encuentra centrada en el ancho de la página, con la explicación de la tabla en formato Caption.

3.RESULTADOS Y DISCUSIÓN

Las figuras estarán también centradas, con una explicación (caption) en el mismo formato que las tablas. Deben ubicarse lo más cerca posible de la primera vez que se citan en el texto, como por ejemplo, la Figura 1.

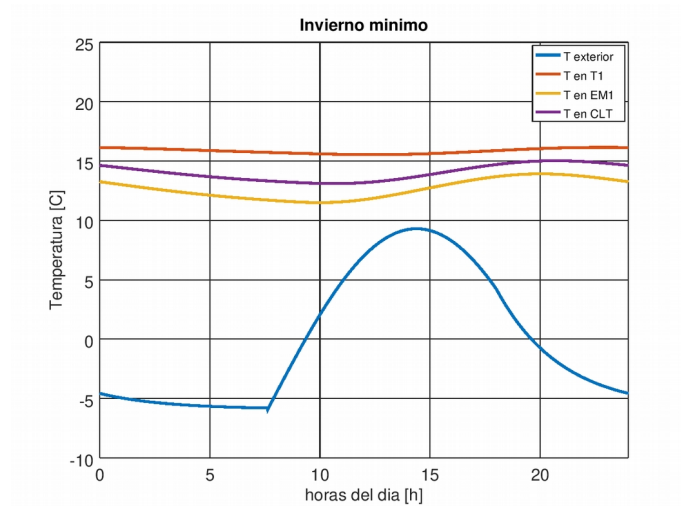


Figura 1. Ejemplo de figura. Se recomienda que para figuras de aspecto cercano a un cuadrado, su ancho no supere el 60% del ancho de la página.

4.CONCLUSIONES

Esta es una guía que pretende generar un formato similar e identificable con los trabajos finales de Ingeniería Forestal. No es una guía exhaustiva y sabemos que hay situaciones que no están contenidas en ella. Es por ello que solicitamos a los usuarios de este documento de referencia que se contacten con la Comisión de Trabajo Final para realizar consultas, aportes y sugerencias de uso, las cuales serán muy bienvenidas.

¡Muchos éxitos en la escritura del trabajo!

5.BIBLIOGRAFÍA

- [1] M. H. Ramage *et al.*, “The wood from the trees: The use of timber in construction,” *Renew. Sustain. Energy Rev.*, vol. 68, no. September 2016, pp. 333–359, 2017.
- [2] E. Martín, M. Meis, C. Mourenza, D. Rivas, and F. Varas, “Fast solution of direct and inverse design problems concerning furnace operation conditions in steel industry,” *Appl. Therm. Eng.*, vol. 47, pp. 41–53, Dec. 2012.
- [3] J. M. Pérez Zerpa, P. Castrillo, and V. Baño, “Development of a method for the identification of elastoplastic properties of timber and its application to the mechanical characterisation of *Pinus taeda*,” *Constr. Build. Mater.*, vol. 139, pp. 308–319, 2017.
- [4] J. Martínez Garreiro, P. Gerla, C. Mantero, G. Rodríguez, M. Pepelescov, and C. Sauer, “I+D de los procesos básicos de secado y encolado para la transformación de la madera de eucalipto de Uruguay como madera sólida,” *Rev. Ing. Química la Asoc. Ing. Químicos del Uruguay*, no. 27, pp. 54–62, 2005.