

NORMAS PARA LA REDACCIÓN DEL TRABAJO FINAL DE MASTER

Las recomendaciones que se presentan en este apartado se refieren al formato clásico de presentación del Trabajo Final de Máster (TFM). Cuanto antes, los alumnos deberán tener una idea bastante aproximada del formato y estructura que deberá tener el documento de tesis, siempre según las recomendaciones de su supervisor y este documento. Debido al tiempo limitado para la realización de la tesis, se recomienda al alumno/a que comience a escribir lo antes posible. La extensión del trabajo variará según el tipo de trabajo y el número de figuras y tablas.

Idioma

El Trabajo Final de Máster puede redactarse en castellano, inglés o francés. Toda la tesis deberá estar correctamente redactada en el mismo idioma (excepto los resúmenes en los otros idiomas).

Nota: el/la/los tutor/a/es del Trabajo Fin de Master no revisarán la ortografía, errores gramaticales o de puntuación incorrecta. Se espera del alumno/a que todos los textos que entregue a su tutor/a/es estén correctamente redactados. Pide ayuda y, si es necesario, colabora con tus compañeros.

Extensión

La extensión del trabajo variará según el tipo de trabajo y el número de figuras y tablas, pero no se espera que alcance nunca el volumen de una tesis de doctorado. Los trabajos pueden incorporar Anexos que incluyan información relacionada con el trabajo, como por ejemplo datos de muestreos, encuestas, etc. Aunque no se limite la extensión se recomienda que se incluya sólo información relevante y no información anecdótica o de relleno.

Presentación

1. La portada y la primera página del título del TFM deberán presentarse según el formato adjunto (anexos 1, 2 y 3). Nótese que hay dos versiones de primera página, una a incluir en la memoria previa a la evaluación del tribunal, y una a incluir en la versión final del TFM
2. Agradecimientos (si los hubiera).
3. Resumen (máximo de 300 palabras) en castellano e inglés, y francés en caso de que la tesis se haya redactado en ese idioma. El resumen debe ser informativo, resaltando los objetivos, la metodología utilizada, y los principales resultados y conclusiones obtenidas.
4. Índice general, índice de tablas, índice de figuras, índice de acrónimos, etc.
5. El TRABAJO con su texto, tablas, gráficos, etc. La estructura sugerida es la siguiente:
 - 5.1. Introducción: Donde se presenta la relevancia del trabajo realizado, situándolo en su contexto, y se enumeran de forma explícita y secuencial los objetivos del TFM. Es aconsejable hacer mención a las líneas o proyectos de investigación en los que se encuadra el TFM. Una buena introducción no tiene por qué extenderse más de 8 o 10 páginas y abordará por este orden las siguientes tres secciones: i) antecedentes del problema y de las investigaciones a realizar, ii) justificación del trabajo, y iii) objetivos (general y específicos).
 - 5.2. Material y métodos, en la que se presentan de forma detallada y precisa el material utilizado, las fuentes de información consultadas y las metodologías empleadas. En los trabajos de tipo socioeconómico es muy importante describir detalladamente la metodología utilizada: obtención de la información, encuestas,

entrevistas, etc.

- 5.3. Resultados. En el apartado de resultados se presentarán en forma de tablas, gráficos y figuras, evitando las redundancias (i.e. no usar los mismos datos para una tabla y una figura), y con las pertinentes explicaciones en el texto, todos los resultados obtenidos. Las tablas y figuras deben ser auto explicativas, e ir acompañadas de sus encabezados y pies respectivamente, sus títulos y leyendas deben detallar toda la información que sea necesaria, como por ejemplo el significado de los acrónimos utilizados, etc.
- 5.4. Discusión. La discusión tiene por objetivo principal establecer la relevancia de los resultados obtenidos así como su posible generalización a otras situaciones experimentales o productivas. Se centrará principalmente en dos cuestiones: (i) la interpretación integrada de los resultados obtenidos en función de las metodologías utilizadas y de las eventuales incidencias ocurridas durante el desarrollo del trabajo; y (ii) la comparación de los resultados obtenidos en la tesis con aquellos otros publicados por otros autores, interpretando las causas de similitudes y diferencias. Conviene recordar que los resultados propios, aunque pudieran ser una investigación original, siempre pueden compararse con otros tanto los propios resultados, las metodologías utilizadas o los patrones observados. También se puede discutir la validez o limitaciones de los datos empleados y sugerir propuestas de mejora.
- 5.5. Conclusiones y Recomendaciones. Las conclusiones se deberán exponer de forma clara y concisa, de forma que no se puedan prestar a falsas interpretaciones. Suelen redactarse en presente. En este apartado se presentarán los avances en el conocimiento científico y/o tecnológico derivados del TFM, de acuerdo con los objetivos planteados en la Introducción. Se aconseja incluir recomendaciones que puedan derivarse del trabajo en cuestión, como por ejemplo recomendación relacionadas con la gestión pesquera, o líneas futuras de trabajo o investigación.
6. Bibliografía. Aquí se presentará la lista de todas las referencias bibliográficas citadas en el texto, cuadros y figuras. Si existen varias referencias del mismo autor (o grupo de autores) se presentarán de forma cronológica, comenzando por la más antigua. Su formato no está establecido, aunque deberá ser uniforme, pudiendo ser utilizado cualquier formato utilizado por revistas o editoriales de prestigio. Hoy en día se utiliza mucha información y datos obtenidos por internet (estadísticas, bases de datos, legislación, informes, noticias y reportajes, etc.) que deben también ser referenciados.

Indicamos como posible ejemplo el utilizado en la revista del CIHEAM *Options Méditerranéennes*:

(i) Libro de un solo autor o grupo de autores trabajando juntos como un solo autor.
Margalef, R. (1974). *Ecología*. Omega, Barcelona.

(ii) Libro editado con capítulos de diferentes autores.
Hayward, M.D., Bosemark, N.O. and Romagosa, I. (eds) (1993). *Plant Breeding: Principles and Prospects*. Chapman and Hall, London.

(iii) Capítulo en un libro editado.
Savidan, Y.H. (1983). Genetics and utilization of apomixis for the improvement of guineagrass. In *Proc. XIV Int. Grassland Congress*, Lexington, 1981, Smith, J.A. and Hays, V.W. (eds). Westview Press, Boulder, pp. 182-184.

(iv) Artículo en una revista.
Gauch, H.H. and Zobel, R.W. (1988). Predictive and postdictive success of statistical analyses of yield trials. *Theor. Appl. Genet.*, 76: 1-10.

(v) Tesis doctoral.

Bos, I. (1981). *The relative efficiency of honeycomb selection and other procedures for mass selection in winter rye*. PhD Thesis, Agricultural University, Wageningen.

(vi) Informe.

Rexen, F. and Munck, L. (1984). Cereal crops for industrial use in Europe, EUR 9617 EN, Report prepared for the Commission of the European Communities, Brussels.

(vii) Información disponible en internet.

Eurostat yearbook (2008). Europe in figures. Eurostat – the Statistical Office of the European Communities. A practical guide to accessing European statistics.

Available at: <http://epp.eurostat.ec.europa.eu/>

Es importante revisar posibles errores en las referencias y asegurarse de que todas las referencias citadas en el texto, y ninguna otra, se incluyen en la lista de referencias. Las referencias citadas en el texto deberán aparecer abreviadas. En el caso de un único autor: Brown, 1983; en el caso de dos autores: Brown y Williams, 1978; y en el caso de tres o más autores Brown *et al.*, 1975.

7. Anexos (si los hubiera). Los datos originales no condensados o en grandes cantidades, la información sobre parámetros que no constituyen una parte central de la investigación, deberán incluirse al final del documento, en forma de Apéndices.

Plagio

El plagio (copiar de otros autores sin citarlos adecuadamente) será considerado como una importante infracción académica y podrá ser causa de suspenso del TFM. Se insta a los candidatos a ser muy rigurosos en esta cuestión y a los tutores a informar debidamente a los candidatos y a controlar que no se cometa esta infracción.

Formato recomendado

1. El original del trabajo, aunque se presentará en formato digital (pdf) no haciendo falta presentación en papel, tendrá un tamaño DIN A4 (210 x 297 mm).
2. Color. Se aconseja que el manuscrito esté preparado para su impresión en blanco y negro, debiendo por tanto los textos y gráficos estar diseñados para este tipo de impresión. Se recomienda que se use el color solo en fotografías y gráficos cuya impresión en blanco y negro implique pérdida de información. Muchos colores empleados en figuras (barras, líneas, etc.) pueden ser confusos si se imprimen en blanco y negro.
3. Los márgenes de la página serán de 2.5 cm para el superior e inferior y de 3 cm para el izquierdo y derecho. Es importante respetar estos márgenes puesto que la reproducción del trabajo se realizará cara y reverso y de este modo todas las páginas del trabajo quedarán perfectamente centradas.
En aquellos trabajos que deban incluir material cartográfico su reproducción se hará en formato DIN A3 (297 x 420 mm) manteniéndose los siguientes márgenes: 3 cm para el superior e inferior, 4 cm para el izquierdo y 3 cm para el derecho.
4. El formato de texto recomendado es:

Fuente: Times New Roman tamaño 12

Párrafo: Interlineado sencillo, alineación justificada, espaciado anterior 6 pto

5. Para una buena paginación se recomienda seguir las siguientes pautas:

- La página número 1 deberá ser la primera página del primer capítulo. Si el índice y el resumen se quieren paginar, se numerarán en romanos. Se dejará, si es necesario, una página en blanco para asegurar que la página 1 es frontal (tiene la encuadernación a la izquierda).
- Todos los capítulos comenzarán en página impar. En el caso de que un capítulo termine en página impar, el siguiente comenzará en página impar quedando una página en blanco que no deberá ser numerada.
- Los números en las páginas se colocarán centrados en la parte inferior de la página.
- En el caso de que se quiera incluir algún mapa en formato DIN A3 (297 x 420 mm), se deberá tener en cuenta que en el texto el mapa siempre tendrá numeración impar, la hoja anterior deberá ser par o blanca y la posterior deberá ser impar.
- Si se desea incluir una hoja de inicio de capítulo, ésta no irá numerada, pero sí se tendrá en cuenta en la numeración general del texto y deberá ser hoja blanca en su reverso (tampoco se numerará). Estas hojas de inicio de capítulo siempre serán impares

6. Los gráficos, cuadros, fotos, etc. deben insertarse con sus leyendas directamente en el texto.

7. Todos los nombres genéricos y específicos deberán aparecer bien en cursiva o subrayados, con la primera letra del género o de cualquier taxón superior a éste en mayúscula (e.g. familia Cichlidae, orden Perciformes).

8. Unidades. Se deberán emplear las unidades métricas del SI (Sistema Internacional), siendo sus símbolos y abreviaciones más empleadas las siguientes: mg, g, kg, Tm, mm, cm, m, km, l, ml, seg, min, h, día, mes, año, °C, ppm.

Copias y encuadernación de las Tesis

Para la presentación y defensa oral de la tesis el/la alumno/a deberá entregar por medio de UAproject una copia en formato pdf dentro de los plazos establecidos.

Una vez que la tesis haya sido aprobada por los examinadores, dos semanas después de la presentación y defensa oral, y realizadas las correcciones requeridas en su caso, el candidato deberá entregar a la Dirección del Master una copia en MS Word o similar además de una versión en pdf para el repositorio institucional de la UA, siendo esto último requisito para la expedición del Título de Máster. Si por algún motivo la tesis no pudiera subirse al repositorio institucional de la UA el/la alumno/a deberá dirigir a la comisión académica del máster un escrito motivado con dicha solicitud que será estudiada y resuelta.

**ANEXO 1
PORTADA**

 <p>Universitat d'Alacant Universidad de Alicante</p>	 <p>GOBIERNO DE ESPAÑA MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN</p>	 <p>CIHEAM Instituto Agronómico Mediterráneo de Zaragoza</p>
<p>MASTER EN GESTIÓN PESQUERA SOSTENIBLE (7ª edición: 2017-2019)</p>		

Título del Trabajo de Fin de Máster

NOMBRE APELLIDO APELLIDO

**TESIS PRESENTADA Y PUBLICAMENTE
DEFENDIDA PARA LA OBTENCION
DEL TÍTULO DE
MASTER OF SCIENCE EN GESTIÓN
PESQUERA SOSTENIBLE**

Alicante
a de de 2019

ANEXO 2
PRIMERA PÁGINA DEL TRABAJO DE FIN DE MÁSTER
A incluir en la memoria previa a la evaluación del tribunal

Título del Trabajo de Fin de Máster

NOMBRE APELLIDO APELLIDO

Trabajo realizado en*Laboratorio/Universidad*..... de*país*....., bajo la dirección de Dr./Dra.....

Y presentado como requisito parcial para la obtención del Diploma Master of Science en Gestión Pesquera Sostenible otorgado por la Universidad de Alicante a través de Facultad de Ciencias y el Centro Internacional de Altos Estudios Agronómicos Mediterráneos (CIHEAM) a través del Instituto Agronómico Mediterráneo de Zaragoza (IAMZ).

Vº Bº Tutor/a

Autor/a

Fdo: D.

Fdo: D.

....., a de 2019

ANEXO 3
PRIMERA PÁGINA DEL TRABAJO DE FIN DE MÁSTER
A incluir en la versión final después de la defensa oral

Título del Trabajo de Fin de Máster

NOMBRE APELLIDO APELLIDO

Trabajo realizado en*Laboratorio/Universidad*..... de*país*....., bajo la dirección de Dr./Dra.....

Presentado como requisito parcial para la obtención del Diploma Master of Science en Gestión Pesquera sostenible otorgado por la Universidad de Alicante a través de Facultad de Ciencias y el Centro Internacional de Altos Estudios Agronómicos Mediterráneos (CIHEAM) a través del Instituto Agronómico Mediterráneo de Zaragoza (IAMZ).

Esta Tesis fue defendida el día de de 2019 ante un Tribunal Formado por:

- Nombre APELLIDO APELLIDO
- Nombre APELLIDO APELLIDO
- Nombre APELLIDO APELLIDO
- Nombre APELLIDO APELLIDO
-