



TRABAJO DE FIN DE MÁSTER NORMAS PARA SU ELABORACIÓN Y PRESENTACIÓN

Normas para la elaboración de la memoria del TFM

La memoria se realizará en hojas formato A4 y contendrá, en este orden, los siguientes elementos:

1. **Portada**, que incluirá (ver modelo adjunto):
 - escudos y nombre de la Facultad y de la ULE,
 - nombre del máster,
 - título en español y en inglés del TFM,
 - autor del trabajo,
 - mes y año de presentación.
2. **Autorización del tutor**, según impreso normalizado. Véase el modelo adjunto al final de este documento. El formulario en formato Word está disponible en un archivo Word independiente.
3. **Índice**.
4. **Resumen**, con una extensión máxima de 300 palabras.
5. **Texto del TFM**: Tendrá una extensión máxima de 70 páginas (excluidos los anexos, si los hubiere) y estará escrito en hojas A4 impresas a dos caras y paginadas. En general, estará estructurado en introducción, metodología, resultados, discusión (o interpretación de los resultados), conclusiones (si hubiere lugar a ellas) y bibliografía citada. No obstante, podrá adoptar un formato diferente cuando las características del TFM lo requieran.
6. **Tablas y figuras**: Estarán integradas en el texto y serán numeradas conforme a su orden de aparición (tabla 1, tabla 2..., figura 1, figura 2...). Cada una llevará su propio pie (figuras) o encabezado (tablas) con las explicaciones oportunas.
7. **Referencias bibliográficas**. El texto del TFM se cerrará con una lista de la bibliografía utilizada. Las referencias serán citadas en el texto utilizando el apellido o apellidos de los autores y el año de publicación. Su formato será el siguiente:
 - Para un autor: apellido (año) o, si va entre paréntesis, (apellido, año). Ejemplo: Straile (2005) o (Straile, 2005).
 - Para dos autores: apellido 1 & apellido 2 (año) o (apellido 1 y apellido 2, año). Ejemplo: Wilson & Piper (2010) o (Wilson & Piper, 2010).
 - Para más de dos autores: apellido 1 *et al.* (año) o (apellido 1 *et al.*, año). Ejemplo: Garssen *et al.* (2014) o (Garssen *et al.*, 2014).

Obsérvese que, al citar una referencia en el texto, nunca se incluyen las iniciales del nombre, solo el apellido.



La lista bibliográfica reflejará, en orden alfabético, todas las referencias citadas en el texto y no incluirá referencias no citadas. Su formato ha de ser coherente (el mismo para todas las referencias) y mostrar la información habitual. Información requerida y formato difieren según el tipo de fuente bibliográfica:

- Para artículos de revistas: autores (apellido e inicial del nombre), año de publicación, título del trabajo, nombre de la revista (en cursiva), volumen y páginas. Ejemplo:

Garssen, A.G., Verhoeven, J.T.A. & Soons, M.B., 2014. Effects of climate-induced increases in summer drought on riparian plant species: a meta-analysis. *Freshwater Biology*, 59: 1052-1063.

- Para artículos en revistas electrónicas, se aplicarán las indicaciones de la revista adaptándolas al formato general seguido en la memoria. En el caso de artículos *on-line* que están en espera de ser asignados a un número de revista, habrá que reseñar el código DOI. Ejemplo:

Lang, B., Rall, B.C., Scheu, S. & Brose, U., 2013. Effects of environmental warming and drought on size-structured soil food webs. *Oikos*, DOI: 10.1111/j.1600-0706.2013.00894.x

- Para libros completos: autores, año de publicación, título del libro (en cursiva), editorial y páginas. Ejemplo:

Wilson, E. & Piper, J., 2010. *Spatial Planning and Climate Change*. Routledge. 480 pp.

- Para capítulos de libros: autores del capítulo, año de publicación, título del capítulo, título del libro (en cursiva), apellidos e iniciales de los editores, editorial y páginas. Ejemplo:

Straile, D., 2005. Food webs in lakes—seasonal dynamics and the impact of climate variability. En: *Aquatic Food Webs. An Ecosystem Approach*. Belgrano, A., Scharler, U.M., Dunne, U.M. & Ulanowicz, J. (eds.), pp. 41-50. Oxford University Press.

- Para tesis de licenciatura o tesis doctorales: autor, año de presentación, título del trabajo, grado al que opta, universidad en la que ha sido defendido y país. Ejemplo:

Martínez, C., 2012. *Riqueza de macroinvertebrados de lagunas de montaña: factores determinantes y patrones espaciales*. Tesis doctoral. Universidad de León, España. 129 pp. (inédita).

- Cuando la fuente sea una página web, se señalará la dirección correspondiente y la fecha de acceso. Ejemplo:

Confederación Hidrográfica del Duero, 2013. <<http://www.chduero.es/>>, [Consultada: 20-04-2013].



Procedimiento para la presentación del TFM

El alumno entregará en la unidad administrativa de la Facultad de Ciencias Biológicas y Ambientales y dentro del plazo indicado en cada convocatoria:

- Una copia impresa de la memoria encuadernada en espiral y firmada por el alumno. Esta copia incluirá obligatoriamente la autorización del tutor debidamente firmada, como se indica en las normas de elaboración.
- Un archivo (por ejemplo, en un CD incorporado a la memoria impresa) con la versión electrónica del documento anterior en formato pdf protegido para impedir modificaciones. Este archivo deberá incluir también la autorización firmada por el tutor.
- Este mismo archivo pdf será enviado por correo electrónico al coordinador de los trabajos fin de máster.

Además, el tutor académico enviará al presidente de la comisión evaluadora, con al menos 48 horas de antelación al inicio de las sesiones de audiencia pública de las exposiciones, un breve informe del TFM en el que haga constar su autorización para la defensa y la calificación sobre
10 puntos.



FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y AMBIENTALES



MÁSTER EN RIESGOS NATURALES

TÍTULO DEL TRABAJO FIN DE MÁSTER

(EN ESPAÑOL Y EN INGLÉS)

Autor

Mes, año



AUTORIZACIÓN DEL TUTOR PARA LA PRESENTACIÓN

DATOS DEL ESTUDIANTE

Apellidos: _____ Nombre: _____
DNI/Pasaporte: _____ Dirección Postal: _____
C.Postal: _____ Localidad: _____ Provincia: _____
Teléfono: _____ E-mail: _____
MÁSTER EN RIESGOS NATURALES. Curso académico: _____

TÍTULO DEL TRABAJO

DATOS DEL TUTOR

D./Dña. _____, profesor/es del Departamento/ Área
con D.N.I./pasaporte nº _____

AUTORIZA a D/Dña:
a presentar su TRABAJO FIN DE MÁSTER.

León, a _____, de _____ de

EL TUTOR/ES

Fdo.: D/Dña.