



## CRITERIOS ESTRUCTURALES Y FORMALES PARA EL TRABAJO FIN DE MASTER

(Aprobado en Comisión Académica de 5 Febrero 2016)

### CRITERIOS ESTRUCTURALES

#### 1.- PORTADA

Debe incluir: Trabajo Fin de Master (TFM) del Master “Biología y Tecnología de la Reproducción en Mamíferos”, curso académico, título, autor/a y tutor/a

#### 2.- INFORME TUTOR

Informe de evaluación positiva del tutor para ser defendido.

#### 3.- DECLARACIÓN EXPLÍCITA FIRMADA EN LA QUE SE ASUME LA ORIGINALIDAD DEL TRABAJO

Esta declaración implica que todas las fuentes utilizadas han sido debidamente citadas, proponiéndose el siguiente formato:

*“(Nombre del estudiante) con DNI ....., autor del Trabajo de Fin de Máster del título Máster Universitario en “Biología y Tecnología de la Reproducción en Mamíferos”, declaro que el trabajo, en lo que a su autoría se refiere, es original y que todas las fuentes utilizadas para su elaboración han sido debidamente citadas.*

*Lugar, fecha y firma”.*

#### 4.- RESUMEN Y SUMMARY

Resumen del contenido del trabajo donde se destaquen los aspectos fundamentales. La extensión no deberá ser superior a 350 palabras. Todos los trabajos deberán tener resumen (en español) y summary (en inglés) independientemente de que el TFM se redacte en su conjunto en español o inglés.

#### 5.- INDICE

#### 6.- INTRODUCCIÓN

En este apartado se habrá de justificar el interés del tema elegido en función del interés científico, sanitario, social, profesional, ético o cualquier otra motivación razonada.

#### 7.- HIPÓTESIS Y OBJETIVOS

Se debe especificar la hipótesis y objetivos del trabajo

#### 8.- MATERIALES Y MÉTODOS

En él se describirán los reactivos y equipos utilizados. Igualmente se especificará el diseño experimental propuesto. Se indicará si es necesaria la autorización del comité ético del centro, modo de manipulación de los animales de laboratorio, realización de los controles oportunos, etc.



## 9.- RESULTADOS

Descripción de los resultados obtenidos cuando proceda. Este apartado será de especial relevancia en aquellos TFM que sean experimentales.

## 10.- DISCUSIÓN

Discusión, si procede, de los resultados obtenidos en relación con los datos existentes en la bibliografía.

## 11.- CONCLUSIONES

Conclusiones derivadas de los resultados obtenidos en el caso proceda atendiendo al tipo de trabajo realizado.

## 12.- AGRADECIMIENTOS.

Se reflejarán los agradecimientos a las personas y/o instituciones que han permitido y/o facilitado la realización del trabajo.

## 13.- BIBLIOGRAFÍA.

Cita bibliográfica por orden alfabético de las fuentes documentales utilizadas citadas en el texto siguiendo los criterios de Vancouver. Al final del documento figuran ejemplos de utilización del estilo Vancouver. Para más información consultar la página web: <http://www.fisterra.com/herramientas/recursos/vancouver/>

## 14.- ANEXOS.

En este apartado se incluirán todos aquellos documentos que se considere necesarios y que puedan ser de utilidad para el mejor entendimiento del trabajo realizado como por ejemplo composición de medios de cultivo, tampones, etc.

## CRITERIOS FORMALES

**Idioma:** el TFM se puede redactar en español o en inglés.

**Tipo de letra:** Times New Roman

**Tamaño:** 12 puntos

**Texto:** Justificado a ambos lados

**Interlineado:** 1,5

**Márgenes:** 2,5 cm superior e inferior; 3 cm izquierdo y derecho

**Paginación:** Incluir número de páginas en la parte central e inferior de cada página a partir del apartado "Introducción".

**Extensión:** No deberá superar las 30 páginas ni contener un número inferior a 5000 palabras. La bibliografía no podrá ser de longitud superior a 5 páginas. El resumen, el summary y los anexos no se computarán como páginas.

**Exposición:** Exposición pública cuya duración no superará los 15 minutos, tras la cual se procederá a la defensa ante un tribunal del trabajo, utilizando los recursos audiovisuales que considere oportunos.

**Duración de la exposición:** 15 minutos máximo.

**Entrega:** no es necesario realizar ninguna entrega en formato papel ni electrónico a la Secretaría del centro ni a la Coordinación del máster ya que el trabajo queda recogido en la aplicación TF.



## ESTILO VANCOUVER

El International Committee of Medical Journals Editors se reunió en Vancouver en 1978 para llegar a acuerdos sobre las normas de presentación de artículos para su publicación en revistas médicas. Aquella reunión es la base de las actuales “*Recommendations for the Conduct, Reporting, Editing and Publication of Scholarly Work in Medical Journals*”.

Los Requisitos de Uniformidad para manuscritos presentados en revistas biomédicas (estilo Vancouver) en gran parte se basa en el estilo normalizado ANSI adaptado por la NLM (*National Library of Medicine*) para sus bases de datos. En los puntos donde el estilo Vancouver difiere del estilo utilizado por la NLM, se ha hecho referencia a ello, explicando en qué consiste la diferencia.

### REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Los títulos de las revistas deben abreviarse según el estilo que utiliza la *National Library of Medicine* (NLM). Puede consultarse el *Journals Database* de PubMed. Para comprobar las abreviatura de revistas españolas, puede consultarse la “*List of serial title Word abbreviations Internacional*” conforme a la norma ISO 4, o bien “*The List of Title Word Abbreviations*” de la agencia ISSN.

### DOCUMENTOS IMPRESOS

#### Artículo estándar

Se mencionan los seis primeros autores seguidos de la abreviatura et al. NLM, incluye hasta 25 autores; cuando su número es mayor cita los primeros 24, luego el último autor y después et al.

Autor del artículo. Apellido seguido de las iniciales del nombre, cada autor se separa por una coma y espacio. Al final se coloca un punto.

Título del artículo seguido de un punto.

Título de la revista abreviado de acuerdo a la NLM seguido de un punto.

Año seguido de punto y coma. Si tiene fecha se coloca año espacio mes abreviado y día seguido de punto y coma sin espacio.

Volumen (cuando la revista lo incluye).

Número entre paréntesis.

Paginación precedida de dos puntos y separada la página inicial de la final con un guión sin espacios y al final un punto.

Autor/es. Título del artículo. Abreviatura internacional de la revista. Año; volumen (número): página inicial y final del artículo

Ejemplo: Díez Jiménez JA, Cienfuegos Márquez M, Suárez Fernández E. Ruidos adventicios respiratorios: factores de confusión. *Med Clin (Barc)*. 1997; 109 (16): 632-634.

Más de seis autores: Martín Cantera C, Córdiba García R, Jane Julio C, Nebot Adell M, Galán Herrera S, Aliaga M et al. *Med Clin (Barc)*. 1997; 109 (19): 744-748.

#### Autor corporativo

Nombre de la institución. Título del artículo. Título abreviado de la revista. Año; volumen (número): página inicial-página final.

Ejemplo: The Cardiac Society of Australia and New Zealand. Clinical exercise stress testing. Safety and performance guidelines. *Med J Aust*. 1996; 116: 41-42.



### **No se Indica el nombre del autor**

Título del artículo. Título abreviado de la revista. Año; volumen (número): página.

Ejemplo: Cancer in South Africa [editorial]. S Afr Med J. 1994; 84: 15.

### **Artículo en otro idioma distinto del inglés**

Los artículos deben escribirse en su idioma original si la grafía es latina

(Nota: la NLM traduce el título al inglés, lo introduce entre corchetes y añade una indicación del idioma original en abreviatura).

Ejemplo: Collin JF, Lanwens F. La veine carotide externe. Rappel historique des travaux de Paul Launay. Ann Chir Esthet. 1997; 42: 291-295.

### **Suplemento de un volumen**

Autor(es) del artículo. Apellido seguido de las iniciales del nombre, cada autor se separa por una coma y espacio. Al final se coloca un punto

Título del artículo seguido de un punto

Título de la revista abreviado de acuerdo a la NLM seguido de un punto

Año seguido de punto y coma

Volumen (cuando la revista lo incluye) espacio

Suppl y el número seguido de dos puntos

Paginación precedida de dos puntos y de la letra S y las páginas separadas la inicial de la final con un guión sin espacios y al final se coloca un punto.

### **Suplemento de un número**

Ejemplo: Payne DK, Sullivan MD, Massie MJ. Women's psychological reactions to breast cancer. Semin Oncol. 1996;23(1 Supl 2):89-97.

### **Libros y Otras Monografías. Individuos como autores**

Ejemplo: Risgven MK, Bond D. Gerontology and leadership skills for nurses. 20 ed. Albany (NY): Delmar Publishers; 1996.

### **Editor(es), compilador(es) como autores**

Ejemplo: Norman IJ, Redfern SJ, editores. Mental Elath care for elderly people. Nueva York: Churchill Livingstone; 1996.

### **Organización como autor y editor**

Ejemplo: Institute of Medicine (US). Looking at the future of the Medicaid Programme. Washington (DC): The Institute; 1992.

### **Capítulo de un libro**

Ejemplo: Philips SJ, Whisnant JP. Hypertension and stroke. En: Laragh JH, Brenner BJ, editores. Hypertension: pathophysiology, diagnosis and management. 20 ed. Nueva York: Raven Press; 1995. p. 465-78.

### **Actas de congresos**

Segundo Congreso Nacional de la Asociación Española de Vacunología. Las Palmas de Gran Canaria; 13-15 de Noviembre 2003. Madrid: Asociación Española de Vacunología; 2003.

### **Comunicación presentada a un congreso**

Autor/es de la Comunicación/Ponencia. Título de la Comunicación/Ponencia. En: Título oficial del Congreso. Lugar de Publicación: Editorial; año. Página inicial-final de la



comunicación/ponencia.

Ejemplo: Castro Beiras A, Escudero Pereira J. El Área del Corazón del Complejo Hospitalario "Juan Canalejo". En: Libro de Ponencias: V Jornadas de Gestión y Evaluación de Costes Sanitarios. Bilbao; Ministerio de Sanidad y Consumo, Gobierno Vasco; 2000. p. 12-22.

Nota: Esta misma estructura se aplica a Jornadas, Simposios, Reuniones Científicas etc.

## DOCUMENTOS ELECTRÓNICOS

### Artículo de Revista

Autor. Título. Nombre de la revista abreviado [tipo de soporte] año [fecha de acceso]; volumen (número): páginas o indicador de extensión. Disponible en: dirección electrónica

Ejemplo: Transmission of Hepatitis C Virus infection associated infusión therapy for hemophilia. MMWR [en línea] 1997 July 4 [fecha de acceso 11 de enero de 2001]; 46 (26): [aprox. 3 p.]. URL disponible en:  
<http://www.cdc.gov/mmwr/preview/mmwrhtml/00048303.htm>

### Monografía

Ejemplo: Duane's Ophthalmology en CD-ROM User Guide. [monografía en CD-ROM]. Tasman W, Jaeger E editor. Versión 2.0. Hagenstown: Lippincott Raven; 1997.

### Bases de datos

Ejemplo: Who's Certified [base de datos en Internet]. Evanston (IL): the American Board of Medical Specialists. C2000 – [citado 8 Mar 2001]. Disponible en:  
<http://www.abms.org/newsearch.asp>

### Página WEB

Ejemplo: Cancer-Pain.org [actualizado 16 May 2002; citado 9 jul 2002]. Disponible en:  
<http://www.cancer-pain.org/>