



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE LOS LAGOS / Comité de Titulación de Ing. en Administración Industrial

Lineamientos para la presentación de Protocolo de Tesina

Se entiende por tesina a la revisión exhaustiva de un tema en particular basado en referencias bibliograficas especializadas nacionales y/o internacionales.

El protocolo de tesina debe contener los siguiente elementos:

PORTADA

Debe contener:

- Universidad de Guadalajara
- Centro Universitario de los Lagos
- El escudo de la Universidad de Guadalajara
- Título
- Protocolo de Tesina para obtener el Título de Ingeniero en Administración Industrial
- Presenta: Nombre del alumno que presenta la tesina
- Director de Tesis: Grado completo y Nombre del Director de Tesina
- Co-Director de Tesis: Grado completo y Nombre del Co-Director de Tesina (si aplica)* (Sólo se aceptará un Co-Director)
- Lugar y fecha.

**Si el Director de Tesina es externo al CULAGOS, se debe obligatoriamente buscar un Co-Director de Tesina que pertenezca a este Centro Universitario.*

**Si el Director o Co-Director de Tesina son externos, se deberá adjuntar el CV correspondiente.*

TITULO

Indicará con las palabras necesarias y de manera clara, concisa y precisa el contenido de la tesina, no deberá exceder las 25 palabras.

INDICE

Se presentará con la debida paginación en correspondencia con el texto.

INTRODUCCION

Se presenta el fundamento racional de la tesina e ndicará los motivos por los cuales se eligió el tema y una breve reseña de los subtemas que se abordarán.

CONTENIDO

Estará delimitado por subtítulos que indiquen cada uno de los subtemas en los cuales se profundizará deberá contener una breve descripción del abordaje para cada subtema.

BIBLIOGRAFÍA

Describirá la bibliografía consultada a lo largo del desarrollo del texto, el número mínimo deberá ser de 10 referencias actuales y de revistas indizadas, se recomienda **limitar en su totalidad el uso de referencias** que no puedan ser verificadas, tales como comunicaciones personales o artículos en revistas no indexadas. Las referencias a sitios de internet solo serán aceptados cuando el sitio sea reconocimiento oficial y la información sea verificable, ejemplo de páginas oficiales: SSA, CDC, USDA, FDA, etc.

Simón Ley. Legal.

[Firma]



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE LOS LAGOS / Comité de Titulación de Ing. en Administración Industrial

La forma de citar las páginas de internet será la siguiente:

- a) nombre de la página oficial,
- b) título del artículo,
- c) año,
- d) sub-título si existe,
- e) Disponible en: poner liga completa,
- f) Accesado el (poner la fecha de consultada).

Ejemplos de referencias a páginas de internet:

USDA, Animal and Plant Health Inspección Service 2001. Salmonella in United States Feedlots. Disponible en: <http://nahms.aphis.usda.gov/Feedlot99/FD99salmonella.pdf>. Accesado el 23/09/03

En el caso de los artículos científicos publicados en revistas cada referencia se escribirán de la siguiente manera:

- a) Los apellidos e inicial del primer autor y así subsecuentemente (sin omitir autores),
- b) Año de la publicación,
- c) Título del artículo usando mayúsculas solo para la primera palabra y para el nombre del género cuando haya un nombre científico,
- d) Título de la revista siguiendo las abreviaturas aprobadas,
- e) Volumen seguido de coma los números de páginas inicial y final del artículo, separados por un guión.

Ejemplos de referencias a artículos de revista:

Bolton, D. J., Pearce, R., Sheridan, J. J., McDowell, D. A., Blair, I. S., 2003. Decontamination of pork carcasses during scalding and the prevention of *Salmonella* cross-contamination. J. Appl. Microbiol. 94, 1036- 1042.

Cuando se usen revisiones o capítulos de libros como fuentes de información citar los autores del material de dicho revisado y no los autores revisados en dichas fuentes. Las citas de capítulos de libros serán en el siguiente orden:

- a) Autores (no omitir ningún nombre a pesar de que la cita incluya un número grande de autores),
- b) año de publicación,
- c) título del capítulo usando mayúsculas solo para la primera palabra y para el nombre del género cuando haya un nombre científico,
- d) *En* (nótese que la palabra "*En*" se nota con letra itálica y mayúscula inicial y se anota en español independientemente del idioma original de la publicación),
- e) Apellidos de (los) editor (es),
- f) Título del libro usando mayúscula inicial en todas la palabras relevantes al título. No subrayar, italicizar o escribir el título del libro entre comillas,
- g) Volumen o edición si los hay,
- h) Casa editorial y ciudad de publicación, i) Páginas inicial y final del capítulo, separados por un guión.

! *Simone Ley. Legesal*

[Handwritten signatures and initials]



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE LOS LAGOS / Comité de Titulación de Ing. en Administración Industrial

Ejemplo de referencia a capítulo en libro:

López, E. L., Contrini, M. M., De la Rosa, M. F., 1998. Epidemiology of Shiga toxin-producing *Escherichia coli* in South America. En: Kaper, J.B., O'Brien, A. D. (Eds.), *Escherichia coli* 0157:H7 and Other Shiga Toxin-Producing *E. coli* strains. ASM Press, Washington, D.C., pag. 30-37.

CITACIÓN DE REFERENCIAS EN EL TEXTO:

Las referencias en el texto deben ser citadas de la siguiente manera:

- Por autor y fecha:

Usar letras itálicas dentro de paréntesis.

En el caso de un sólo autor, escribir el apellido seguido de coma y la letra inicial del nombre, seguido de punto y coma y el año (Young, J., 1994)

En el caso de dos autores, escribir los apellidos de cada autor, seguido de coma y el año (Stern y Cheng, 1995)

En el caso de mas de dos autores, escribir el apellido del primer autor seguido de "y col.", coma y el año (Beuchat y col., 1998)

En el caso de más de una referencia, cada referencia estará separada por puto y coma (Karmali, 2005; Doyle y Shoeni, 1992; Beuchat y col., 1998)

FIGURAS

Las figuras deben ir con una descripción breve y clara de lo que se muestra en ellas, en letra Arial 11 en negritas, y deben estar citadas en el texto.

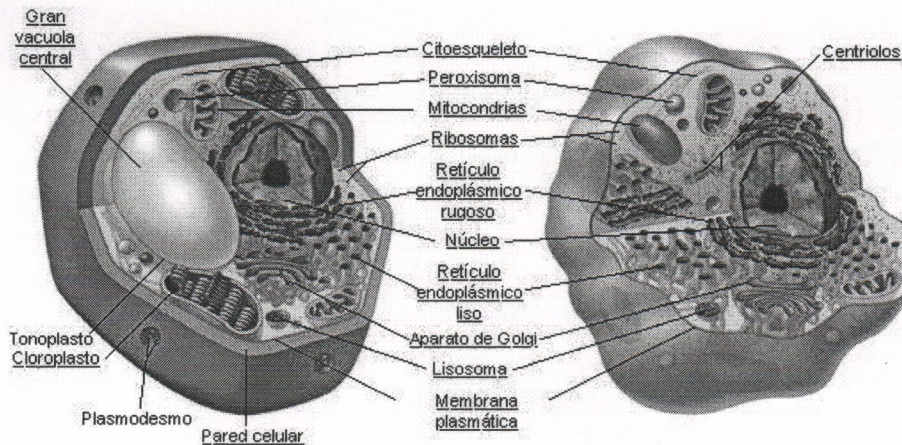


Figura No. 1. Comparación entre una Célula animal y una vegetal.

CUADROS Y /O TABLAS

Los cuadros y/o tablas deben ir con un título breve y claro en la parte superior, en letra Arial 11 en negritas, y deben estar citados en el texto.

Enrique Díaz de León

Enrique Díaz de León



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE LOS LAGOS / Comité de Titulación de Ing. en Administración Industrial

Cuadro No. 1. Diferencias entre células animales y vegetales

Características básicas	Célula Animal	Célula Vegetal
	Membrana	Membrana
	Citoplasma	Pared
	Núcleo	Citoplasma

NOTA: El protocolo debe ajustarse mínimo a **10 cuartillas** y **máximo 15 cuartillas** y que este paginado, de lo contrario no se aceptará para revisión.

Tipo y Tamaño de Letra: Arial

No. 14 para Títulos

No. 12 para subtítulos y en negritas.

No. 12 para el texto en general, mayúsculas y minúsculas.

Interlineado: de 1.5.

Margen:

3 cm, para el margen superior, inferior e izquierdo; 2 cm, para el margen derecho.

*Todas las margenes irán justificadas.

Universidad de Guadalajara

[Handwritten signatures and marks]



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE LOS LAGOS / Comité de Titulación de Ing. en Administración Industrial

Lineamientos para la presentación del documento final: Tesina

La tesina debe contener los siguiente elementos:

1. PORTADA

*El color de la pasta de la tesina debe ser verde olivo con letras doradas.

Debe contener:

- Universidad de Guadalajara
- Centro Universitario de los Lagos
- El escudo de la Universidad de Guadalajara
- Título
- TESINA para obtener el Título de Licenciado en Ingeniería en Administración Industrial
- Presenta: Nombre del alumno que presenta la tesina
- Director de Tesina: Grado y Nombre del Director de Tesina
- Co-Director de Tesina: Grado y Nombre del Co-Director de Tesina (si aplica)
- Lugar y fecha.

2. CONTRA-PORTADA

Identico a la portada pero en papel bond blanco y a color.

3. DICTAMEN DE APROBACIÓN DE LA TESINA

Expedido por el Comité de Titulación.

4. DICTAMEN DE PRÓRROGAS

Sólo si se solicitaron y se aprobaron. Expedidas por el Comité de Titulación.

5. DICTAMEN DE APROBACIÓN DE SINODALES

Expedido por el Comité de Titulación.

6. LUGAR DE REALIZACIÓN

Sólo si el trabajo fué realizado con apoyo de proyectos, programas de la U de G o apoyos externos.

7. ARADECIMIENTOS y/o DEDICATORIAS (opcional)

8. INICE GENERAL

9. INDICE DE FIGURAS

10. INDICE DE CUADROS/TABLAS

11. LISTA DE ABREVIATURAS

12. RESUMEN

13. INTRODUCCIÓN

14. CONTENIDO

Financiamiento Legal

[Firmas manuscritas]



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE LOS LAGOS / Comité de Titulación de Ing. en Administración Industrial

15. JUSTIFICACIÓN

16. CONCLUSIONES

17. PERSPECTIVAS

18. REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

19. ANEXOS

20. GLOSARIO

PAGINACIÓN

La paginación será como sigue:

- A partir del Índice se deberá paginar con números romanos en la parte inferior derecha del documento.
- A partir de la Introducción se deberá paginar con números arábigos en la parte inferior derecha del documento.

Verificar leyenda

TÍTULO

El título debe ser claro, conciso y preciso. Debe ser el contenido de la tesis en no más de 25 palabras.

ÍNDICE

Se presentará con la debida paginación en correspondencia con el texto.

INTRODUCCIÓN

Se presenta el fundamento teórico de la tesis y se indicará los motivos por los cuales se eligió el tema y una breve reseña de los objetivos que se abordarán.

CONTENIDO

Están delimitados por el autor que indica cada una de las partes en las que se dividirá la tesis. Se debe presentar una breve descripción de cada una de ellas.

BIBLIOGRAFÍA

Describe la bibliografía consultada a lo largo del desarrollo del texto. El número mínimo deberá ser de 10 referencias bibliográficas y se deberán indicar, de preferencia, en total, el uso de referencias que no sean solo referencias, tales como disertaciones personales y artículos en revistas especializadas. Las referencias a sitios de internet solo serán aceptadas cuando el sitio sea responsablemente abarcador y la información sea verificable. Ejemplo de páginas válidas: SSA, UNAM, CONAM, etc.