

ESTILO PARA PROPUESTA Y PROYECTO DE GRADO
MAGISTER EN AREAS SILVESTRES Y CONSERVACIÓN DE LA NATURALEZA
UNIVERSIDAD DE CHILE - 2007

1. PROPUESTA DE PROYECTO DE GRADO

El Proyecto de Grado se realiza bajo el concepto de Actividad Formativa Equivalente, lo cual en la práctica significa que se puede realizar en dos modalidades: como un estudio de investigación o como un estudio profesional orientado a la conservación. Debe ser estructurado y redactado en no más de 6000 palabras (incluida bibliografía), utilizando lenguaje técnico profesional y/o científico incluyendo las siguientes secciones:

- a) **Introducción:** En no más de 2000 palabras, debe contener la descripción del problema a estudiar, su importancia, los alcances, una **revisión bibliográfica resumida y actualizada** de los principales avances y el estado del conocimiento en el tema. Resulta apropiado leer artículos de revistas profesionales y/o científicas relacionadas con el tema a estudiar como modelo a seguir en la introducción y material y métodos. Al finalizar la introducción se debe concluir con los **objetivos** (general y específicos) que se desean alcanzar mediante el proyecto de grado. En proyectos científicos se requiere además plantear las hipótesis que guiarán el estudio.

- b) **Materiales y métodos:** deben expresar dónde, cómo y con qué recursos técnicos se desarrollará el proyecto propuesto. Los métodos a utilizar deben ser suficientes y adecuados para lograr los objetivos que el estudio propone. La idea es **relacionar** cada uno de los objetivos específicos por separado con un procedimiento metodológico propio. La descripción de los métodos debe permitir reproducir el estudio. El proyecto debe además incluir el tratamiento estadístico de los datos, y los métodos a utilizar para la interpretación de la información (e.g. Estadística descriptiva, Análisis de varianza o covarianza, análisis de correlación, comparaciones múltiples, etc).

- c) **Plan de trabajo:** debe expresar el cronograma de actividades a desarrollar para llevar a cabo los objetivos propuestos para el estudio, los tiempos y recursos involucrados.
- d) **Financiamiento previsto:** Señale cómo se financiará el proyecto de grado.
- e) **Bibliografía:** Todas las referencias citadas en el proyecto de grado deben encontrarse en la bibliografía ordenadas alfabéticamente. Aquellas referencias consultadas pero no citadas en el texto, no deben ir en la bibliografía. Se sugiere el uso de el software bibliográfico ENDNOTE que permite registrar y ordenar las citas bibliográficas, las que pueden ser copiadas a WORD en el formato deseado. Se puede bajar una copia de prueba del sitio <http://www.endnote.com>. Alternativamente se pueden registrar las referencias en formato EXCEL con similares resultados. Sin ser un requisito obligatorio, se considera que un proyecto de grado debiera contener entre 30 y 50 referencias para dar cuenta del estado del arte en el tema del proyecto de grado y de la metodología a seguir. Ejemplos de la forma en que se debe citar la literatura en el texto y en la bibliografía se presentan en la Pauta de Presentación de Tesis de la Universidad de Chile en:

<http://www.uchile.cl/bibliotecas/servicios/tesis.pdf>.

Formato

La propuesta de Proyecto de Grado debe ser escrito en procesador de texto, en tamaño carta con espaciamiento interlineado de 1.5, Arial tamaño 11, con márgenes de 2.5 cm en cada borde y una extensión total de no más de 6000 palabras incluida la bibliografía.

Cada capítulo debe ser separado en secciones y subsecciones, en número necesario para hacer el documento estructuralmente ordenado y de fácil lectura. Sin perjuicio de lo anterior se permitirá, como máximo, títulos de cuarto orden. Títulos de primer orden serán escritos en mayúsculas negrita (**Bold Arial 14, e.g. “RELACIONES...”**). Títulos de segundo orden serán escritos en minúsculas negrita (**Bold Arial 12, e.g. “Introducción”**). Títulos de tercer orden en minúsculas normal (Arial 11, e.g. “Descripción de Suelos”), mientras

que títulos de cuarto orden en minúsculas itálica (Arial 11 Itálica, e.g. “*Distribución de carbono...*”).

Modelos de portada y hoja de autorización para la propuesta de Proyecto de Grado se presenta en los Apéndices 1 y 2.

Procedimiento

Para su discusión, la propuesta de Proyecto de Grado deberá ser entregado en la Secretaría de la Escuela de Postgrado en **ocho** ejemplares que deberán contener la autorización expresa del profesor tutor del estudiante, de un asesor estadístico (en caso de ser necesario) y del coordinador del programa. Se fijará de común acuerdo una fecha para la presentación oral y discusión de la propuesta de Proyecto de Grado, donde asistirán al menos tres miembros del Claustro Académico, el profesor tutor y el Coordinador del Programa o el Director de la Escuela de Postgrado. Dicha reunión será fijada en un plazo no inferior a 10 días hábiles desde la fecha de entrega de la propuesta de Proyecto de Grado.

La versión corregida de la propuesta de Proyecto de Grado, debe entregarse en la Secretaría de la Escuela de Postgrado en **cuatro** ejemplares y debe señalar a los profesores Consejeros que designó el Comité, y contener las mismas autorizaciones señaladas anteriorente.

2. DEL PROYECTO DE GRADO

El texto del Proyecto de Grado debe estar escrito en lenguaje conciso, preciso e impersonal y debe organizarse de acuerdo a la siguiente estructura:

- Portada de Proyecto de Grado (Anexo 3)
- Hoja de aprobación de Proyecto de Grado (Anexo 4)
- Agradecimientos
- Índice

- Lista de Figuras
- Lista de Tablas
- Símbolos
- Resumen (400 palabras o menos)
- Palabras claves (a lo más cinco)
- Summary
- Key words
- Introducción
- Revisión bibliográfica
- Capítulos del Proyecto de Grado
 - Introducción
 - Material y Métodos
 - Resultados
 - Discusión
- Conclusiones
- Bibliografía
- Apéndices

Formato

El documento del proyecto debe ser escrito en procesador de texto, en tamaño carta con espaciamiento interlineado de 1.5, Arial tamaño 11, con márgenes de 2.5 cm en cada borde y una extensión total recomendable de no más de 150 páginas.

Cada capítulo debe ser separado en secciones y subsecciones, en número necesario para hacer el documento estructuralmente ordenado y de fácil lectura. Sin perjuicio de lo anterior se permitirá, como máximo, títulos de cuarto orden. Títulos de primer orden serán escritos en mayúsculas negrita (**Bold Arial 14, e.g. “RELACIONES...”**). Títulos de segundo orden serán escritos en minúsculas negrita (**Bold Arial 12, e.g. “Introducción”**). Títulos de tercer orden en minúsculas sin negrita (Arial 11, e.g. “Descripción de Suelos”), mientras que títulos de cuarto orden en minúsculas itálica (Arial 11 Itálica, e.g. “*Distribución de carbono....*”).

Modelos de portada y hoja de calificación de Proyecto de Grado se presentan en los Apéndices 3 y 4.

Procedimiento

El estudiante presentará a la Dirección de la Escuela 4 o 5 ejemplares del documento de Proyecto de Grado (dependiendo del número de miembros de su Comité), incluyendo una carátula provisional y la hoja de aprobación para la firma de los integrantes de la Comisión de Proyecto de Grado, quienes tendrán 15 días hábiles para informar la evaluación del mismo.

Una vez informado y calificado el Proyecto de Grado, el estudiante presentará a la Dirección de la Escuela 5 ejemplares del documento señalado, incluyendo una carátula provisional y la hoja de aprobación con la firma de los integrantes de la Comisión de Proyecto de Grado. En ese momento, el estudiante a través de la Dirección de la Escuela de Postgrado, podrá solicitar fecha de Examen de Grado al Vicedecano de la Facultad de Ciencias Forestales, quien lo fijará en un plazo no inferior a 15 días hábiles.

Con posterioridad al examen, la Dirección de la Escuela de Postgrado entregará al estudiante las correcciones sugeridas, quien deberá incorporarlas y presentar 12 ejemplares definitivos del documento más una copia digital en formato pdf, en un plazo no superior a 15 días hábiles.

Apéndice 1. PORTADA DE PROPUESTA DE PROYECTO DE GRADO

UNIVERSIDAD DE CHILE

Facultad de Ciencias Forestales

Magíster en Areas Silvestres y Conservación de la Naturaleza

PROPUESTA DE PROYECTO DE GRADO

POSIBLES EFECTOS DE CAMBIO CLIMATICO EN LA COMPOSICION DE
ESPECIES VEGETALES DEL PARQUE NACIONAL TORRES DEL PAINE EN
PATAGONIA, CHILE

ALBERTO CESAR PEREZ MUÑOZ

Antropólogo Social

Teléfono: 678 50 11

e-mail: aperez@gmail.com

Santiago, Chile

2007

Apéndice 2. HOJA DE AUTORIZACION PARA PROPUESTA DE PROYECTO DE GRADO

Habiéndose revisado la presente propuesta de Proyecto de Grado, por cada uno de los profesores firmantes, se autoriza su ejecución y se designa los profesores guías y consejeros que se indican.

Coordinador de Programa

Profesor(a)

Nombre

Firma

Profesor(a) Guía/Patrocinante

Nombre

Firma

Comité de Proyecto de Grado

Profesor(a) Guía

Profesor(a) Consejero(a)

Profesor(a) Consejero(o)

Apéndice 3. MODELO PORTADA DE PROYECTO DE GRADO

UNIVERSIDAD DE CHILE

Facultad de Ciencias Forestales

Magíster en Areas Silvestres y Conservación de la Naturaleza

POSIBLES EFECTOS DE CAMBIO CLIMATICO EN LA COMPOSICION DE
ESPECIES VEGETALES DEL PARQUE NACIONAL TORRES DEL PAINE EN
PATAGONIA, CHILE

Proyecto de grado presentado como parte de
los requisitos para optar al grado de Magíster
en Areas Silvestres y Conservación de la
Naturaleza.

ALBERTO CESAR PEREZ MUÑOZ

Antropólogo Social

SANTIAGO - CHILE.

2007

Apéndice 4. HOJA DE APROBACION DE PROYECTO DE GRADO

Proyecto de grado presentado como parte de los requisitos para optar al grado de Magíster en Areas Silvestres y Conservación de la Naturaleza

Profesor(a) Guía

Nombre

Nota

Firma

Profesor(a) Consejero(a)

Nombre

Nota

Firma

Profesor(a) Consejero(a)

Nombre

Nota

Firma

Profesor(a) Consejero(a)

Nombre

Nota

Firma
