



FACULTAD DE QUÍMICA Y DE FARMACIA  
PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE

**PAUTA PARA LA ELABORACIÓN DEL  
PROYECTO DE TESIS**

El Proyecto de Tesis es una presentación de la **investigación que se pretende realizar**. Por ello, se valora la capacidad de síntesis y selección de los elementos más relevantes y necesarios de incluir, de manera de dar a conocer la posible investigación.

Además, el proyecto debe tener coherencia interna, es decir, debe existir relación entre todos los elementos que lo componen (planteamiento del problema, hipótesis, objetivos, metodología).

La buena redacción, ortografía y el correcto manejo conceptual y del lenguaje técnico son elementos a considerar en todo el documento.

El formato de la primera y última páginas se incluye como anexo a este documento. El resto del Proyecto debe escribirse en letra Arial tamaño 12, con interlineado sencillo en papel blanco, tamaño carta, con márgenes de 3 cm en cada lado de la hoja y debe incluir lo siguiente:

1. **Introducción** (extensión máxima: dos páginas). Revisión y planteamiento de los antecedentes actuales existentes en torno a la temática a estudiar, citando las principales referencias y sus aportes, así como el estado actual de la teoría relacionada con el problema a investigar. Aquí, se debe construir el **problema** de investigación, es decir, caracterizarlo, definirlo, acotarlo y enmarcarlo conceptualmente. Debe existir integración bibliográfica y no sólo un listado de temas y autores. Como conclusión de lo expuesto, se debe explicitar el propósito del estudio planteado.
2. **Hipótesis** (extensión máxima: una página). Se deben enunciar claramente la(s) hipótesis (interrogantes, proposiciones) que orientan la Tesis.
3. **Objetivo General y Objetivos Específicos**: todos los conceptos que se utilizan en la construcción de los objetivos deben estar definidos previamente (en la Introducción) y deben estar directamente relacionados con el problema y la(s) hipótesis. Deben ser claros y congruentes. El objetivo general debe describir claramente el problema que se va a abordar, resumiendo todo lo que se pretende lograr. Los objetivos específicos deben desprenderse del objetivo general. Deben tener un nivel de especificidad mayor que el objetivo general. No deben confundirse con etapas del

procedimiento de la investigación y ser viables y posibles de lograr según el Plan de trabajo descrito en el punto 5.

4. **Metodología** (extensión máxima: dos páginas). Se debe describir la metodología a emplear, presentando con claridad los procedimientos a utilizar. Debe ser coherente con la introducción, por lo que es recomendable describirla en función de cada uno de los objetivos específicos.
5. **Plan de trabajo (en formato carta Gantt)**. El plan de trabajo debe ser consistente con los objetivos específicos planteados y considerar que la Tesis se debe realizar durante un semestre académico.
6. **Bibliografía**. Se debe seguir el formato indicado en la Pauta para la Elaboración del Manuscrito de Tesis, respetando la numeración que se dio en el proyecto.
7. **Fecha de presentación y firma**. Al final, debe indicarse claramente la fecha de presentación del Proyecto de Tesis, que deberá estar firmado por el alumno, director y si corresponde, por el codirector y patrocinante.



FACULTAD DE QUÍMICA Y DE FARMACIA  
PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE

**PROYECTO DE TESIS**

**NOMBRE ALUMNO** :

**Nº CRÉDITOS APROBADOS** :

**DIRECTOR DE TESIS** :

**CODIRECTOR DE TESIS** :

**PATROCINANTE** :

**TÍTULO DE LA TESIS** : debe dar cuenta del tema y expresarlo con claridad y pertinencia

**LUGAR EN QUE SE REALIZARÁ EL TRABAJO EXPERIMENTAL** :

**FECHA DE PRESENTACIÓN DE ESTE PROYECTO** :



FACULTAD DE QUÍMICA Y DE FARMACIA  
PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE

Vistos los antecedentes presentados por el alumno

**NOMBRE COMPLETO DEL ALUMNO,**

la Facultad de Química resuelve APROBAR (o RECHAZAR) el tema propuesto,  
el cual será desarrollado bajo la guía de:

DIRECTOR DE TESIS:

CODIRECTOR DE TESIS:

PATROCINANTE:

y actuarán como correctores:

-

-

---

Firma Director  
Prof.

---

Firma Co-Director  
Sr.(Sra)

---

Firma  
Patrocinante  
Sr.(Sra)

---

Firma  
Alumno  
Sr.(Sra)

Santiago,