UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA
CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS EXACTAS E INGENIERIAS
DIVISIÓN DE INGENIERÍAS
COMITÉ DE TITULACION DE LA CARRERA DE INGENIERIA QUIMICA
Modalidad de Tesis (PROTOCOLO)

Desarrollar el documento en procesador de texto dividiéndolo por los subtítulos a continuación mencionados (no exceder de 6 páginas), usar letra tipo Calibri/Arial de 12pts, márgenes normales, interlineado sencillo *(de no cumplir con los lineamientos de esta guía, no continua su revisión).* Entregar en formato PDF.

1	Nombre de(los) egresados
2	Título de la tesis
3	Antecedentes
4	Justificación
5	Hipótesis
6	Objetivos
7	Plan de trabajo
8	Referencias
9	Propuesta de Director
10	Firma de(los) egresados
11	Firma del Director

Especificaciones:

ANTECEDENTES: ¿Cuál es el origen del tema?, ¿Qué se ha hecho por otros en el tema?
(1- 2 páginas)
JUSTIFICACION: ¿Por qué es necesaria o útil esta investigación?; ¿En que se relaciona y/o se diferencía con otros temas similares?
(1- 2 páginas)
HIPOTESIS: Describe que se pretende demostrar con esta tesis.
(1 párrafo)
OBJETIVOS: Objetivo general del trabajo, se divide en objetivos específicos con base en las estrategias que se usen para demostrar la hipótesis. Deben expresarse en infinitivo y dar dirección al trabajo.
(Media página)
PLAN DE TRABAJO: (Lista de estrategias o metodología a desarrollar para realizar la investigación, asignando un tiempo estimado para cada estrategia (CRONOGRAMA). Describir de manera breve cada estrategia de acuerdo al objetivo general de la presente investigación.
(1 - 2 páginas)

REFERENCIAS:
Colocar la lista de referencias numerada (usar herramienta de nota al final del documento), usando formato APA https://normasapa.com/como-hacer-referencias-bibliografia-en-normas-apa/

UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA
CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS EXACTAS E INGENIERIAS
DIVISIÓN DE INGENIERÍAS
COMITÉ DE TITULACION DE LA CARRERA DE INGENIERIA QUIMICA
Modalidad de Tesis (PROTOCOLO)

Nombre del(os) egresado(s):

Nombre(s)	Apellido Paterno	Apellido Materno
Nombre(s)	Apellido Paterno	Apellido Materno

Propongo como Director de Tesis a: _____

Firma del(os) egresado(s)	Firma del Director