



IC522 Proyecto Final Integrador

Profesor Responsable: Dr. Ing. Javier E. Kolodziej

Profesora Ayudante de Primera: Inga. Sonia Romina
Niezwida

Integrantes 2024:

Dr. Ing. Sergio Eduardo Moya

Ing. Axel Alfredo Skrauba


Unidad 1: Introducción

- ¿Qué es una tesis y cuál es su objetivo en una carrera de grado de Ingeniería?
- Tipos de tesis
- Criterios para la elección del tema y su recorte
- Importancia del aspecto de innovación, acotada por el hecho de ser una tesina de grado.
- Estrategias para la integración de conocimientos adquiridos para plantear respuestas y/o alternativas viables a temáticas o problemas específicos de la ingeniería en computación.



Resultados de Aprendizaje esperados

- RA1: [Utiliza] [los conocimientos adquiridos durante la carrera] [para plantear respuestas y/o alternativas viables a temáticas o problemáticas específicas de la carrera] [en un tiempo acotado]
- RA2: [Emplea] [técnicas y metodologías de análisis e intervención] [propios de la carrera ingeniería en computación]
- RA3: [Demuestra] [capacidad creativa, investigativa, analítica y/o de intervención] [con compromiso profesional] [con el contexto socio-cultural y las temáticas y/o problemáticas propias de la región]



Régimen General de Alternativas de Graduación en la UNaM (RGAG - UNaM)

Con el trabajo final de graduación se pretende lograr que el graduando sea capaz de:


- a) Utilizar los conocimientos adquiridos durante las carreras para plantear respuestas y/o alternativas viables a temáticas o problemáticas específicas.
- b) Emplear técnicas y metodologías de investigación, análisis e intervención propios de cada uno de los campos disciplinares.
- c) Demostrar capacidad creativa, investigativa, analítica y/o de intervención, así como creatividad científica y compromiso profesional con el contexto socio-cultural y las temáticas y/o problemáticas propias de la región.



Proyecto Final

De acuerdo al RGAG - UNaM, en su Sección C, establece como una alternativa de graduación “El Proyecto, Informe y/o Monografía de Graduación”, resulta una actividad teórico-práctica dirigida al diagnóstico de un tema y/o problema, su tratamiento y análisis, así como también a la determinación de los medios o alternativas válidas y viables para abordarla y/o resolverla.

La forma de validar la propuesta, según esta cátedra, es la realización de un prototipo que demuestre la factibilidad técnica.





Informe Final en Formato de Tesina de Grado

Deberá ser elaborado en un plazo no mayor al ciclo lectivo en el que fueran presentadas. Incluir al menos los siguientes aspectos:

- a) Delimitación del tema y/o problema sujeto a abordaje y tratamiento en el Proyecto;
- b) Justificación;
- c) Objetivos que se plantean;
- d) Marco teórico o referencial;
- e) Descripción de la estrategia metodológica adoptada;
- f) Plan de trabajo y cronograma tentativo;
- h) Bibliografía;

Presentación Pública

Todo trabajo final de graduación, bajo la modalidad que correspondiera, culmina en una presentación pública que se anunciará en la cartelera de la unidad académica.

El estudiante deberá entregar previamente, con no menos de cinco días hábiles de anticipación a la fecha de presentación pública, a cada uno de los miembros de la Comisión de Evaluación, copia de su informe final incluyendo las modificaciones, sugerencias o recomendaciones formuladas por los evaluadores.



Tesina de Grado (Informe Final)

o Presentación del Template en Overleaf

o El autor escribe en texto plano, pero insertando una serie de comandos que luego se van procesando para dar el formato al documento

o Posteriormente se compila

CONSEJO IMPORTANTE

No idealice a su tesis como un libro que se escribe de corrido de principio a fin, sino como un conjunto de partes sueltas que se ensamblan dinámicamente hasta llegar al producto final

o Elaboración de Tesis con LATEX, Tercera Edición, Un abordaje comprensible para la obtención de resultados prácticos, Dr.Cs. Carlos Brys.



¡Gracias!

