

Seminario de Investigación

-Research Seminar-

Gerardo Marx Chávez-Campos

Instituto Tecnológico de Morelia

2021



Contenido

Seminario de Investigación

Marx

Lecture

Final product

Final presentation

Preguntas

- Lectures
- 2 Final products
- Final presentation
- Preguntas



Lectures

Seminario de Investigación

Marx

Lectures

Final product

Final presentation

Preguntas

- Essay
- Dissertation
- Why you should LATEX
- Research protocol
- Mendeley
- Conricyt
- Beamer presentations
- Poster Tikz
- pgfplots
- GNUPlot



Your products

Seminario de Investigación

Marx

Lecture

Final products

Final presentation

Preguntas

You would have:

- Basic bibliography
- Research protocol (Informe)
- A first approach methodology
- First chapter of your thesis
- Basics of LATEX
- A poster from your work
- Final presentation



The presentation

Seminario de Investigación Marx

Lecture

Final product

Final presentation

Pregunta

El objetivo de esta evaluación es tener la propuesta de tesis en la que se demuestre una clara revisión del estado del arte, debe de mostrar un claro conocimiento del tema el alumno. En la siguiente tabla se asentarán las calificaciones considerando la información escrita y oral. La escala de calificación global será de 0 a 100 y la mínima calificación aprobatoria es de 70 (con al menos dos calificaciones aprobatorias). Se deben de ponderar los rubros de acuerdo al porcentaje indicado y para obtener la calificación final se deberán sumar cada uno de los rubros. Así también, para que esta acta tenga validez deberá contener la calificación de al menos dos de los evaluadores.



Evaluation

Seminario de Investigación

Marx

Lecture

Final product

Final presentation

Pregunta

- Estructura y claridad del informe escrito (10%)
- Revisión del estado del arte (20%)
 - Diversidad (40% en congresos y revistas)
 - Actualidad (> 50% en los últimos 5 años)
 - Calidad (> 50% de IFAC, IEEE, CONACYT)
 - Cantidad (> 20)
- Asimilación del estado del arte (30%, poner calificación de 0 a 30)**
- Conocimiento y Acotamiento del problema Planteamiento de soluciones Metodología viable tanto en tiempo, costo y técnicamente Asimilación del estado del arte (30%, poner calificación de 0 a 30)**
- Conocimiento y Acotamiento del problema
- Planteamiento de soluciones
- Metodología viable tanto en tiempo, costo y técnicamente
- Presentación oral (10%, poner calificación de 0 a 10)



Preguntas

Seminario de Investigación

Marx

Lecture

Final product

Final

Preguntas

Preguntas