



UNIVERSIDAD TECNICA
FEDERICO SANTA MARIA



Sobre el ciclo de una investigación

Agustín J. González

IPD438: Seminario de Redes de
Computadores

ELO 323: Redes de Computadores II

Sobre el ciclo de una investigación

¿Qué área tomo?
Brainstorming

¿Cuáles son los problemas relevantes del área?
Estudio del estado del arte/impacto en el mercado

Mi propuesta de solución

¿Qué problema tomo?
Estudio específico de un problema/análisis
Aprender lo que otros han hecho (estado del arte)

Evaluación

Simulación:
Modelo ->
implementación ->
recopilación de
resultados

Experimental:
Diseño->
implementación->
Recopilación de
resultados

Analítica:
Modelo ->
Representación
matemática ->
Solución

Comparación con otras propuestas

Publicación de resultados y transferencia

Documentación