



UNIVERSIDAD TÉCNICA  
FEDERICO SANTA MARÍA

# 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

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