

# *Tema:* 018 - Test Adequacy

Fecha: 30/05/2023

Asignatura: INFO290

## Ideas

- En el video define el término de:
  - Minuciosidad: que tan bien el conjunto de pruebas ejecuta un programa o sistema bajo prueba

## Notas de la clase

- El video se trata del análisis que se realiza para saber si las pruebas implementadas son buenas.
- Se busca conocer el nivel mínimo necesario para cumplir algún nivel de corrección, confiabilidad del software.
- Se habla sobre las obligaciones de prueba que son como criterios para conocer lo del punto anterior. Aquí principalmente se habla de las funcionales, basada en fallas (forzar los problemas a suceder), basado en modelos donde el enfoque se centra en el modelo lógico del programa y finalmente el ser estructural (trata de mapear las obligaciones a algún nivel de cobertura en el código).

## Resumen

En el análisis de pruebas es necesario conocer un nivel mínimo que permita identificar si se cumple algún nivel de corrección y confiabilidad del software, ya que nunca se podrá saber si el software está exento de errores.