

## Programa del curso

### 2020-20

Nombre del curso:	Pruebas automáticas
Course Name:	
Créditos:	4
Profesor:	Mario Linares (m.linaresv@uniandes.edu.co)
Versión PDF	<a href="#">Click Aquí</a>

## Descripción

Tanto las aplicaciones web como las aplicaciones diseñadas para dispositivos móviles, son parte vital del quehacer diario de los humanos. En esa medida, el impacto de un error en una aplicación de software puede ir desde generar malestar hasta afectar directamente la vida y la salud de los humanos involucrados. Una forma de mitigar esto, es a través del uso de procesos sistemáticos de pruebas que aprovechan la automatización para reducir el tiempo y mejorar el espectro de escenarios cubiertos por las pruebas. Este curso presentará a los asistentes las metodologías vigentes para explotar los procesos automáticos de pruebas, y las herramientas disponibles para ejecución de pruebas orientadas a aplicaciones móviles y web. El curso aborda desde un enfoque teórico-práctico el estado del arte y estado de la práctica en procesos de pruebas automatizados.

## Objetivos