

# Pruebas unitarias



Profesor: Andrés Guzmán F

# ¿Qué es JUnit5?

JUnit es un framework para escribir pruebas unitarias de nuestro código y ejecutarlas en la JVM. Utiliza programación funcional y lambda e incluye varios estilos diferentes de pruebas, configuraciones anotaciones, ciclo de vida etc.

# Arquitectura de JUnit 5

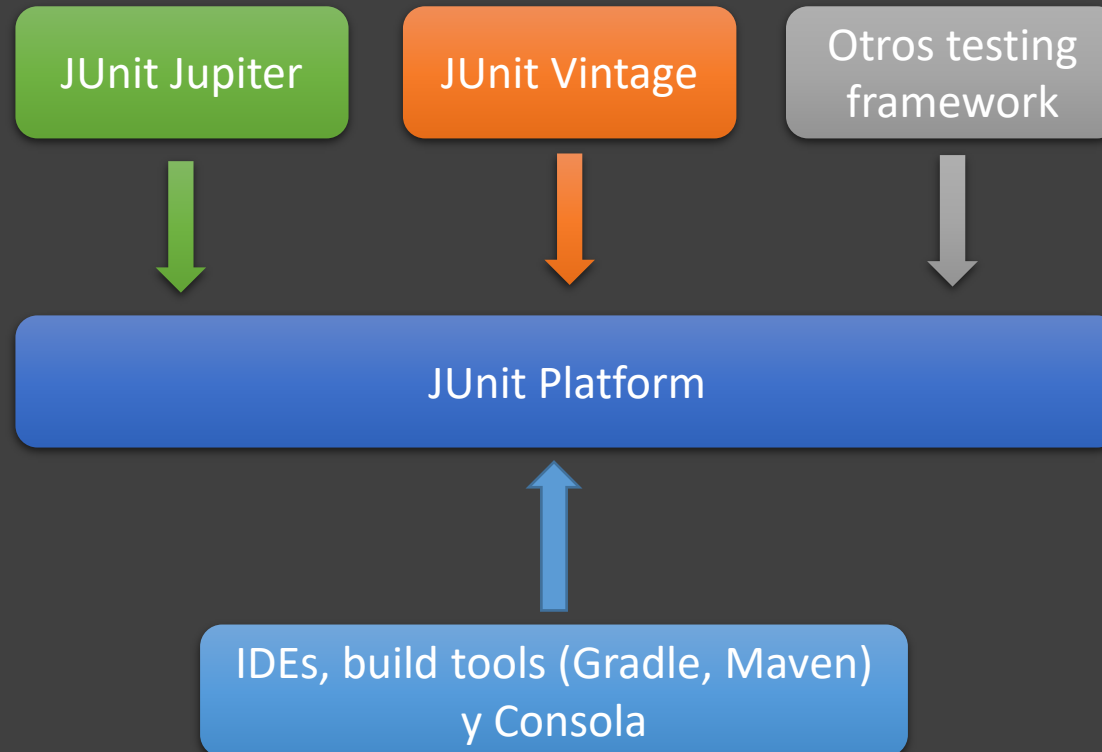


JUnit Platform

JUnit Jupiter

JUnit Vintage

# Arquitectura de JUnit 5



# JUnit Jupiter

- ✓ API para escribir nuestros tests
- ✓ Agrega nuevo modelo y características en Junit 5
- ✓ Nuevas anotaciones y estilos de testing
- ✓ Permite escribir extensiones

# Anotaciones JUnit Jupiter

@Test

@DisplayName

@Nested

@Tag

@ExtendWith

@BeforeEach

@AfterEach

@BeforeAll

@AfterAll

@Disable