

# DESPLIEGUE CONTINUO

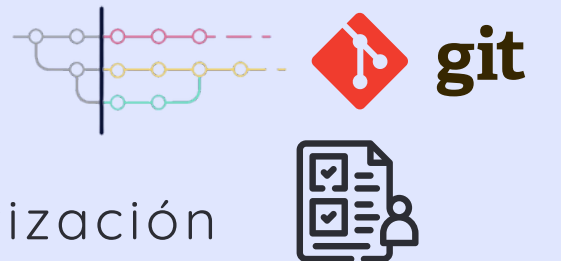
GRUPO 9

## INTRODUCCION

Estrategia de desarrollo de software que automatiza la implementación de cambios en producción tras superar pruebas predefinidas.

## MATERIALES Y METODOS

- Control de versiones
- Revisión de código
- Gestión de configuración
- Herramientas de automatización



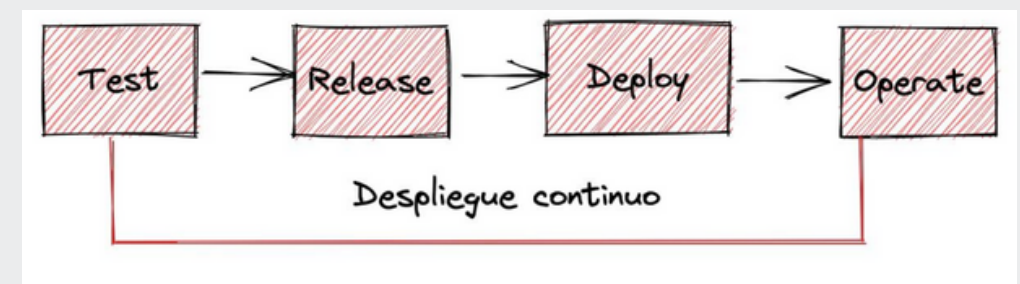
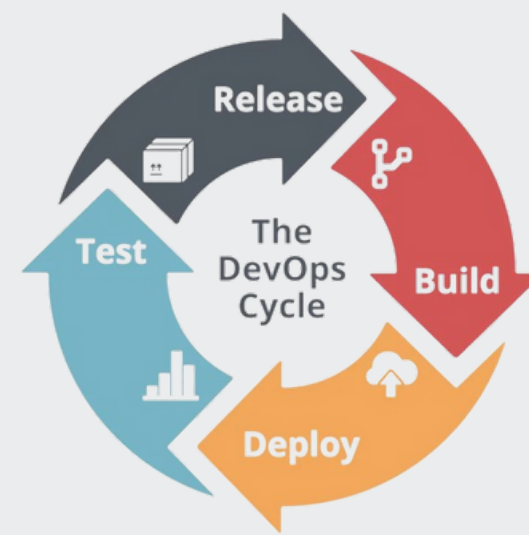
## RESULTADOS

- Menor tiempo de salida al mercado
- Satisfacción del cliente mejorada
- Disminuir la aparición de grandes fallas
- Aumenta la eficiencia del trabajo

- Infraestructura
- Costos

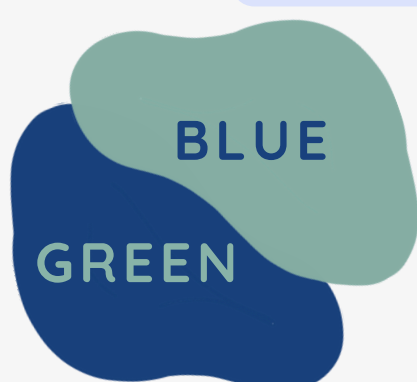
## PASOS

- TEST
- RELEASE
- DEPLOY
- OPERATE



## ESTRATEGIAS POPULARES

### DEPLOYMENT



Canary



## CONCLUSIONES

La adopción de las prácticas de Despliegue Continuo representa un cambio fundamental en la forma en que los equipos de desarrollo de software abordan la entrega de proyectos, permitiendo entregas segura, confiable y eficientes.

## REFERENCIAS Y AGRADECIMIENTOS

- <https://www.harness.io/blog/blue-green-canary-deployment-strategies>
- <https://www.ibm.com/es-es/topics/continuous-deployment>

Catedra: Ingeniería y calidad de software



INGENIERIA EN SISTEMAS DE INFORMACION

24/05/2024