



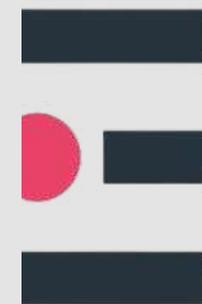
3

TENDENCIAS  
DE LA IA EN DEVOPS



# AUTOMATIZACIÓN INTELIGENTE DE PRUEBAS

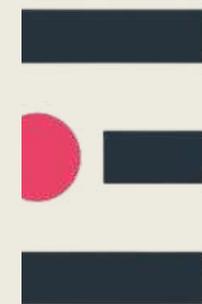
La IA **mejora las pruebas de software** al automatizar la creación y ejecución de casos, detectar anomalías para identificar errores tempranamente, y optimizar pruebas al priorizar los casos más críticos. Esto resulta en una reducción del tiempo de prueba, una mayor cobertura y una detección más precisa de errores.



## MONITOREO PREDICTIVO Y ANÁLISIS DE INCIDENTES

La IA en monitoreo predictivo prevé **problemas analizando datos** antes de que ocurran, automatiza la ejecución de acciones correctivas y realiza un análisis causal para identificar rápidamente las causas raíz de los incidentes, lo que permite una prevención proactiva, reduce el tiempo de inactividad y optimiza el uso de recursos.

# 03



## OPTIMIZACIÓN DEL PIPELINE DE CI/CD CON IA

La IA **optimiza el pipeline de CI/CD** ajustando dinámicamente los recursos según demanda, detectando y resolviendo cuellos de botella, y analizando el impacto de los cambios para optimizar pruebas y despliegues, lo que resulta en mayor velocidad de entrega, reducción de errores y eficiencia mejorada.

Descubre más:

[sentry.io/blog](https://sentry.io/blog)

