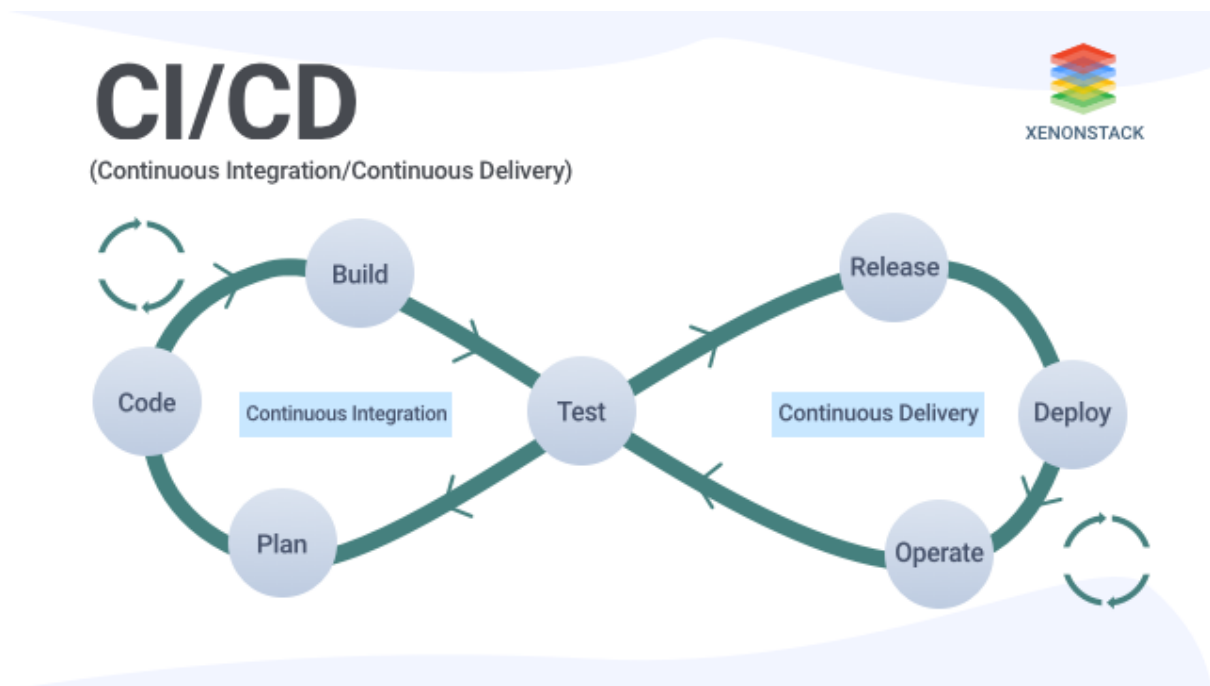


# CONTINUOS INTEGRATION - CONTINUOS DELIVERY

## DOCKER Y JENKINS

### SISTEMA DE INTEGRACIÓN CONTINUA Y ENTREGA CONTINUA PARA EL DESARROLLO Y TESTEO DE SOFTWARE



AUTOR [@TITOR-OOPART](#)

YOUTUBE: [@ReadToRun](#)

GITHUB BOOK: [@DOCKER-JENKINS](#)

3 de julio de 2024



# Índice general

1. Introducción
-----------------

5
---



# Capítulo 1

## Introducción

El mayor problema para cualquier proyecto es como lanzar una nueva version de código de manera facil y segura, vimos a personas frustrarse trabajando por horas para solucionar problemas de lanzamiento. La idea detras de escribir este libro es simple: hacer los lanzamientos tan facil como sea posible. Este libro apunta a ser la solucion para la implementacion de CI/CD para cada tecnologia enfocandose en porque el opt para CI y como aplicar en una manera moderna. En otras palabras, queremos que nuestros lectores no necesita nada despues de leer este libro cuando busque ayuda relacionado a cualquier tema CI/CD.

El primer paso hacia estos objetivos. pensamos que seria el flujo, como introducimos el tema y como hacemos la transicion de uno a otro. Este es la rason por que escogemos ir con estilo escrito que es facil seguir: una estilo de narrativa. Estamos inspirado por "The Phoenix Project" por Gene Kin, Kevin Behr y George Spafford, Leyendo esto es como leer una historia, con su propio giros y vueltas. Al final, tienes no solo que entender la complejidad conceptos pero tambien lee una buena historia. Es facil y apto para que tengamos en mente. Esto es muy diferente de los libros tipicos informativos que no son del agrado de todos. Para estos que no leyeron "The Phoenix Project" recomendamos hacerlo Similar, nos gustaria tomar a nuestros lectores en un diario donde el reto mejorara la eficiencia del proyecto por aplicar el principio de CI/CD con la ayuda de docker y jenkins como la tecnologia preferida.

### 1.1. Structure

En este capitulo discutiremos los siguientes temas:

- Introduccion a las características
- Sprint 1 - Restrospeccion
- Luz de esperanza

### 1.2. Objetivos