

DEV OPS

METODOLOGÍA DE GESTIÓN DE PROYECTOS

PRODUCCIÓN

ES UNA METODOLOGÍA DE GESTIÓN DE PROYECTOS QUE ENGOLBA UN CONJUNTO DE PRACTIAS, HERRAMIENTAS Y UNA FILOSOFÍA CULTURAL PARA EL DESARROLLO DE SOFTWARE Y LAS OPERACIONES CON BASE EN LA METODOLOGÍA ÁGIL.

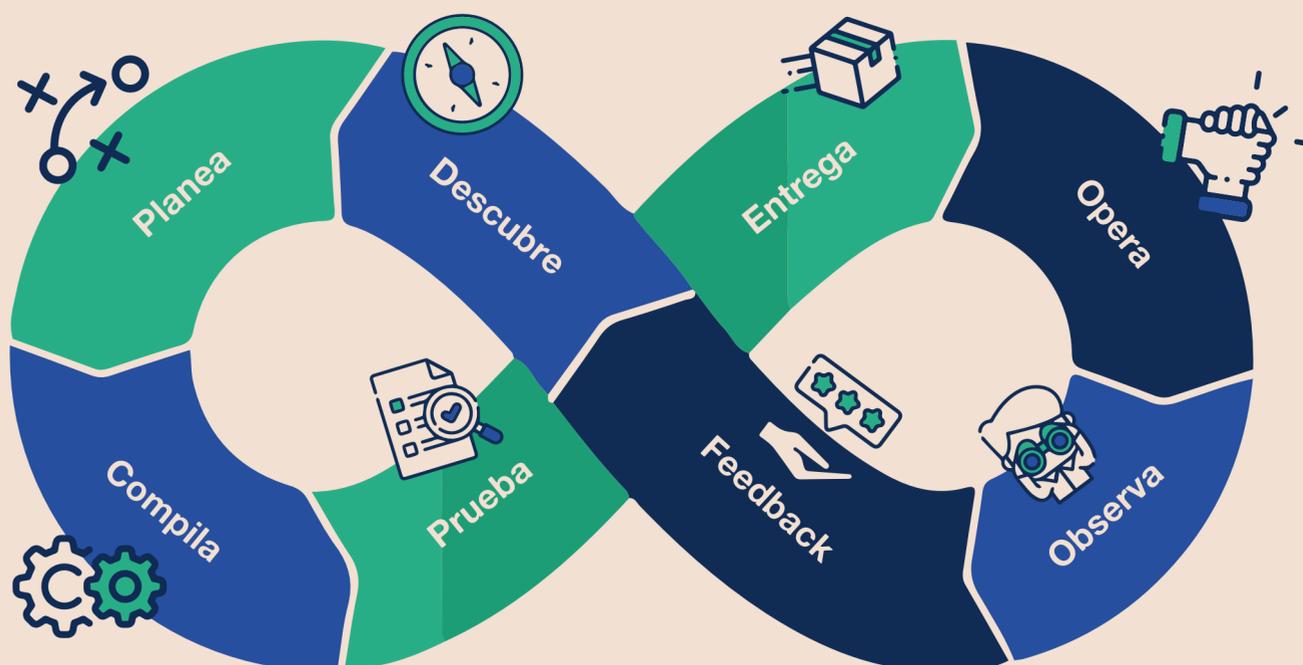


¿PARA QUÉ SIRVEN?

Su objetivo es hacer más rápidos los desarrollos y entregar alta calidad en cada entrega, **centrándose en el empoderamiento de los equipos, la comunicación y la colaboración entre ellos** y la automatización de la tecnología.

Los equipos están formado por desarrolladores y profesionales de operaciones que colaboran durante la vida de un producto. Utilizan herramientas para automatizar y acelerar los procesos, lo que hace que sean mucho más fiables.

El ciclo de vida de devops se divide en ocho fases, que presentan los procesos, capacidades y herramientas para el desarrollo. A lo largo de cada una de estas fases los equipos trabajan manteniendo la comunicación para ir coordinados y ajustarse a la misma velocidad y calidad.



1. **Descubre:** Haz talleres para explorar y organizar ideas.
2. **Planea:** Divide el trabajo en partes pequeñas y mejora la velocidad y la calidad de las entregas.
3. **Compila** el resultado del trabajo.
4. **Prueba:** Realiza pruebas para garantizar que son correctas las nuevas integraciones.
5. **Entrega:** Una vez terminadas las pruebas publica la compilación.
6. **Opera:** Ajusta y organiza el soporte.
7. **Observa:** Identifica y resuelve los problemas que pueda tener el producto.
8. **Retroalimentación continua:** Incorpora toda la retroalimentación del equipo y de los clientes.

