

# SPRING BOOT

# ¿QUÉ ES?

- Un framework opinionado del ecosistema Spring
- Simplifica la creación de aplicaciones listas para producción
- Convención sobre configuración

# CREAR UNA APLICACIÓN DE SPRING SIN SPRING BOOT



# CARACTERÍSTICAS DE SPRING BOOT

- Aplicaciones autónomas
- Servidor incrustado
- Dependencias predefinidas
- Configuración automática

# CARACTERÍSTICAS DE SPRING BOOT

- Lista para producción
- Sin generación de código o configuración XML
- Spring Initializr

# TIPOS DE APLICACIONES A CREAR CON SPRING BOOT

- Todo tipo de aplicaciones Java (Kotlin, Groovy)
  - CLI
  - API REST
  - Web
  - Microservicios
  - ...

# BENEFICIOS DE SPRING BOOT

- Rapidez en el desarrollo
- Menos código *boilerplate*
- Facilidad de despliegue
- Escalabilidad