



**DIGITAL
CHALLENGERS**

Modernización de Aplicaciones con IA

TRANSFORMA TU ARQUITECTURA TECNOLÓGICA CON INTELIGENCIA, NUBE E INNOVACIÓN SOSTENIBLE.

En Digital Challengers ayudamos a las organizaciones a modernizar sus sistemas legados, convirtiéndolos en plataformas ágiles, escalables y preparadas para el futuro. Utilizamos inteligencia artificial para analizar, interpretar y transformar los sistemas existentes, con un enfoque estratégico y práctico que integra tecnología, negocio y seguridad.

Modernización de Aplicaciones con IA

¿Qué hacemos?



- Evaluación inteligente con IA de sistemas legados y procesos clave.
- Migración automatizada con IA, reduciendo errores y acelerando tiempos de entrega.
- Uso de metodologías ágiles como DevSecOps, asegurando calidad, seguridad e integración continua.
- Diseño de arquitecturas modernas orientadas a servicios (cloud-native).
- Especialización multicloud: Azure, Google Cloud, AWS y más.
- Implementación con IaaS y PaaS, según las necesidades de cada organización.
- Integración y gobierno de APIs, para ambientes seguros, conectados y escalables.
- Acompañamiento experto, desde la planeación hasta la ejecución de cada fase.

¿Cómo lo hacemos?

Detección de patrones

Nuestra IA analiza el código fuente y detecta patrones reutilizables. Identificamos componentes críticos con precisión algorítmica.

1

Clasificación inteligente

Separamos automáticamente la lógica de negocio de la técnica. Preservamos el valor empresarial mientras renovamos la infraestructura.

2

Transformación de código

Reescribimos a lenguajes modernos como Java, Go y Python. La conversión mantiene la funcionalidad original con código optimizado.

3

Despliegue automatizado

Generamos APIs y microservicios listos para producción. Implementamos directamente en Kubernetes u OpenShift con configuración instantánea.

4

Beneficios para tu negocio

Aumento en la
velocidad de
procesamiento
de aplicaciones

3x
Mayor
rendimiento

Reducción en
costos operativos y
de mantenimiento

40%
de ahorro

Escalabilidad
según demanda y
crecimiento del
negocio

4x
escalabilidad

Despliegues más
rápidos y
eficientes

-70%
Tiempo

Y capacidad de
respuesta al
mercado

Mayor
agilidad

Y orquestación
eficiente de
sistemas

Conectividad

Sectores que confían en nosotros

**Banca y
Servicios Financieros**



**Aseguradoras
y Afores**



**Retail y
Consumo**



**Gobierno y
Sector Público**





Modernización de Aplicaciones con IA





DIGITAL
CHALLENGERS

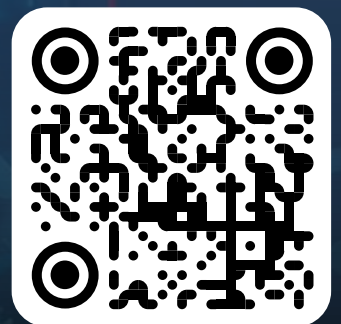
¿Listo para modernizar tu infraestructura?
Conecta con nuestros expertos y diseñemos juntos el camino hacia una infraestructura digital más ágil, segura y preparada para el futuro.

 USA | México | Ecuador | Colombia

 +52 1 5555 669583

 contacto@digitalchallengers.com.mx

 [digital-challengers-it](https://www.linkedin.com/company/digital-challengers-it)



[digitalchallengers.com.mx](https://www.digitalchallengers.com.mx)