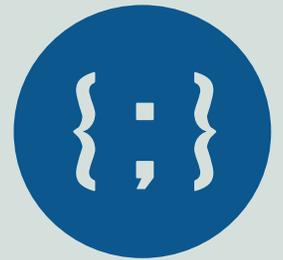


PORTAFOLIO DE SERVICIOS

BreakIT
Great things are coming



NUESTRA PROPUESTA DE VALOR

BreakIT ofrece servicios de tecnología que contribuyen al aumento de la calidad y confianza de los productos de software, de manera integral, transformando la forma de construir software.

Ofrecemos a nuestros clientes servicios de tecnología que les permite adquirir productos de software con una alta calidad, optimizando tiempos y costos de implementación, soporte, mantenimiento y evolución, mediante actividades de verificación y validación, ejecutadas desde la especificación de los requisitos hasta la puesta en producción, enfocadas a garantizar el cumplimiento de los principios de desarrollo de software, de marcos de trabajo, normas y modelos de calidad internacionalmente aceptados.



RAZONES PARA ELEGIRNOS

1

Fundada por profesionales con más de **20 años de experiencia** en empresas de desarrollo de software y tecnología informática

2

Profesionales altamente capacitados, especializados y certificados en los diferentes aspectos que inciden en la calidad del software

3

Mentalidad para cambiar la forma de construir software en el país, cumpliendo los principios de desarrollo de software y estándares internacionales

4

Metodología de trabajo alineada a normas, marcos de trabajo y modelos de calidad internacionalmente reconocidos



IMPORTANCIA DE LA CALIDAD DEL SOFTWARE

Aspectos relevantes

Impacto en tiempo, esfuerzo y dinero

Identificación de problemas en etapas tempranas del desarrollo, reducción de la cantidad de fallos en producción

Evita traumatismos en la operación

Impacto en tiempo y costos de soporte y evolución, a veces es mejor hacer un nuevo sistema

Impacto en la imagen del negocio: Credibilidad (algo es verdadero y exacto) y Confiabilidad (confianza y fe)

Prevención de riesgos futuros

NUESTROS SERVICIOS

Calidad integral de software

- ✓ Verificación de la calidad de los requisitos basados en IREB.
- ✓ **Evaluación de arquitectura:** escalabilidad, alta disponibilidad, mantenibilidad, seguridad e interoperabilidad.
- ✓ **Evaluación de la calidad de código fuente:** cumplimiento de los principios de desarrollo de software (SOLID), guías de desarrollo seguro (OWASP) y pruebas unitarias.
- ✓ **Pruebas funcionales:** cumplimiento de requisitos funcionales con ISTQB y los especificados por el MinTIC (cuando aplique).
- ✓ **Pruebas no funcionales:** cumplimiento de los requisitos no funcionales. Ej: rendimiento, navegabilidad, seguridad (OWASP), Ethical Hacking, entre otros.
- ✓ Pruebas automatizadas.
- ✓ Agile testing según ISTQB

Gestión de requisitos

- ✓ Levantamiento y especificación de requisitos.
- ✓ Modelamiento de requisitos (Relaciones entre requisitos).

Desarrollo de software

- ✓ Análisis, diseño, construcción, pruebas y despliegue de productos de software.
- ✓ Mantenimiento, soporte, migración y evolución de software existente.
- ✓ Desarrollo de software con inteligencia artificial.

Entrenamientos prácticos y certificaciones oficiales

- ✓ Ingeniería de requisitos con IREB.
- ✓ Construcción de software con SOLID.
- ✓ Pruebas de software con ISTQB.
- ✓ Modelo CMMI.
- ✓ Marco de arquitectura empresarial TOGAF.

Consultoría en servicios tecnológicos

- ✓ Arquitectura de software.
- ✓ Arquitectura empresarial (TOGAF).
- ✓ Implementación de modelos de calidad (ISO 9001, ISO 20000, ISO 27000, CMMI, TMMI, BABOK).



BENEFICIOS DE NUESTROS SERVICIOS

Soluciones adaptadas a las necesidades del negocio

Mejora en la productividad operativa

Reducción de costos de producción, mantenimiento, soporte y evolución de los sistemas de información

Software de alta calidad en su estructura, arquitectura, desempeño y funcionalidad

Mayor seguridad en el acceso a la información

Software fácil de mantener y evolucionar

Disminución de riesgos futuros



Somos

BreakIT

Great things are coming



Contacto



info@breakit.com.co



Tel: 60 (4) 5987003
Cel: 3116260635



www.breakit.com.co

Redes sociales



@breakitsas



BreakIT S.A.S.



Break IT SAS

¡Gracias por elegirnos!