

APIs y Backend



Construcción De APIs Robustas Y Backend De Misión Crítica

Con más de 12 años de experiencia, nos especializamos en transformar ideas de negocio complejas en sistemas funcionales. Utilizamos frameworks líderes como Laravel (PHP) y tecnologías como Python/Go para crear APIs RESTful y GraphQL diseñadas desde cero para la eficiencia y la seguridad.

Entendemos que el código es solo una parte. Nuestro servicio incluye el diseño completo de la arquitectura, optimización de la lógica de negocio y la integración con servicios de terceros (pagos, CRM, etc.), garantizando que la solución sea tan segura como funcional.



Nuestro Enfoque En La Arquitectura Y La Longevidad

La clave de un backend de alto rendimiento es la arquitectura. Diseñamos sistemas con patrones robustos (ej. Hexagonal, DDD) y nos enfocamos en el código limpio y legible, asegurando que su plataforma sea fácil de mantener y evolucionar por años.

Implementamos soluciones avanzadas de testing automatizado (Unit/Feature/E2E) para garantizar la estabilidad del código en cada iteración. Esto, combinado con una documentación técnica exhaustiva, reduce la deuda técnica y protege su inversión a largo plazo.

- 01. Desarrollo Security by Design**
El código se escribe con metodologías de seguridad OWASP desde la concepción, no como un parche posterior.

- 02. APIs con Alto Rendimiento**
Optimización de consultas a bases de datos y manejo eficiente de caché (Redis, Memcached) para garantizar la menor latencia posible.

- 03. Metodología Ágil y Documentación**
Entregables en iteraciones cortas, comunicación constante y documentación técnica completa para el equipo de desarrollo interno.

- 04. Preparación para Producción y Despliegue**
Aseguramos la funcionalidad en producción desde el inicio. Configuramos entornos de desarrollo y staging idénticos, e integramos el código desarrollado con su pipeline de CI/CD para despliegues automatizados y sin downtime.