

# Catálogo de SERVICIOS TECNOLÓGICOS

Empresa B2B de Innovación, Automatización y  
Soporte IT



Bytes & Fix



[gerencia@bytesfix.net](mailto:gerencia@bytesfix.net)



+507 6634-1890



[www.bytesfix.net](http://www.bytesfix.net)



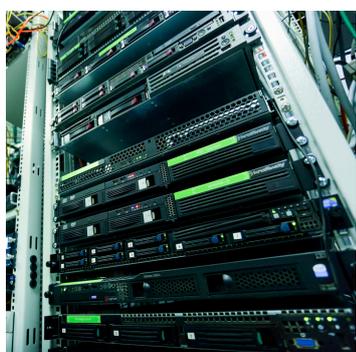
Ciudad de Panamá, Panamá

# INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA (IT Y REDES)



## **Diseño e instalación de redes LAN/Wi-Fi estructuradas**

Creamos redes cableadas e inalámbricas seguras, rápidas y adaptadas a tu espacio.



## **Configuración de racks, servidores y cableado profesional**

Organizamos y conectamos tus equipos de forma eficiente y ordenada para un mejor rendimiento.



## **Auditoría de red, diagnóstico y mantenimiento preventivo/correctivo**

Revisamos el estado de tu red, detectamos problemas y aplicamos mejoras antes de que fallen.



## **Monitoreo de red en tiempo real**

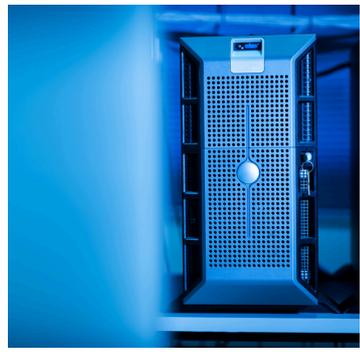
Vigilamos tu red constantemente para prevenir caídas y garantizar su funcionamiento óptimo. Preguntar a ChatGPT.

# SERVICIOS EN LA NUBE Y VIRTUALIZACIÓN



## **Migración de datos a la nube (Google, Azure, AWS)**

Trasladamos tu información a plataformas seguras en la nube para que accedas desde cualquier lugar.



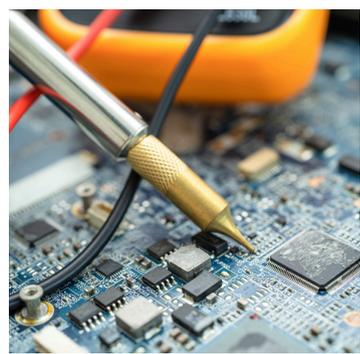
## **Alquiler y configuración de servidores virtuales (VPS)**

Te proporcionamos servidores virtuales listos para usar, adaptados a tus necesidades.



## **Implementación de backups automáticos y servidores NAS**

Configuramos copias de seguridad automáticas y almacenamiento local seguro para proteger tus datos.



## **Soporte continuo de infraestructura en la nube**

Mantenemos y optimizamos tus servicios en la nube para que siempre funcionen sin interrupciones.

# SEGURIDAD ELECTRÓNICA Y VIGILANCIA

## **Instalación de cámaras IP/analógicas con monitoreo remoto**

Colocamos cámaras que puedes ver desde tu celular o PC en cualquier momento.



## **Sistemas de vigilancia con IA (detección facial, conteo, etc.)**

Usamos inteligencia artificial para identificar rostros, contar personas y más.



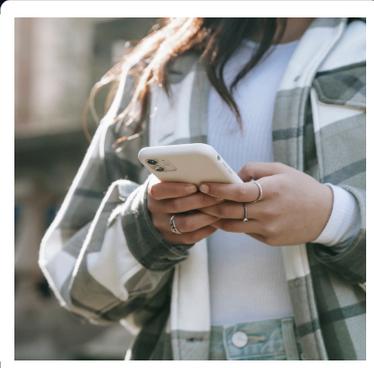
## **Control de acceso biométrico, RFID y facial**

Instalamos sistemas que permiten el ingreso solo a personas autorizadas, usando huella, tarjeta o rostro.



## **Alarmas conectadas con notificaciones automáticas**

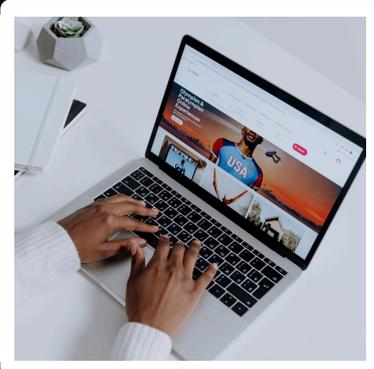
Configuramos alarmas que te avisan al instante por app, correo o mensaje ante cualquier evento.



# AUTOMATIZACIÓN Y DIGITALIZACIÓN DE PROCESOS

## **Automatización de flujos de aprobación internos**

Digitalizamos procesos como solicitudes y aprobaciones para que sean más rápidos y eficientes.



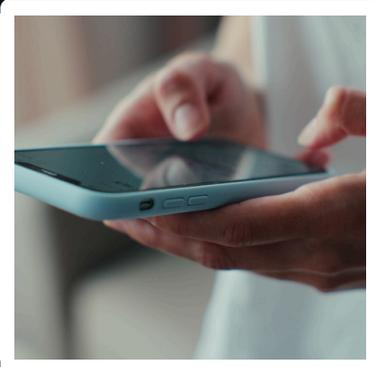
## **Formularios digitales e integración con bases de datos**

Creamos formularios que guardan la información directamente en tus sistemas o bases de datos.



## **Chatbots internos para atención a empleados o usuarios**

Implementamos asistentes virtuales que responden dudas y agilizan tareas comunes.



## **Automatización de reportes y dashboards empresariales**

Generamos reportes y paneles visuales automáticos con tus datos en tiempo real.



# MANTENIMIENTO Y SOPORTE TÉCNICO

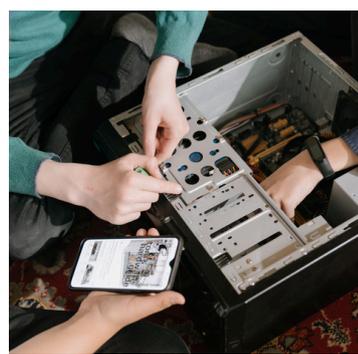


## **Soporte técnico presencial y remoto**

Atendemos y resolvemos problemas tecnológicos, ya sea en sitio o a distancia.

## **Mantenimiento programado de equipos de cómputo**

Realizamos limpiezas y revisiones periódicas para mantener tus equipos en óptimas condiciones.



## **Reparación de laptops, estaciones de trabajo y PCs**

Arreglamos fallas de hardware y software en todo tipo de computadoras.

## **Gestión de activos tecnológicos y control de inventario**

Llevamos el registro y control de tus equipos y recursos tecnológicos.



# VENTA E IMPLEMENTACIÓN DE SOFTWARE Y EQUIPOS

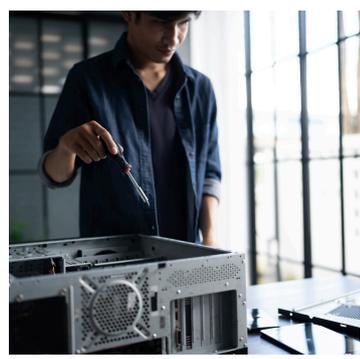
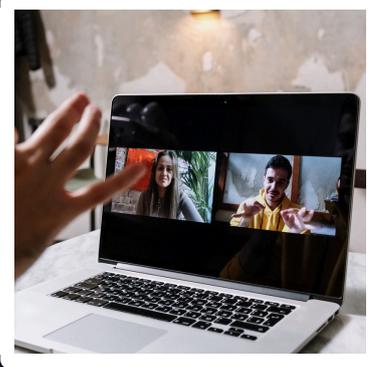


## Venta de licencias originales (Microsoft, antivirus, etc.)

Comercializamos software legítimo y actualizado, incluyendo sistemas operativos, antivirus y suites de oficina.

## Configuración de suites empresariales (Microsoft 365, Zoom)

Instalamos y ajustamos herramientas como Microsoft 365 y Zoom para adaptarlas a las necesidades de tu empresa.



## Venta e instalación de hardware preconfigurado

Ofrecemos equipos listos para usar, optimizados según tus requerimientos, e incluimos su instalación.

## Asesoría en compras de tecnología

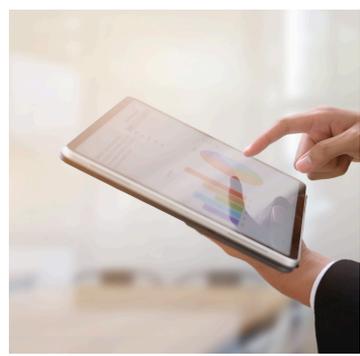
Brindamos orientación experta para ayudarte a invertir en soluciones tecnológicas eficientes y acordes a tu presupuesto.



# CONSULTORÍA Y ANÁLISIS TECNOLÓGICO

## Evaluación de madurez digital de empresas

Analizamos el nivel de digitalización de tu empresa para detectar oportunidades de mejora.

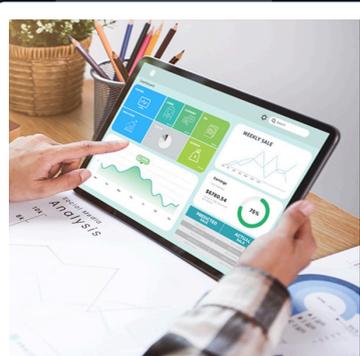


## Diagnóstico de riesgos tecnológicos y mitigación

Identificamos vulnerabilidades y proponemos soluciones para reducir riesgos.

## Asesoría en transformación digital y cumplimiento normativo

Te guiamos en la adopción tecnológica alineada a leyes y buenas prácticas.



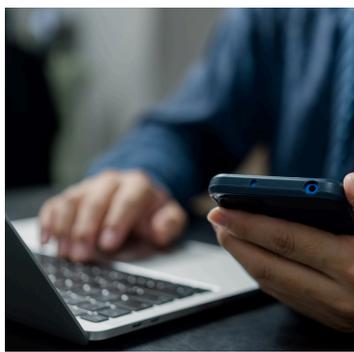
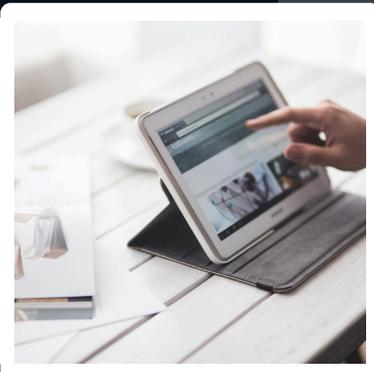
## Análisis de rentabilidad tecnológica por proyecto

Evaluamos si tus inversiones en tecnología generan beneficios reales y medibles.

# DESARROLLO Y SOLUCIONES PERSONALIZADAS

## Desarrollo de sistemas internos a medida

Creamos soluciones personalizadas para optimizar procesos dentro de tu empresa.

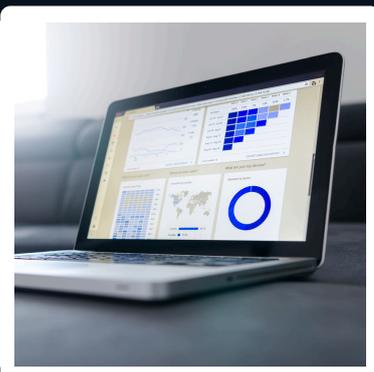


## Creación de sitios web corporativos

Diseñamos páginas web profesionales que representan tu marca y servicios.

## Dashboards de control a medida

Construimos paneles visuales con datos clave para ayudarte a tomar decisiones.



## Integración de sistemas existentes

Conectamos tus plataformas y herramientas para que trabajen juntas de forma eficiente.

# INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y NUEVAS TECNOLOGÍAS

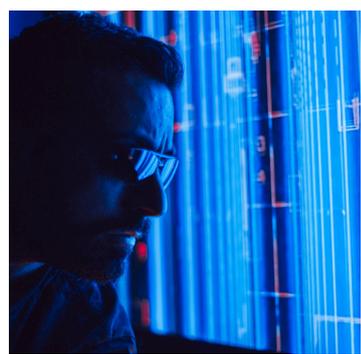


## Asesoría para adopción de IA en procesos empresariales

Te ayudamos a identificar cómo la inteligencia artificial puede mejorar tus operaciones.

## Implementación de chatbots inteligentes

Desarrollamos asistentes virtuales que aprenden y responden de forma natural y eficiente.

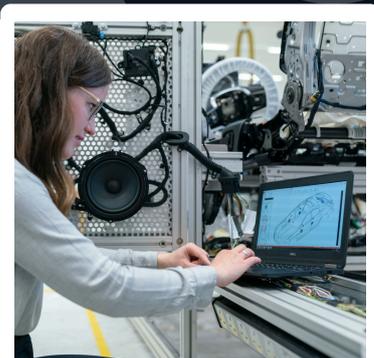


## Reconocimiento facial y análisis predictivo con IA

Usamos IA para identificar personas y anticipar comportamientos o tendencias.

## Automatización de decisiones básicas con machine learning

Aplicamos modelos que toman decisiones simples basadas en datos históricos.



# SERVICIOS POR SUSCRIPCIÓN MENSUAL O ANUAL

Soporte técnico mensual para oficinas  
y equipos remotos

Mantenimiento mensual de sistemas  
de vigilancia y alarmas

Gestión continua de backups y  
recuperación ante desastres

Monitoreo mensual de redes y  
ciberseguridad

Licenciamiento de software con  
soporte incluido

Actualizaciones mensuales de  
sistemas y equipos

Hosting web y mantenimiento  
continuo de sitios y correos  
empresariales

Planes de soporte remoto y presencial  
por horas