



ITA

INVERSIONES TECNOLÓGICAS
DE AMÉRICA



ITA

INVERSIONES
TECNOLOGICAS
DE AMERICA

Diseñamos El futuro digital

Somos una empresa GovTech enfocada en crear, integrar y escalar productos y servicios tecnológicos en toda América Latina para ejecutar iniciativas estratégicas de transformación digital en el sector público.



www.ita-sa.com





Nuestra misión

Es aprovechar el poder de la tecnología para transformar y empoderar a los gobiernos latinoamericanos para construir sociedades eficientes, seguras e innovadoras para todos sus ciudadanos.

Nuestra visión

Es ser la fuerza impulsora detrás de la transformación digital en todo el sector público de América Latina, empoderando a los gobiernos para lograr excelencia y eficiencia y, en última instancia, mejorar las vidas de millones de personas en toda la región.





ITA

INVERSIONES
TECNOLÓGICAS
DE AMÉRICA

Somos una empresa internacional con sede en Panamá y sucursales en México, Honduras, Colombia, El Salvador, Paraguay y España.

\$67MM

en ingresos anuales

\$110MM

en gestión de cobranza

+400

empleados indirectos

25

años de experiencia en la industria.

50

Filiales





ITA

INVERSIONES
TECNOLOGICAS
DE AMERICA

Certificaciones Bureau Veritas



ISO **9001** Sistema de Gestión de la Calidad
ISO **27001** Sistema de Gestión de Seguridad de la Información.
ISO **14001** Sistema de Gestión Medio Ambiental
ISO **45001** Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo.

ISO 27001

BUREAU VERITAS
Certification



ISO 9001:2015
ISO 14001:2015
ISO 45001:2018

BUREAU VERITAS
Certification

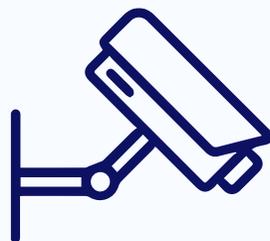




Nuestras **Soluciones**



E-Government



Smart Cities



Movilidad
inteligente



Gestión judicial
inteligente

08:24:04:19

CAM 04



Smart Cities



Seguridad **Ciudadana**



ITA

INVERSIONES
TECNOLÓGICAS
DE AMÉRICA

Lineamientos y metas del proyecto

- ✓ Ejecutar soluciones biométricas avanzadas integradas con IoT, que permiten el control preciso de personas y garantizan alta seguridad, escalabilidad e integración tecnológica.
- ✓ Poner en marcha tecnología para la integración masiva de cámaras de vigilancia urbana y botones de pánico conectados a centrales policiales con monitoreo y almacenamiento 24/7, fortaleciendo la capacidad de respuesta y acción judicial.
- ✓ Implementar el sistema SAV como una solución de alto rendimiento en análisis de video, para transformar grandes volúmenes de grabaciones en resúmenes accionables, que optimicen los tiempos de revisión y mejoren la toma de decisiones.
- ✓ Integrar organismos de socorro, gestión del riesgo, movilidad, seguridad y otros, en tecnología avanzada para una atención coordinada y eficiente de emergencias, desastres y calamidades públicas



Desafíos Estratégicos

El análisis evidenció una serie de desafíos relacionados con la seguridad ciudadana y la capacidad de respuesta institucional ante situaciones de emergencia, que afectan la eficiencia del sistema y la percepción de seguridad por parte de la ciudadanía.

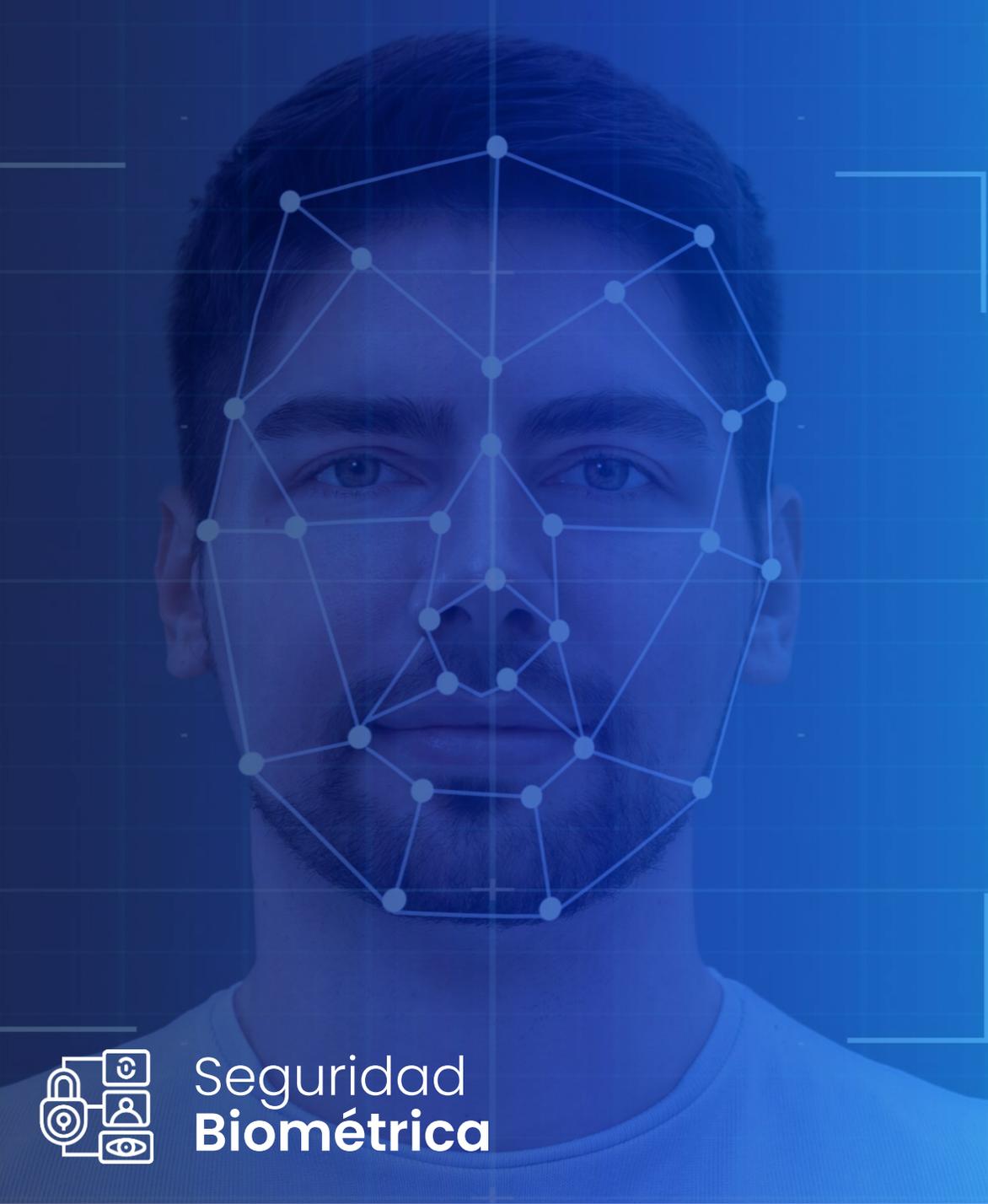
- ✓ Falta de seguridad, integración y escalabilidad superior ciudadana
- ✓ Retrasos en la respuesta policial, falsas alarmas y múltiples riesgos por inseguridad.
- ✓ Posibles fallos tecnológicos que afecten la respuesta en emergencias.
- ✓ Desafío con la inseguridad ciudadana y criminalidad



Implementación Eficiente y precisa

Cada proyecto conlleva desafíos únicos que requieren análisis, estrategia y capacidad de respuesta. A través de una ejecución planificada y estructurada, garantizamos resultados que cumplen con los más altos estándares de calidad y compromiso profesional.

- ✓ Configurar sistemas de identificación y autenticación biométrica avanzada
- ✓ Integrar botones de pánico, con centrales de monitoreo de la policía
- ✓ Transformar cantidades de video en bruto en contenido fácilmente accionable
- ✓ Integrar organismos de socorro, gestión del riesgo, ambiental, movilidad, defensa civil, seguridad ciudadana, entre otros.



Seguridad
Biométrica



ITA

INVERSIONES
TECNOLOGICAS
DE AMERICA

Configuramos sistemas de identificación y autenticación biométrica avanzada, para control de multitudes, grupos o individuos específicos, a través de tecnología para:



RECONOCIMIENTO FACIAL

Aplicaciones informáticas basadas en múltiples algoritmos biométricos, diseñadas para la lectura, análisis y reconocimiento de rostros que compara con bases de datos.



IRIS

Aplicación para la autenticación biométrica de individuos, a través de lectura de los patrones existentes en la capa arbórea que se halla en los ojos.



DACTILAR

Aplicación biométrica de identificación, basada en el reconocimiento de características físicas que se hallan en la superficie de los dedos, que esta tecnología convierte en una representación matemática y compara con bases de datos.



ITA

INVERSIONES
TECNOLOGICAS
DE AMERICA

Integración de sistemas de video vigilancia urbana

- ✓ Configuramos nuevos adelantos tecnológicos para la integración ilimitada de cámaras de video vigilancia urbana
- ✓ Integramos botones de pánico, con centrales de monitoreo de la policía, dotadas de servidores de almacenamiento de datos 24/7 para ampliar la capacidad policiva y judicial.



Integración de sistemas de
video vigilancia urbana



ITA

INVERSIONES
TECNOLOGICAS
DE AMERICA

Analítica de vídeo avanzada (SAVA)

El sistema SAV ha llegado con una propuesta revolucionaria de alto rendimiento y análisis en lo que el análisis de vídeo se refiere, con su principal e innovadora característica: "Video Resumen"

Mediante *DeepLearning transforma cantidades de video en bruto en contenido fácilmente accionable, cuantificable e indexado, permitiendo revisar horas de video en minutos facilitando:

- ✓ Ubicar rápidamente personas y objetos de interés.
- ✓ Recibir notificaciones en tiempo real de eventos críticos.
- ✓ Analizar dinámicamente los indicadores de rendimiento clave para optimizar las operaciones.

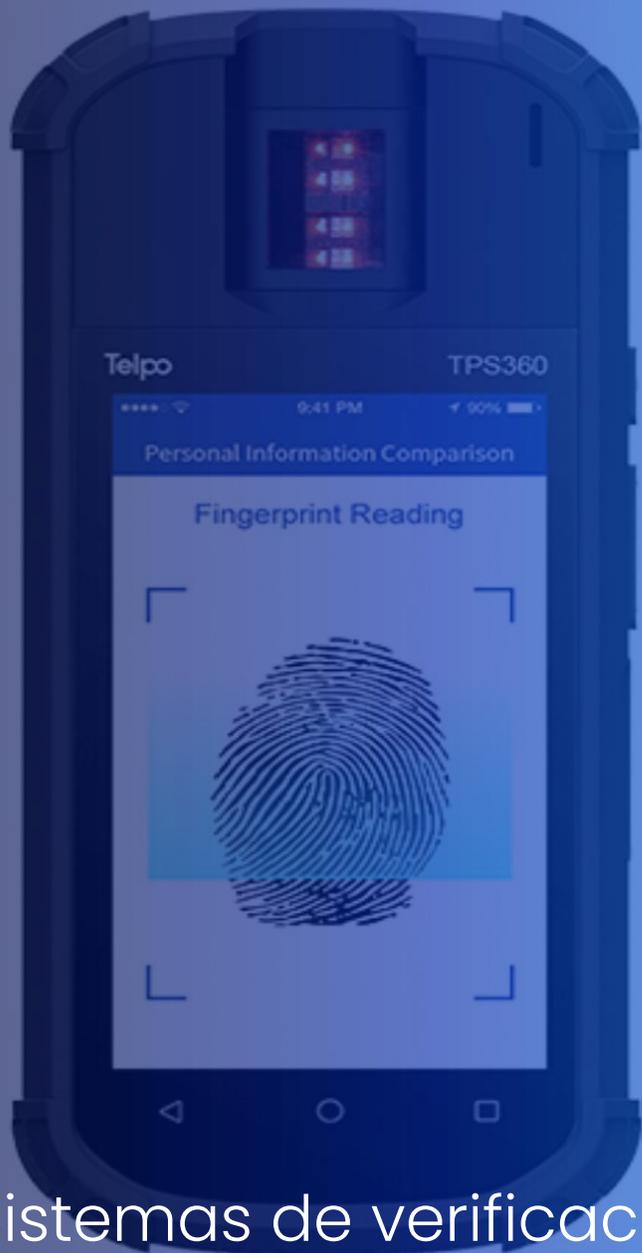


Analítica de video
Avanzada

Sistemas de verificación Ciudadana

Sistema que le permitirá a la unidad policial leer con rapidez y certeza la identificación del ciudadano, mediante diferentes dispositivos móviles (certificados y homologados) que acceden a la plataforma de verificación, permitiendo la consulta inmediata de:

- ✓ La información que brinda el Servicio de verificación de todos los organismos de estado (Integrados a la plataforma).
- ✓ Expedientes delictivos.



Sistemas de verificación
Ciudadana



ITA

INVERSIONES
TECNOLOGICAS
DE AMERICA

Implementamos total o modularmente Centros de Comando, Control, Comunicaciones y Computo, C4, que son el núcleo de las ciudades inteligentes para la canalización y atención eficiente de toda clase de urgencias, emergencias, desastres y calamidades públicas.

Integramos organismos de socorro, gestión del riesgo, ambiental, movilidad, defensa civil, seguridad ciudadana, entre otros.

Características



Módulo de Geolocalización y Geovisualización, para el control y despacho en tiempo real.



Personal idóneo con experiencia funcional, metodológica y técnica que garantiza la ejecución de tiempos y soluciones de calidad.



Alta Disponibilidad del hardware e infraestructura tecnológica.



Acompañamiento desde Análisis y Diseño hasta la implementación, operación y ejecución.



Contingencia inmediata de sistemas de comunicación (Activo a Activo).



Suministro, Implementación y Mantenimiento de la infraestructura tecnológica.



Solución integral para
Líneas de emergencia (123)

Nuestros Resultados



Integración de cámaras privadas

Policía nacional



Sistema integrado de videovigilancia inteligente

Transmilenio



Actualización y modernización de línea 123

Barranquilla

Gracias al sistema integrado de videovigilancia inteligente mejoró la percepción de seguridad y redujo la criminalidad mediante una respuesta más ágil y mayor cobertura. Se fortaleció la seguridad ciudadana con apoyo del sector privado, integración de cámaras privadas al centro de gestión policial y canales efectivos de comunicación con la comunidad.



ITA

INVERSIONES
TECNOLOGICAS
DE AMERICA

Contáctanos

Transformamos desafíos en
oportunidades innovadoras.



www.ita-sa.com