

TECNOLOGÍA NFC APLICADA A LA SEGURIDAD

SMARTAG

Manilla de Identificación Digital e Información Vital

Protección, ubicación e identificación inmediata ante emergencias, desastres naturales y control institucional.

 Sin Batería

 Resistente al Agua

 Compatible Apple & Android

¿Qué es la Manilla SMARTAG?

Identificación Inteligente al Instante

La manilla **SMARTAG** integra un chip NFC pasivo de alta durabilidad en una banda de silicona ergonómica, permitiendo acceder a datos médicos e identificación con solo acercar un teléfono móvil.

-  **Lectura ultrarrápida:** Sin necesidad de instalar aplicaciones para el rescatista o transeúnte.
-  **Ultra resistente:** Fabricada en silicona lavable, resistente al agua, polvo y uso rudo continuo.
-  **100% Pasiva:** No utiliza baterías ni requiere recarga eléctrica jamás.
-  **Datos Seguros:** Información editable y protegida mediante clave personalizada.



Configuración y Uso Paso a Paso

Descargar App

01

Instala la aplicación gratuita **NFC TOOLS** en tu smartphone desde App Store o Google Play Store.

Leer Chip

02

Abre la aplicación y aproxima el respaldo del celular al chip de la manilla para vincular el dispositivo.

Registrar Datos

03

Escribe el perfil completo: nombre, medicamentos, alergias, contactos y condiciones médicas.

Proteger Clave

04

Asigna una contraseña de seguridad para evitar modifiquen o borren tus datos por error.

Colocar y Usar

05

Ajusta la manilla a la persona. Disponible para llevar puesta en todo momento de forma cómoda.

Lectura Inmediata

06

Cualquier dispositivo NFC podrá escanear el chip y visualizar la información grabada al instante.

Información Almacenada en Chip



Datos Personales

- Nombre completo y documento.
- Fotografía (vía enlace digital).
- Fecha de nacimiento y dirección.
- Idioma preferido.



Perfil Médico Vital

- Tipo de sangre y RH.
- Alergias críticas
(medicamentos/alimentos).
- Enfermedades crónicas o condición.
- Medicación diaria obligatoria.



Contacto de Emergencia

- Teléfonos de padres o tutores.
- Datos de médico tratante.
- Empresa de seguro de salud.
- Enlace a perfil médico ampliado.

Desastres Naturales y Emergencias

En terremotos, inundaciones e incendios, cada segundo cuenta. SMARTAG es una herramienta vital de rescate cuando las infraestructuras colapsan.



Funciona sin red: Lee datos vitales sin necesidad de señal celular ni conectividad a internet.

Identificación bajo escombros: Facilita reconocer víctimas inconscientes o sin documentos.



Centros de evacuación: Agiliza el registro en albergues y evita la separación de familias.



Personas Perdidas y Vulnerables

Una solución humana e inmediata para la protección de miembros de la familia que requieren especial cuidado en su día a día.



Adultos Mayores y Alzheimer: Identificación inmediata en episodios de desorientación o pérdida de memoria urbana.



Niños pequeños: Datos del acudiente al alcance directo en parques, playas o centros comerciales crowded.



Personas con Autismo: Incluye pautas específicas para interactuar con el paciente sin causar estrés emocional.



Discapacidad: Indica necesidades especiales de transporte y comunicación preferida.



Atención Médica y Accidentados

Para Víctimas de Accidentes

En casos de pérdida del conocimiento tras caídas, accidentes de tránsito o colisiones:

- ✓ Garantiza la lectura inmediata del grupo sanguíneo.
- ✓ Advierte sobre alergias a medicamentos (ej. Penicilina).
- ✓ Permite contactar a familiares directos sin demoras.
- ✓ Indica la presencia de marcapasos o diabetes.

Para Rescatistas y Ambulancias

Optimiza radicalmente el protocolo de Triage en el sitio de la emergencia:

- ✓ Toma de decisiones médicas acelerada y acertada.
- ✓ Reducción de errores en la administración de fármacos.
- ✓ Clasificación ágil de pacientes en eventos masivos.
- ✓ Integración directa con smartphones de primera respuesta.

Aplicación en Colegios y Educación



Excursiones y Outings

Mantiene a cada estudiante identificado durante salidas pedagógicas, visitas a museos y viajes escolares fuera del plantel.



Control de Alergias

Permite al personal docente y de cafetería verificar rápidamente alergias alimentarias graves (maní, gluten, lactosa).



Reunificación Familiar

Agiliza la entrega segura de niños a sus acudientes autorizados en emergencias escolares o simulacros de evacuación.

Integración en Hospitales y Salud

Eficiencia en Urgencias

Al recibir un paciente con SMARTAG, el personal de admisión puede acceder a sus antecedentes esenciales sin requerir que la persona pueda hablar o tenga su documento físico.

✓Registro en Segundos

✓Menos Burocracia

Seguridad del Paciente

Elimina las equivocaciones por homónimos o falta de historial. Permite enlazar digitalmente la manilla al expediente médico en la nube o sistema hospitalario interno mediante QR o URL.

⚠Cero Errores Fármacos

Sitios de Diversión y Eventos



Parques de Atracciones

Protección continua en zonas concurridas. Si un niño se separa de sus padres, cualquier empleado del parque puede escanear su manilla y llamar al instante.



Turistas y Viajeros

Almacena número de pasaporte, hotel de hospedaje, seguro internacional de viaje e idioma natal para asistencia en el extranjero.



Deportistas y Carreras

Ideal para maratonistas, ciclistas y senderistas. Ofrece datos de contacto y tipo de sangre sin cargar peso ni documentos de papel.

Sector Gobierno y Altas de Riesgo

Industrias de Alto Riesgo

Equipamiento clave para personal operativo en campo:

- ✓ **Bomberos y Rescatistas:** Identificación en combate de incendios.
- ✓ **Minería e Industria:** Datos de certificación, cargo y RH.
- ✓ **Obras de Construcción:** Contactos de emergencia de la ARL.

Estamentos Gubernamentales

Programas sociales y de gestión del riesgo del Estado:

- ✓ Planes de prevención ciudadana ante sismos y desastres.
- ✓ Dotación en hogares geriátricos y centros comunitarios.
- ✓ Censo y control unificado en refugios de emergencia.



"En un desastre o emergencia, cada segundo cuenta."

Una tecnología simple y accesible que transforma una persona desconocida en alguien identificado, protegido y atendido a tiempo.

 Apple iOS Compatible

 Android Compatible

 Distribuido por **Importsum SAS** | Copyright © 2026

CLÁUSULA DE PROTECCIÓN DE DATOS PERSONALES Y LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDAD SOBRE LA INFORMACIÓN REGISTRADA

De conformidad con la Ley Estatutaria 1581 de 2012, sus normas reglamentarias y demás disposiciones aplicables sobre protección de datos personales en Colombia, **Importsum Sas** informa a sus usuarios que la tecnología NFC incorporada en sus dispositivos, manillas o etiquetas tiene como finalidad facilitar procesos de identificación, contacto y asistencia mediante la información que el propio usuario, titular de los datos o persona autorizada decida registrar voluntariamente.

Importsum Sas no recopila, almacena, consulta, modifica ni administra la información personal que los usuarios ingresen directamente en la memoria del dispositivo NFC mediante aplicaciones, plataformas o herramientas de terceros. La información registrada en la manilla NFC es gestionada bajo la exclusiva responsabilidad del titular de los datos personales o de la persona autorizada para realizar dicho registro.

El usuario declara y garantiza que cuenta con la autorización correspondiente para ingresar, almacenar o compartir información propia o de terceros, incluyendo datos de menores de edad, adultos mayores, personas con discapacidad, pacientes, mascotas u otras personas bajo su responsabilidad, cumpliendo con los requisitos establecidos por la legislación colombiana de protección de datos personales.

La compañía no será responsable por la recopilación, tratamiento, actualización, almacenamiento, modificación, divulgación, pérdida, uso indebido o acceso no autorizado a la información personal que sea registrada directamente por los usuarios en los dispositivos NFC o mediante aplicaciones externas no administradas por la compañía.

El usuario es responsable de:

- Obtener las autorizaciones necesarias para el tratamiento de los datos personales registrados.
- Garantizar que la información suministrada sea verdadera, completa y actualizada.
- Definir qué información desea almacenar y compartir mediante la tecnología NFC.
- Proteger la privacidad de los titulares de la información registrada.

La tecnología NFC proporcionada por **Importsum Sas** constituye una herramienta de identificación y apoyo para situaciones de emergencia, seguridad, asistencia y registro, pero no reemplaza los sistemas oficiales de identificación, atención médica, organismos de socorro o autoridades competentes.

El uso del dispositivo NFC implica la aceptación de los términos establecidos en esta cláusula y el compromiso del usuario de utilizar la tecnología de manera responsable, respetando los derechos de privacidad y protección de datos personales establecidos en la legislación colombiana.