

Declaración de Responsabilidad de la Dirección

PROYECTO: SOFTWARE PARA LA CREACIÓN DE LA APLICACIÓN “ALERTA MUJER”

**INTEGRANTES:
LUIS DAVID CONDE SANCHEZ
FREINIER CARDONA PEREZ
ANDRES FELIPE CUELLAR GOMEZ**

**INSTRUCTOR:
Javier Humberto Pinto Diaz**

**SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE –
SENA
ANALISIS Y DESARROLLO DE
SOFTWARE – 3145555**

2025

TABLA DE CONTENIDO

- 1. Liderazgo y Compromiso con el SGSI**
 - 1.1 asegurar la Integración y el Cumplimiento**
 - 1.2 Recursos y Objetivos**
 - 1.3 Revisión y Mejora Continua**

Declaración de Responsabilidad de la Dirección (Control 5.4 - ISO 27001:2022)

Proyecto: "Alerta Mujer" - Aplicación Móvil de Seguridad y Emergencia.

Responsable de la Dirección: Freiner Cardona, cargo: full stack

Fecha de Aprobación: 2/10/2025

1. Liderazgo y Compromiso con el SGSI

Como líder del proyecto "Alerta Mujer", declaro el compromiso total de la dirección para el establecimiento, la implementación, el mantenimiento y la mejora continua del Sistema de Gestión de Seguridad de la Información (SGSI).

Este compromiso se manifiesta en las siguientes responsabilidades específicas:

1.1 Asegurar la Integración y el Cumplimiento

1. **Compatibilidad:** Asegurar que la **Política de Seguridad de la Información** (Control 5.1) es compatible con la dirección estratégica de "Alerta Mujer", la cual es garantizar la seguridad y privacidad de las usuarias.
2. **Integración:** Garantizar que los requisitos del SGSI se integran en los procesos de desarrollo y operación de la aplicación (ej. el proceso de despliegue debe incluir revisiones de seguridad).
3. **Cumplimiento:** Establecer mecanismos para asegurar el cumplimiento de todos los requisitos legales, reglamentarios y contractuales aplicables (Leyes de PII, Control 5.28).

1.2 Recursos y Objetivos

1. **Asignación de Recursos:** Garantizar la disponibilidad de los **recursos necesarios** (financieros, humanos, tecnológicos y de infraestructura) para el funcionamiento efectivo del SGSI. Esto incluye la inversión en cifrado robusto y redundancia de servidores (RNF1.1).
2. **Establecimiento de Objetivos:** Asegurar que los **Objetivos de Seguridad de la Información** (ej. meta de tiempo de respuesta, tolerancia a fallos) se establecen, son medibles y son compatibles con la Política.
3. **Comunicación:** Asegurar que la importancia de la gestión eficaz de la seguridad y el cumplimiento de los requisitos del SGSI se comunica a todo el personal y proveedores.

1.3 Revisión y Mejora Continua

1. **Revisión por la Dirección (MRA):** Presidir y participar activamente en la **Revisión por la Dirección** planificada (al menos anualmente) para evaluar la adecuación y eficacia del SGSI.
2. **Mejora Continua:** Promover el uso de la mejora continua y asegurar que se toman acciones correctivas a partir de los resultados de auditorías, incidentes y revisiones de vulnerabilidades.

Aprobación Formal de la Dirección

Yo, Freiner Cardona Pérez, confirmo mi responsabilidad por la efectividad y el desempeño del SGSI del proyecto "Alerta Mujer" tal como se define en esta declaración.

[Firma o Sello Digital]

Freiner Cardona

Full stack

Líder del Proyecto "Alerta Mujer"

LIDER DEL PROYECTO.

EQUIPO DE TRABAJO.

EQUIPO DE TRABAJO.