



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Fecha: 2025-01-25

Evento: 3322

Caracterización de los eventos



Fecha inicio:
2025-01-25

Fecha fin:
2025-01-26



Hora inicio:
19:10

Hora fin:
08:15



Duración: 13 horas 5.0 minutos

Mayor intensidad de lluvia



Magnitud: 45.72 mm/hora **Hora:** 20:58:00



Estación: 323. Acueducto Hatillo - Pluviometro



Municipio: Barbosa

Mayor registro de lluvia acumulado



Magnitud: 15.24 mm



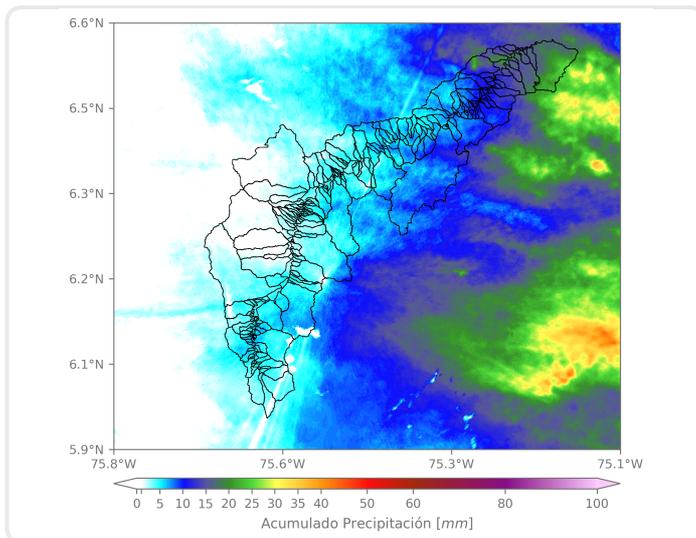
Estación: 323. Acueducto Hatillo - Pluviometro



Municipio: Barbosa

Mapa de Acumulado

Descripción del Mapa de Acumulados



Los mayores acumulados se registraron sobre las cuencas de la Q. San Jacinto y Q. Laureles en Barbosa, con acumulados máximos de 25 mm aproximadamente.

(i) Mapa de acumulados de lluvia radar durante el evento

Descripción del Evento

El evento inició con el ingreso de lluvias de moderada intensidad sobre el oriente del Distrito de Medellín y el municipio de Barbosa, las cuales en su desplazamiento hacia el noroccidente disminuyeron su intensidad sobre Medellín y abarcaron en su ingreso el norte del Valle de Aburrá, con principalmente intensidades moderadas. Durante la noche, continuó el ingreso de lluvias con principalmente bajas intensidades sobre toda la jurisdicción del Valle y durante la madrugada, las lluvias cubrieron los municipios del sur del Valle y el Distrito de Medellín con intensidades bajas a moderadas y el norte del Valle con intensidades bajas. Finalmente, las lluvias se disiparon sobre las 08:15.



SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

Estaciones que registraron el evento

N° estación	Nombre de la estación	Ubicación	Acumulado (mm)
323	Acueducto Hatillo - Pluviometro	Barbosa - Hatillo	15.24
42	Escuela Rural Piedras Gordas	Medellin - Piedra Gorda	9.60
328	Universidad EIA - Envigado - Pluviometro	Envigado - Santa Catalina	8.13
88	CUIDA Juan Cojo	Girardota - Juan Cojo	7.62
32	Colegio Presbitero Bernardo Montoya	Copacabana - La Maria	7.37
619	Cabana Musical - Pluviometro	Medellin - Santa Elena - Sector Central	7.11
5	I.E Santa Elena	Medellin - Santa Elena Sector Central	6.86
278	Vereda Potrerito - Pluviometro	Barbosa - Potrerito	6.60
31	Colegio Jose Manuel Sierra	Girardota - Calle Bolivar	6.35
234	I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro	Barbosa - Aguas Calientes	6.35
324	E.R Jamundi - Pluviometro	Girardota - Jamundi	6.35
759	El Noral Via Santa Elena - Pluviometro	Medellin - El Noral - Media Luna	6.10
607	I. E. San Luis Gonzaga Sede Carlos Mesa - Pluviometro	Copacabana - Las Margaritas	5.59
30	Salon Social Barbosa	Barbosa - Centro	5.33
26	Escuela Rural El Plan	Medellin - El Plan	4.83
499	El Pacifico - Pluviometro	Medellin - Piedras Blancas – Matasano	4.83
52	Centro Veterinario y de Zootecnia CES	Envigado - Perico	4.57
64	Ecoparque La Romera	Sabaneta - La Doctora	4.57
373	Ancon 2 - Pluviometro	Copacabana - Ancon Norte	4.57
65	I.E Las Lomitas	Sabaneta - Las Lomitas	4.32
66	I.E San Andres (Sede El Socorro)	Girardota - El Socorro	4.32
389	Manga Arriba - Pluviometro	Girardota - Manga Arriba	4.32
70	Indural Km6 Medellin-Bogota	Copacabana - Rodas	4.06
127	I.E. Manuel Jose Sierra - Sede la Holanda	Girardota - La Holanda - Parte Alta	4.06
289	Seminario Redemptoris - Pluviometro	Medellin - Las Palmas	4.06
334	Manuel Mejia Vallejo - Pluviometro	Envigado - Loma El Atravesado	3.81
47	Villa Nueva Sede La Luz	Copacabana - Zarzal La Luz	3.56
72	Jose Miguel de Restrepo	Copacabana - La Veta	3.56
339	Ecoparque El Salado - Pluviometro	Envigado - Pantanillo	3.56
34	I.E La Doctora	Sabaneta - Vegas de la Doctora	3.30

Sede Investigación y Desarrollo: Calle 48A # 10Sur-123 / Torre SIATA: Calle 50 # 71-147
Teléfono: 604 4038870 | contacto@siata.gov.co





 @areametropol • @siatamedellin | www.metropol.gov.co • www.siata.gov.co



SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

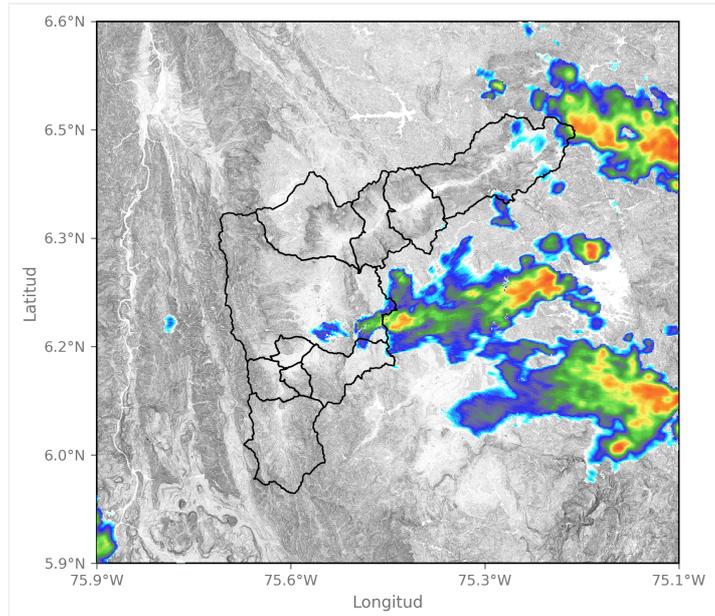


SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

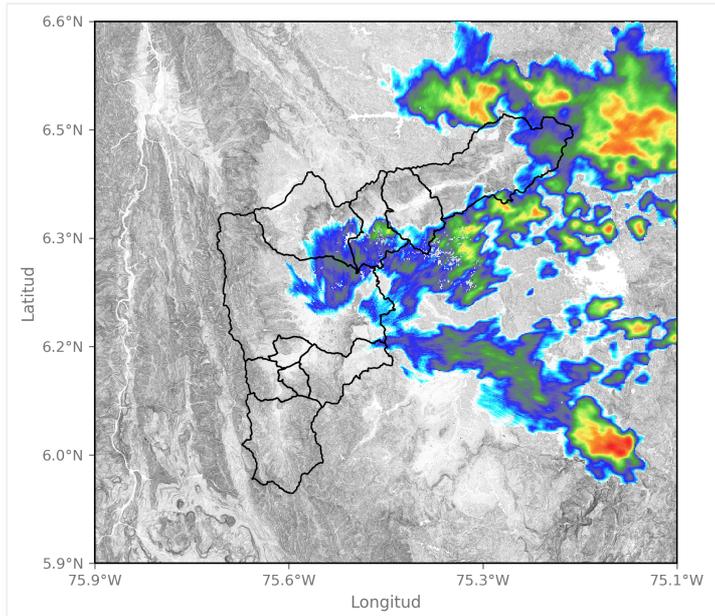
Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

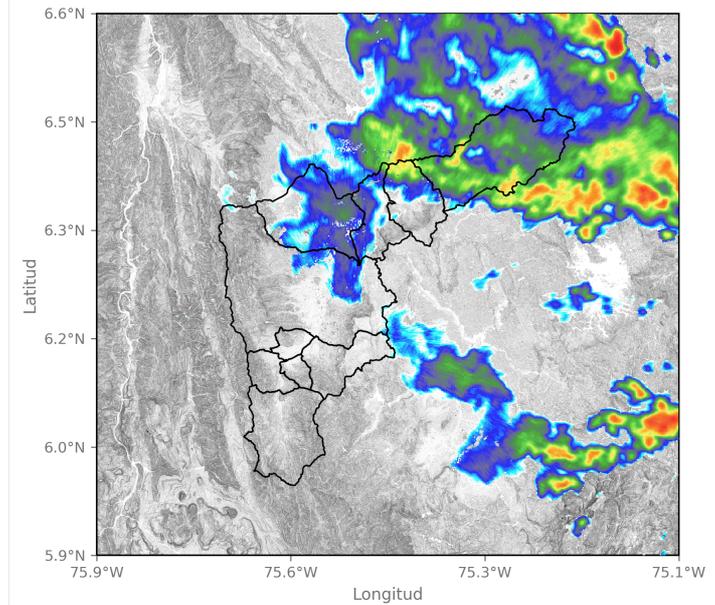
Imágenes de Radar Meteorológico



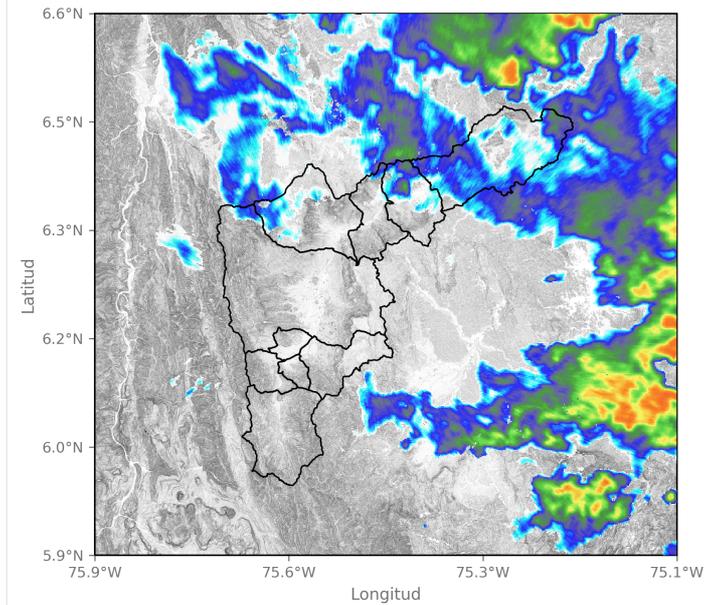
2025-01-25 19:48



2025-01-25 20:24



2025-01-25 21:06



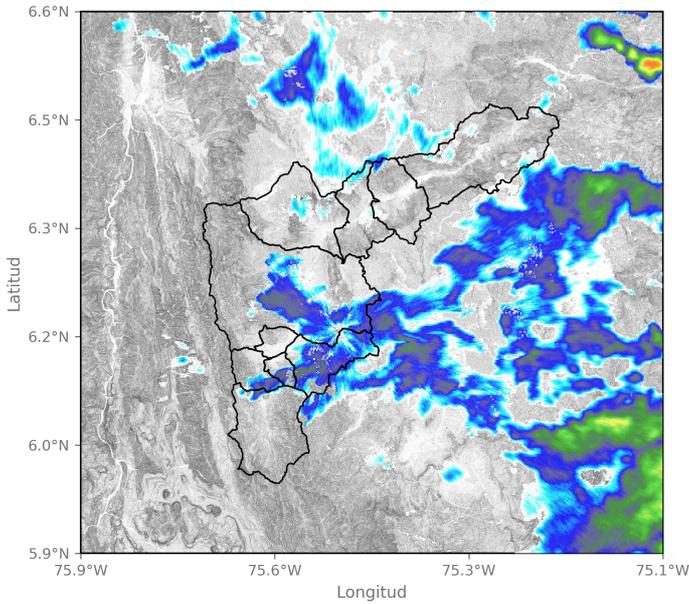
2025-01-25 21:54



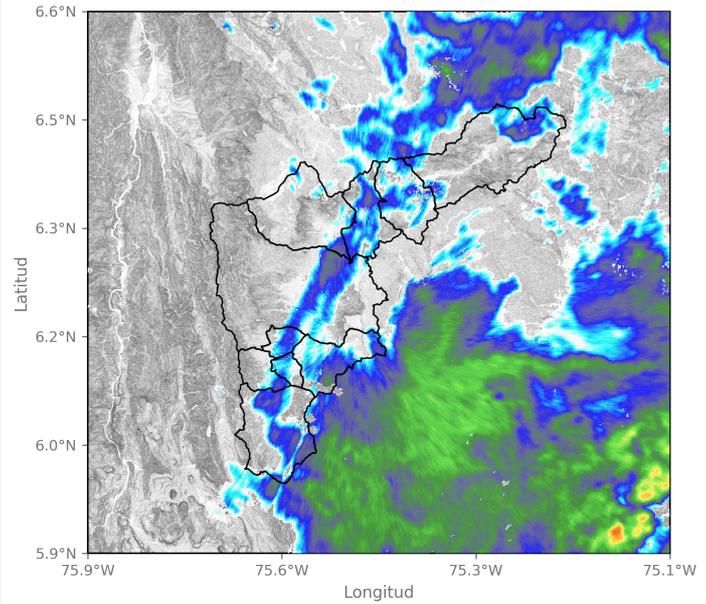
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

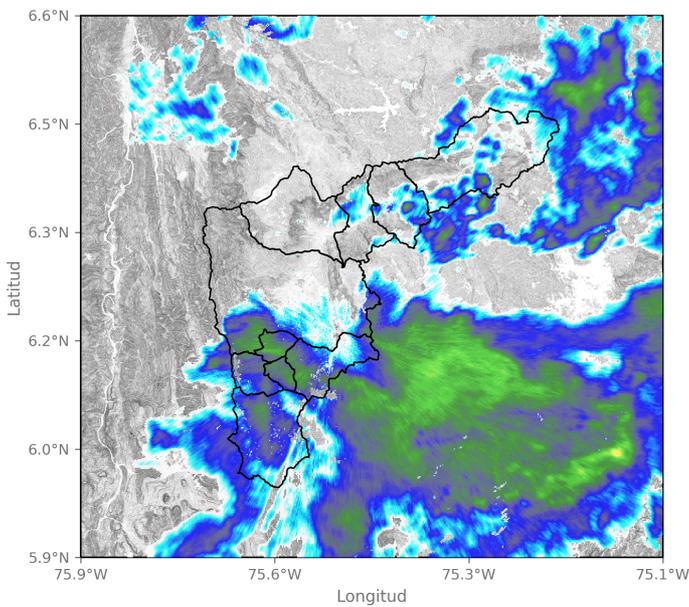
Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá



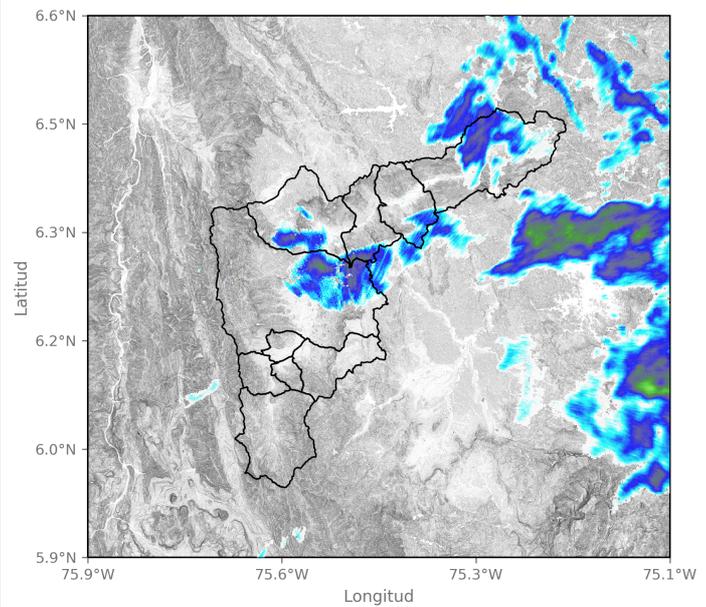
2025-01-25 23:17



2025-01-26 01:28



2025-01-26 02:35



2025-01-26 04:04

Sede Investigación y Desarrollo: Calle 48A # 10Sur-123 / Torre SIATA: Calle 50 # 71-147
 Teléfono: 604 4038870 | contacto@siata.gov.co





 @areametropol • @siatamedellin | www.metropol.gov.co • www.siata.gov.co



SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



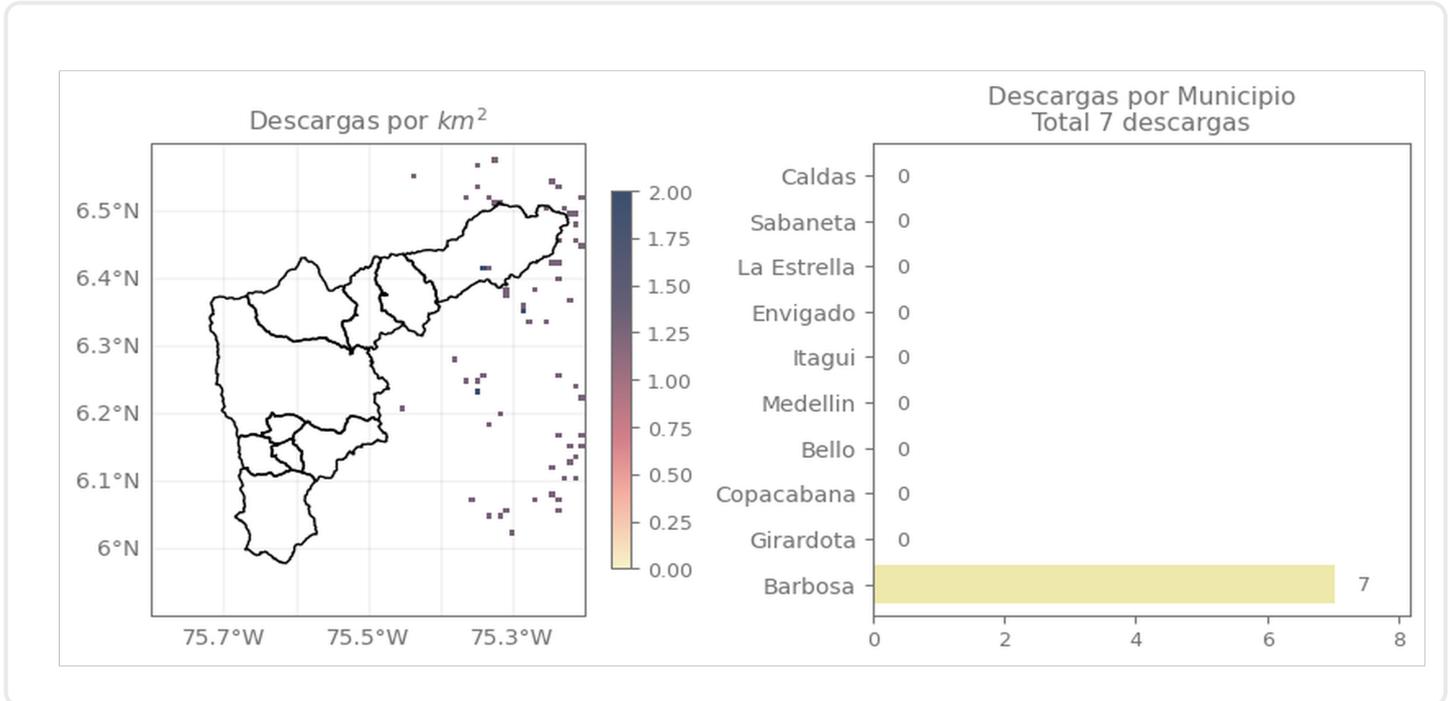
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

Eventos meteorológicos adicionales

Descargas Eléctricas



Descripción Descargas Eléctricas

Se registró un total de 7 descargas eléctricas, todas en el municipio de Barbosa.

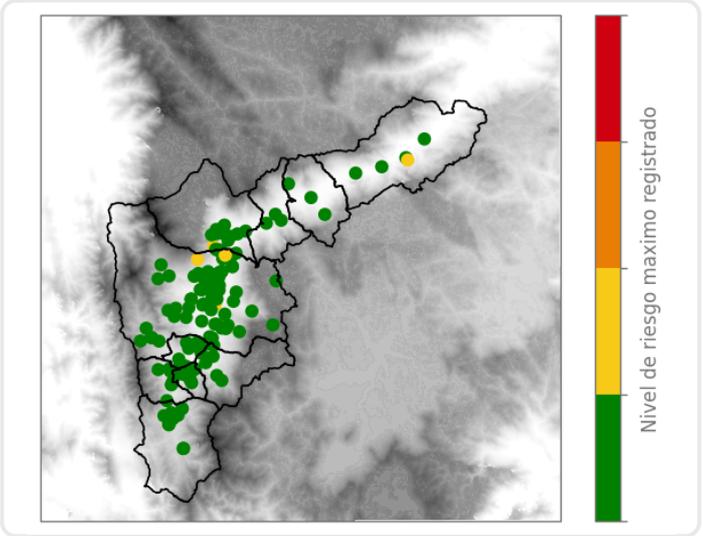
Sede Investigación y Desarrollo: Calle 48A # 10Sur-123 / Torre SIATA: Calle 50 # 71-147
Teléfono: 604 4038870 | contacto@siata.gov.co

Facebook Twitter Instagram YouTube @areametropol • @siatamedellin | www.metropol.gov.co • www.siata.gov.co

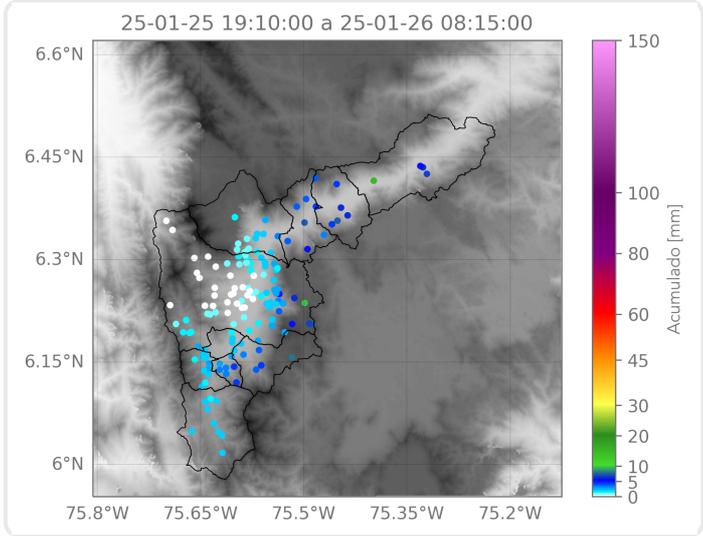


SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Mapa de Niveles



Mapa de Precipitaciones



Elaborado por: Herney Sánchez - Sofía Vela - Valeria Bedoya
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana