



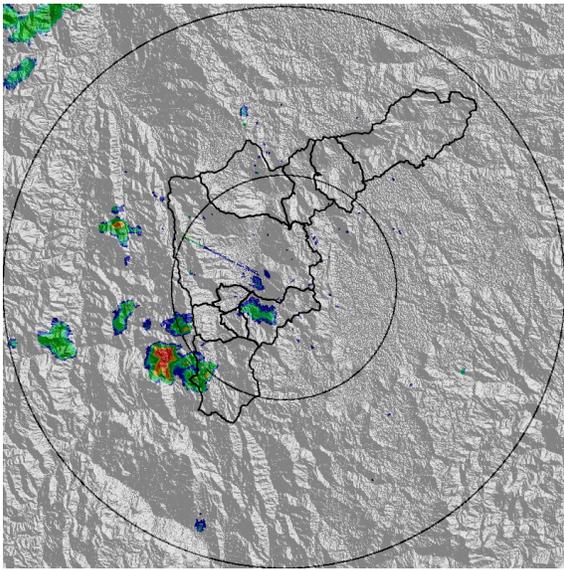
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN				
FECHA: 2020-08-13			EVENTO N: 1990	
Caracterización de los eventos			Estaciones que registraron el evento	
Fecha inicio: 2020-08-13	Hora inicio: 13:15:00		N°	Nombre de la estación
Fecha fin: 2020-08-14	Hora fin: 01:30:00			Acumulado (mm)
Duración evento				
12 horas 15 min				
Mayor intensidad de lluvia				
Magnitud	88.39 mm/hora Hora: 18:13:00		66	I.E San Andres (Sede El Socorro)
Estación	20. Fundacion Hogares Claret		127	I.E. Manuel Jose Sierra - Sede la Holanda
Municipio	Medellin, Pajarito		323	Acueducto Hatillo - Pluviografica
Mayor registro de lluvia acumulada			452	Puente Gabino - Pluviografica
Magnitud	34.54 mm		11	Escuela Rural Fabio Zuluaga
Estación	66. I.E San Andres (Sede El Socorro)		20	Fundacion Hogares Claret
Municipio	Girardota, El Socorro		88	CUIDA Juan Cojo
Descripción del evento de precipitación			27	Centro de Salud San Javier La Loma
<p>El evento se caracterizó por el ingreso de sistemas de precipitación formados en el suroriente del Valle de Aburrá, los cuales generaron lluvias de moderada intensidad. Inicialmente se registraron lluvias sobre Envigado, estas se desplazaron hacia el occidente y cubrieron parte de los municipios de Sabaneta, Itagüí, Caldas y La Estrella. Alrededor de las 16:00 se generaron nuevos núcleos de precipitación al norte del valle que se desplazaron hacia el suroccidente, presentándose lluvias de alta intensidad en Barbosa (con registró de granizo), Girardota, Copacabana y Caldas. Posteriormente, se se formaron diversos núcleos, de alta intensidad y gran extensión, al oriente de la región, los cuales ingresaron a los municipios del norte, Medellín y Caldas. Finalmente, en los municipios del Valle de San Nicolás, las tormentas que se registraban disminuyeron su intensidad y continuaron ingresando a la jurisdicción como lluvia estratiforme, registrandose baja intensidades de lluvias sobre todo el valle, hasta que finalmente se disiparon.</p>			433	Salada Parte Alta - Pluviografica
			389	El Tesoro - Pluviografica
			36	Colegio Concejo de Itagui
			72	Jose Miguel de Restrepo
			24	I.E Republica de Uruguay
			288	Colegio Waldorf - Pluviografica
			324	E.R Jamundi - Pluviografica
			23	Instituto Jorge Robledo
			261	Deslizamiento La raya - Pluviografica
			253	Parque 3 Aguas - Pluvio
			25	Escuela Rural Astilleros
			3	Escuela Rural Yarumalito
			64	Ecoparque La Romera
			230	Alcaldia La Estrella - Pluvio
			34	I.E La Doctora
			61	Planta de Agua Bocatoma
			38	Casa Cultura La Estrella
			21	Escuela Rural San Jose de la Montana
			53	Colegio Eduardo Santos
			320	Palmitas potrera - Pluvio
7	Escuela Republica de Cuba			
14	Escuela El Triunfo			
146	Club del adulto mayor - Sabaneta			
1	Casa de Gobierno Altavista			
51	Represa La Garcia			
47	Villa Nueva Sede La Luz			
18	Escuela El Salado			



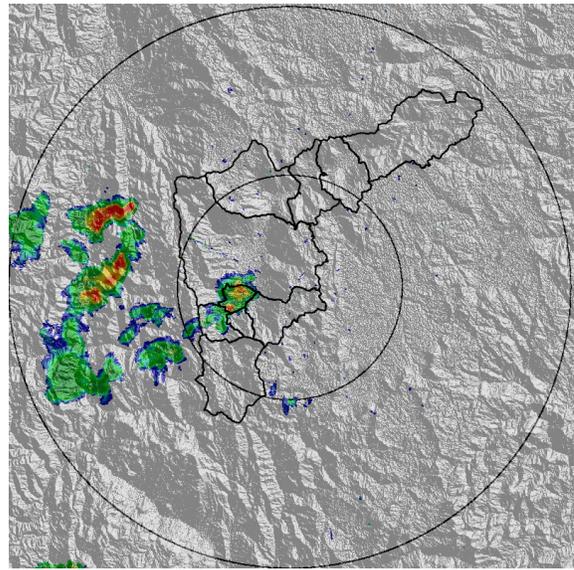
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2020-08-13

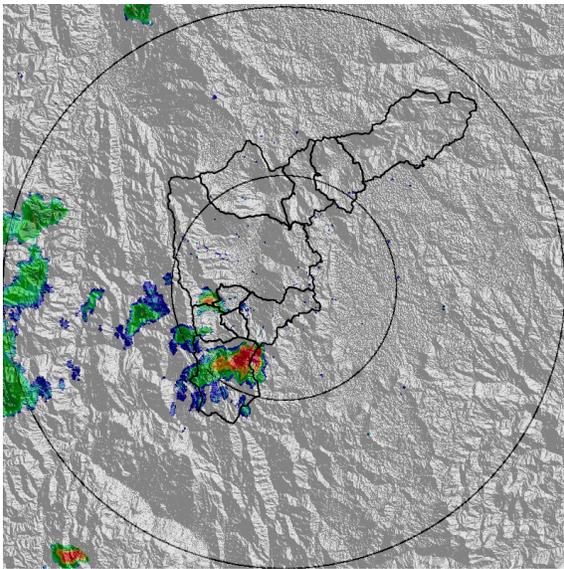
EVENTO N: 1990



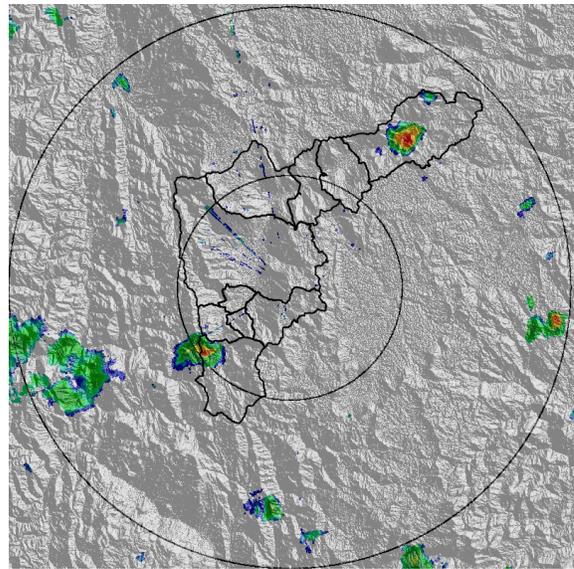
(a) 2020-08-13 13:25



(b) 2020-08-13 14:12



(c) 2020-08-13 14:43



(d) 2020-08-13 15:56

Teléfono: (+57 4) 4341987 | Dirección Calle 50 71 - 147 Medellín - Colombia



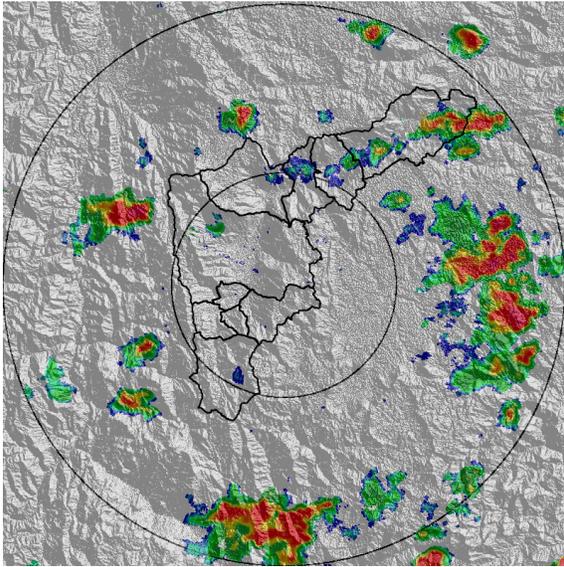
Con el apoyo de:



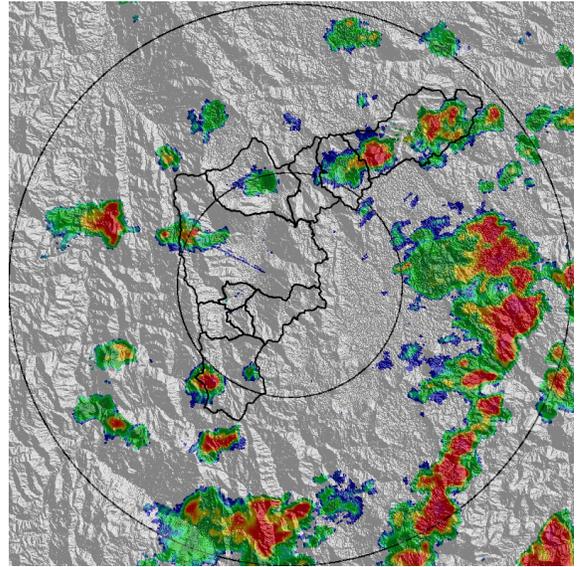
Un proyecto de:



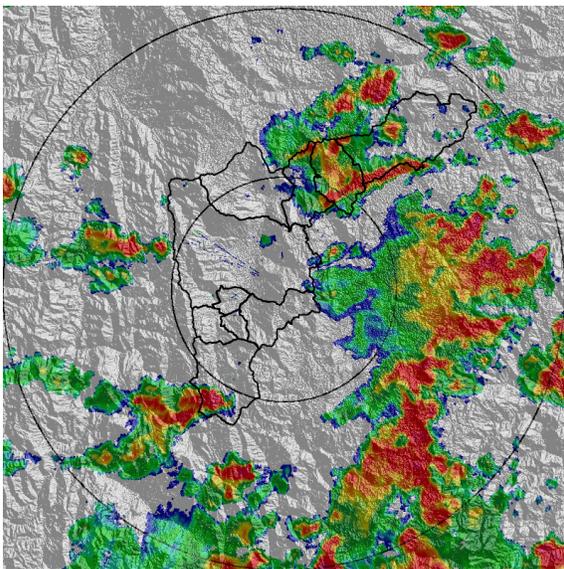
Alcaldía de Medellín



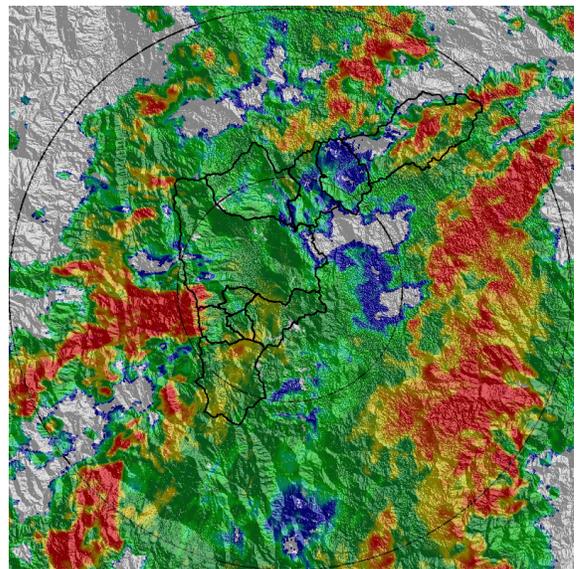
(e) 2020-08-13 16:47



(f) 2020-08-13 17:03



(g) 2020-08-13 17:39



(h) 2020-08-13 19:02

Teléfono: (+57 4) 4341987 | Dirección Calle 50 71 - 147 Medellín - Colombia



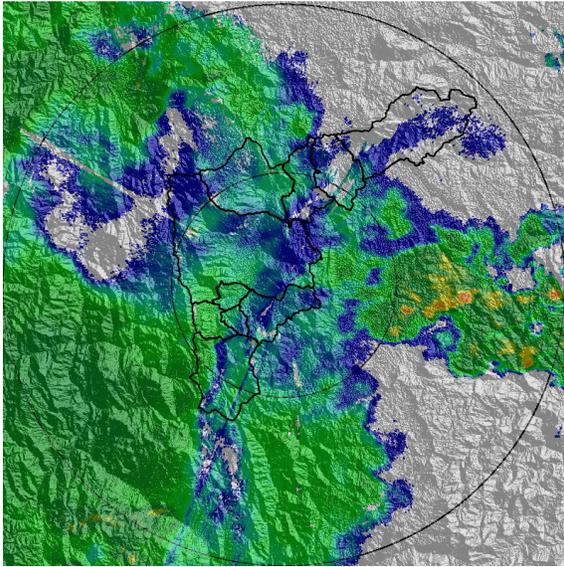
Con el apoyo de:



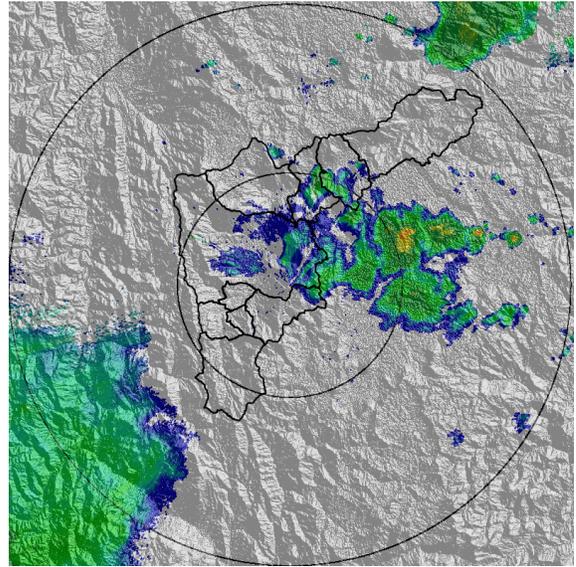
Un proyecto de:



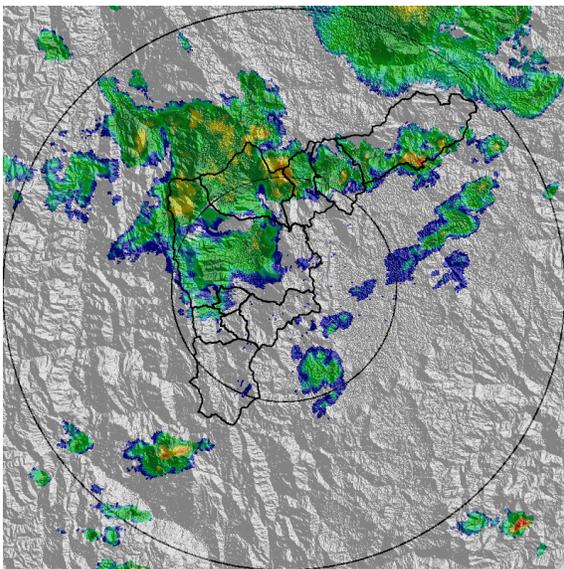
Alcaldía de Medellín



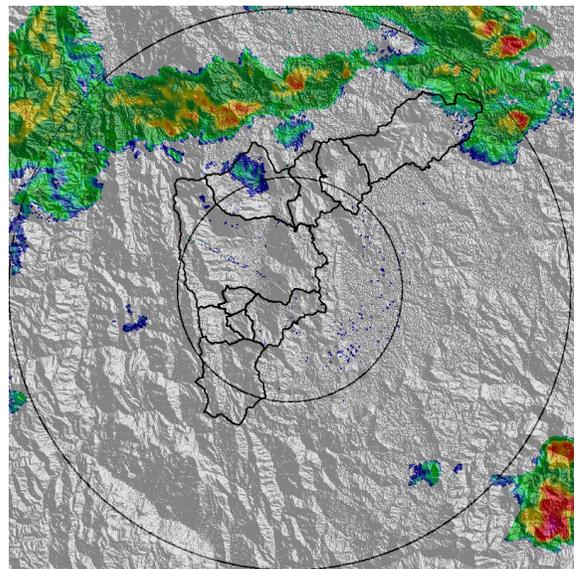
(i) 2020-08-13 22:46



(j) 2020-08-13 23:32



(k) 2020-08-14 00:30



(l) 2020-08-14 01:27

Teléfono: (+57 4) 4341987 | Dirección Calle 50 71 - 147 Medellín - Colombia



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

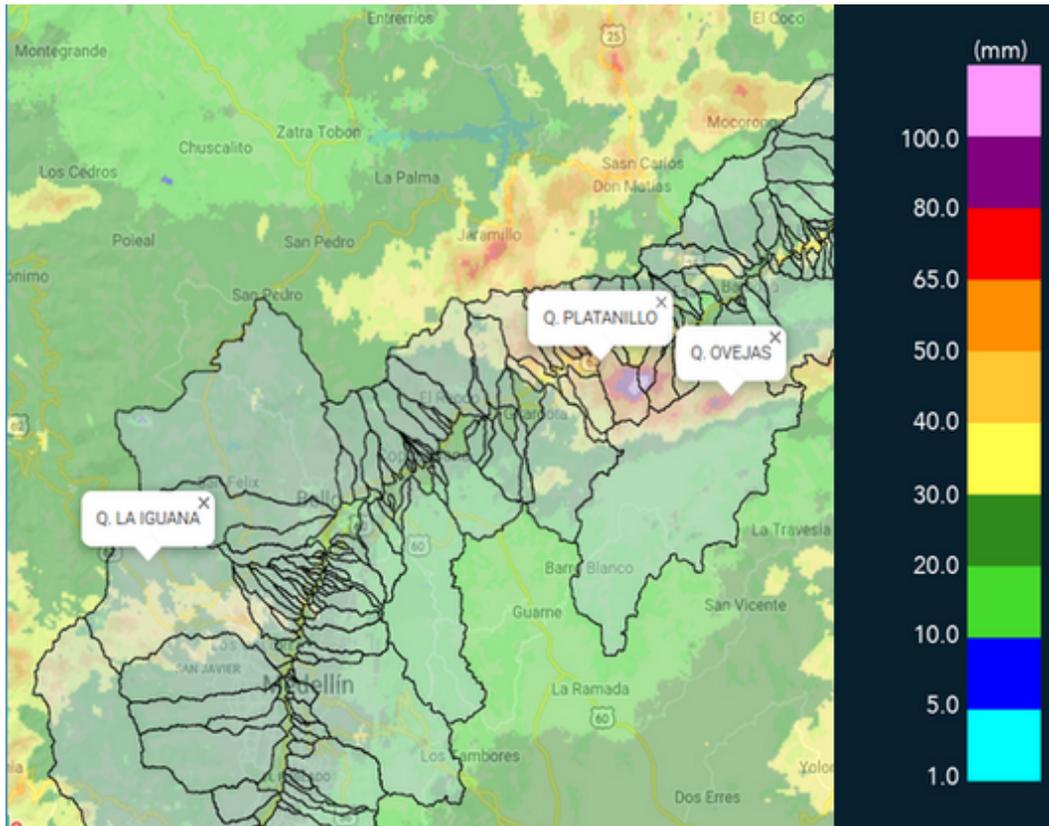


MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2020-08-13

EVENTO N: 1990

El mapa de acumulados de precipitación de radar, muestra los valores al norte y centro del Valle de Aburrá, en las cuencas de las quebradas La Iguaná, Platanillo y Ovejas con valores entre 50 mm y 80 mm.



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

Teléfono: (+57 4) 4341987 | Dirección Calle 50 71 - 147 Medellín - Colombia



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



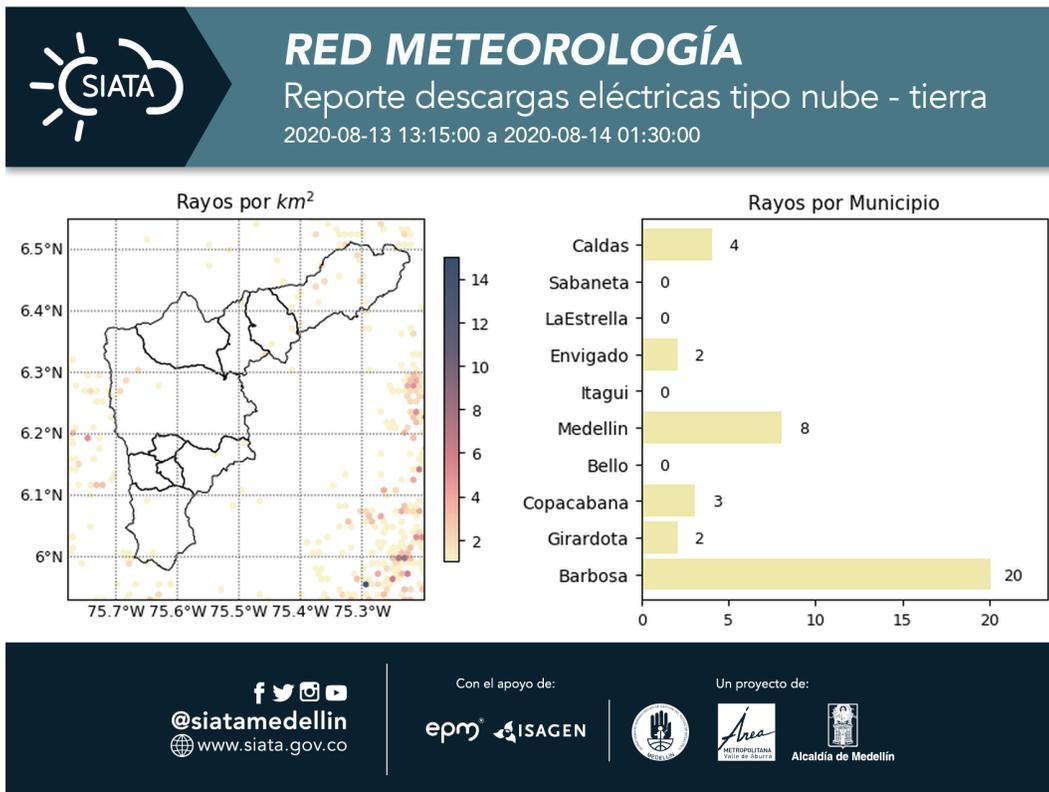


MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2020-08-13

EVENTO N: 1990

Hubo un total de 39 descargas eléctricas, 20 de ellas en Barbosa, 8 en Medellín y el resto en los demás municipios del Valle de Aburrá.



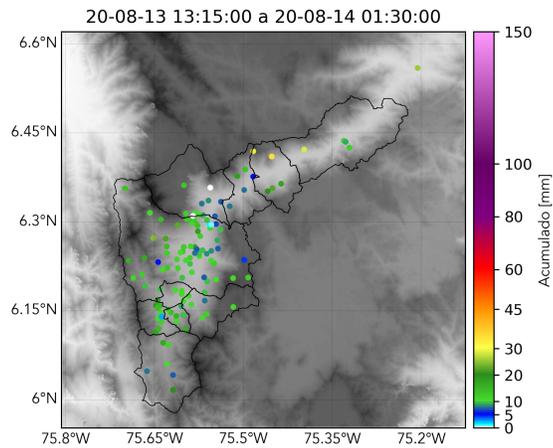
(n) Mapa de descargas eléctricas durante el evento



RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2020-08-13

EVENTO N: 1990



(o) Boletín Precipitación

Elaborado por: Valentina Ramírez - José Lozano
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana
www.siat.gov.co / @siatamedellin
Teléfono: 4341987 - 4341993

Teléfono: (+57 4) 4341987 | Dirección Calle 50 71 - 147 Medellín - Colombia



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín