

RED GEODÉSICA MUNICIPAL
Estado Zulia
Municipio Simón Bolívar



TRANSFERENCIA DE INFORMACION Y TECNOLOGIA
PARA LA IMPLEMENTACION DEL CATASTRO
EN EL MUNICIPIO SIMON BOLIVAR
ESTADO ZULIA



RED GEODESICA MUNICIPAL

VERTICE : LAS YAGUASAS	ESTADO: ZULIA	HOJA: 5946-IV-NO	No.: 01
DATUM: SIRGAS - REGVEN	ELIPSOIDE: GRS - 80	FECHA: 12-11-2007	

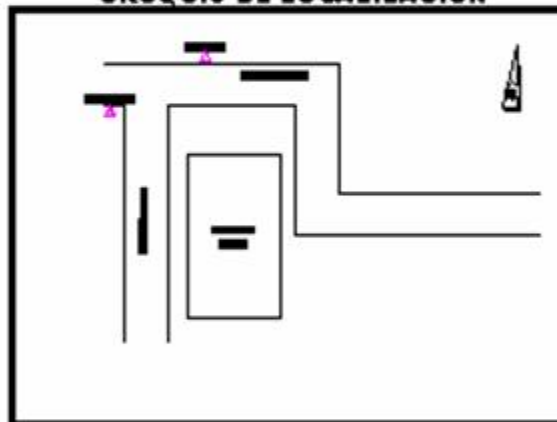
VERTICE PRINCIPAL

LATITUD: 10° 18' 46.5765" N	LONGITUD: 71° 24' 34.6954" O	h. (m): -11.008	HUSO: 19
NORTE (m): 1141006.243	ESTE (m): 236097.827	H. GEOIDVEN (m): 3.650	

VERTICE REFERENCIA

LATITUD: 10° 18' 46.3889" N	LONGITUD: 71° 24' 35.6447" O	h. (m): -10.862	HUSO: 19
NORTE (m): 1141000.695	ESTE (m) : 236068.886	H. GEOIDVEN (m): 3.800	

CROQUIS DE LOCALIZACION



UBICACION RELATIVA LOCAL



UBICACION : CALLE EL BOSQUE CON CALLE LOS TAMARINDOS, BARRIO LAS YAGUASAS.

CARACTERISTICAS FISICAS DEL VERTICE:

OBSERVACIONES:



VERTICE PRINCIPAL



VERTICE AUXILIAR

INSCRIPCION: ALCALDIA SIMON BOLIVAR No. 01 PLANIMARA



TRANSFERENCIA DE INFORMACION Y TECNOLOGIA
PARA LA IMPLEMENTACION DEL CATASTRO
EN EL MUNICIPIO SIMON BOLIVAR
ESTADO ZULIA



RED GEODESICA MUNICIPAL

VERTICE : LA CULEBRA	ESTADO: ZULIA	HOJA: 5946-IV-NE	No.: 02
DATUM: SIRGAS - REGVEN	ELIPSOIDE: GRS - 80	FECHA: 12-11-2007	
VERTICE PRINCIPAL			
LATITUD: 10° 18' 48.5803" N	LONGITUD: 71° 21' 18.8043" O	h. (m): -4.567	HUSO: 19
NORTE (m): 1141023.421	ESTE (m): 242060.893	H. GEOIDVEN (m): 10.160	
VERTICE REFERENCIA			
LATITUD: 10° 18' 47.0468" N	LONGITUD: 71° 21' 17.6886" O	h. (m): -4.833	HUSO: 19
NORTE (m): 1140976.035	ESTE (m) : 242094.506	H. GEOIDVEN (m): 9.900	

CROQUIS DE LOCALIZACION



UBICACION RELATIVA LOCAL



UBICACION : CARRETERA PUNTA GORDA-SABANA DE LA PLATA, EN SENTIDO SABANA DE LA PLATA, SE CRUZA A LA DERECHA EN LA VIA DE LA ALTA TENSION A 1.1 Km. APROXIMADAMENTE A MANO IZQUIERDA.

CARACTERISTICAS FISICAS DEL VERTICE:

OBSERVACIONES:



VERTICE PRINCIPAL

VERTICE AUXILIAR

INSCRIPCION: ALCALDIA SIMON BOLIVAR No. 02 PLANIMARA



**TRANSFERENCIA DE INFORMACION Y TECNOLOGIA
PARA LA IMPLEMENTACION DEL CATASTRO
EN EL MUNICIPIO SIMON BOLIVAR
ESTADO ZULIA**



RED GEODESICA MUNICIPAL

VERTICE : SABANA DE LA PLATA	ESTADO: ZULIA	HOJA: 5946-IV-NE	No.: 03
DATUM: SIRGAS - REGVEN	ELIPSOIDE: GRS - 80	FECHA: 15-11-2007	

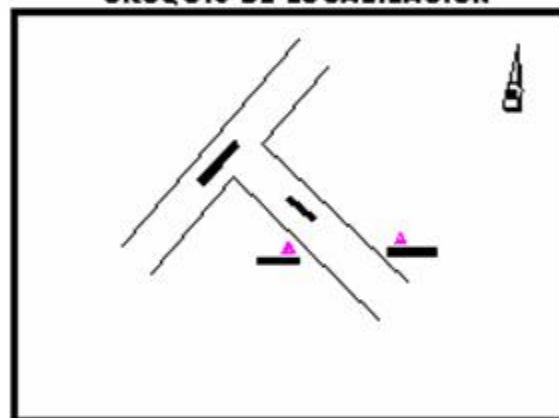
VERTICE PRINCIPAL

LATITUD: 10° 18' 36.5392" N	LONGITUD: 71° 17' 32.9371" O	h. (m): 19.279	HUSO: 19
NORTE (m): 1140603.380	ESTE (m): 248932.996	H. GEODIVEN (m): 34.090	

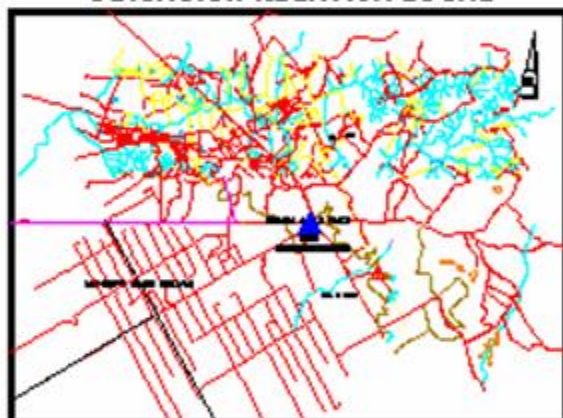
VERTICE REFERENCIA

LATITUD: 10° 18' 33.4499" N	LONGITUD: 71° 17' 29.2469" O	h. (m): 18.642	HUSO: 19
NORTE (m): 1140507.623	ESTE (m): 249044.632	H. GEODIVEN (m): 33.450	

CROQUIS DE LOCALIZACION



UBICACION RELATIVA LOCAL



UBICACION : CARRETERA D CON CALLE 89.

CARACTERISTICAS FISICAS DEL VERTICE:

OBSERVACIONES:



VERTICE PRINCIPAL



VERTICE AUXILIAR

INSCRIPCION: ALCALDIA SIMON BOLIVAR No. 03 PLANIMARA



TRANSFERENCIA DE INFORMACION Y TECNOLOGIA
PARA LA IMPLEMENTACION DEL CATASTRO
EN EL MUNICIPIO SIMON BOLIVAR
ESTADO ZULIA



RED GEODESICA MUNICIPAL

VERTICE : LA RIVERA	ESTADO: ZULIA	HOJA: 5947-II-SO	No.: 04
DATUM: SIRGAS - REGVEN	ELIPSOIDE: GRS - 80	FECHA: 15-11-2007	

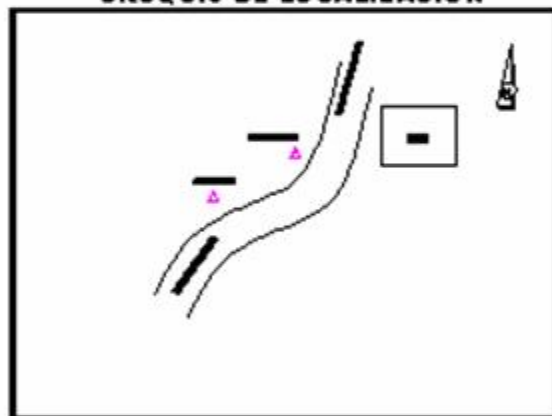
VERTICE PRINCIPAL

LATITUD: 10° 21' 30.1932" N	LONGITUD: 71° 11' 27.0049" O	h. (m): 95.685	HUSO: 19
NORTE (m): 1145862.411	ESTE (m): 260107.074	H. GEOIDVEN (m): 110.610	

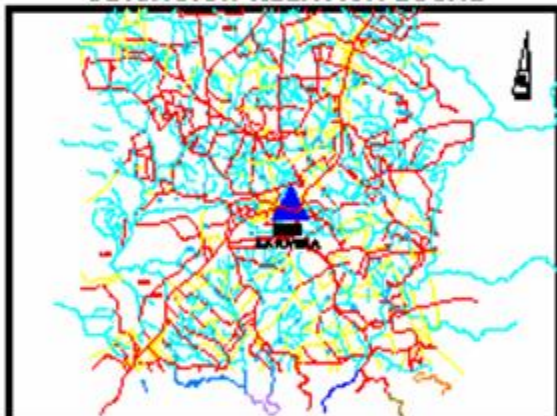
VERTICE REFERENCIA

LATITUD: 10° 21' 29.6491" N	LONGITUD: 71° 11' 24.6076" O	h. (m): 95.299	HUSO: 19
NORTE (m): 1145845.186	ESTE (m) : 260179.911	H. GEOIDVEN (m): 110.220	

CROQUIS DE LOCALIZACION



UBICACION RELATIVA LOCAL



UBICACION : CARRETERA VIA EL CONSEJO DE ZIRUMA, SECTOR LA RIVERA A 200 m ANTES DE LA PLAZA.

CARACTERISTICAS FISICAS DEL VERTICE:

OBSERVACIONES:



VERTICE PRINCIPAL

VERTICE AUXILIAR

INSCRIPCION: ALCALDIA SIMON BOLIVAR No. 04 PLANIMARA



TRANSFERENCIA DE INFORMACION Y TECNOLOGIA
PARA LA IMPLEMENTACION DEL CATASTRO
EN EL MUNICIPIO SIMON BOLIVAR
ESTADO ZULIA



RED GEODESICA MUNICIPAL

VERTICE : LA PEÑA	ESTADO: ZULIA	HOJA: 5946-I-NO	No.: 05
DATUM: SIRGAS - REGVEN	ELIPSOIDE: GRS - 80	FECHA: 15-11-2007	

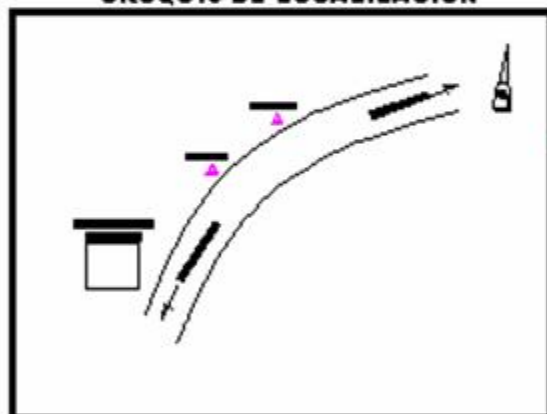
VERTICE PRINCIPAL

LATITUD: 10° 19' 33.5116" N	LONGITUD: 71° 13' 19.6842" O	h. (m): 79.685	HUSO: 19
NORTE (m): 1142300.015	ESTE (m): 256653.206	H. GEOIDVEN (m): 94.560	

VERTICE REFERENCIA

LATITUD: 10° 19' 36.0809" N	LONGITUD: 71° 13' 16.6026" O	h. (m): 80.585	HUSO: 19
NORTE (m): 1142378.329	ESTE (m): 256747.539	H. GEOIDVEN (m): 95.460	

CROQUIS DE LOCALIZACION



UBICACION RELATIVA LOCAL



**UBICACION : CASERIO LA PEÑA, EN LA VIA QUE VA AL CONSEJO DE CIRUMA A
130 m DEL CENTRO DE RECREACION LOS GONZALEZ.**

CARACTERISTICAS FISICAS DEL VERTICE:

OBSERVACIONES:



VERTICE PRINCIPAL

VERTICE AUXILIAR

INSCRIPCION: ALCALDIA SIMON BOLIVAR No. 05 PLANIMARA



TRANSFERENCIA DE INFORMACION Y TECNOLOGIA
PARA LA IMPLEMENTACION DEL CATASTRO
EN EL MUNICIPIO SIMON BOLIVAR
ESTADO ZULIA



RED GEODESICA MUNICIPAL

VERTICE : LARA ZULIA	ESTADO: ZULIA	HOJA: 5946-IV-NE	No.: 06
DATUM: SIRGAS - REGVEN	ELIPSOIDE: GRS - 80	FECHA: 15-11-2007	

VERTICE PRINCIPAL

LATITUD: 10° 17' 56.7960" N	LONGITUD: 71° 15' 25.9274" O	h. (m): 32.524	HUSO: 19
NORTE (m): 1139354.382	ESTE (m): 252790.112	H. GEODIVEN (m): 47.370	

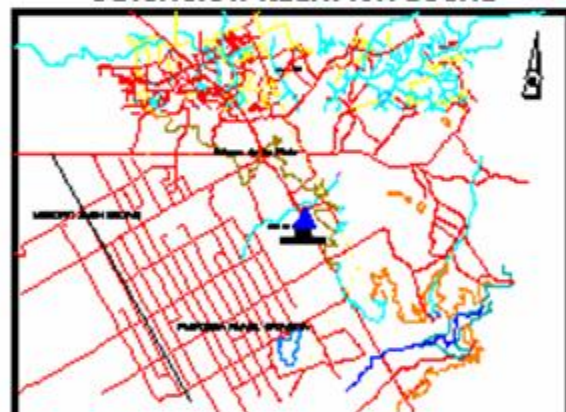
VERTICE REFERENCIA

LATITUD: 10° 17' 58.2351" N	LONGITUD: 71° 15' 26.8879" O	h. (m): 32.103	HUSO: 19
NORTE (m): 1139398.819	ESTE (m) : 252761.188	H. GEODIVEN (m): 46.950	

CROQUIS DE LOCALIZACION



UBICACION RELATIVA LOCAL



UBICACION : CARRETERA LARA - ZULIA EN DIRECCION A EL VENADO, A 2 KM DE SABANA DE LA PLATA DEL LADO IZQUIERDO.

CARACTERISTICAS FISICAS DEL VERTICE:

OBSERVACIONES:



VERTICE PRINCIPAL

VERTICE AUXILIAR

INSCRIPCION: AL CAL DIA SIMON BOLIVAR No. 06 PLANIMARA



TRANSFERENCIA DE INFORMACION Y TECNOLOGIA
PARA LA IMPLEMENTACION DEL CATASTRO
EN EL MUNICIPIO SIMON BOLIVAR
ESTADO ZULIA



RED GEODESICA MUNICIPAL

VERTICE : POZO 4191	ESTADO: ZULIA	HOJA: 5946-IV-NE	No.: 07
DATUM: SIRGAS - REGVEN	ELIPSOIDE: GRS - 80	FECHA: 15-11-2007	

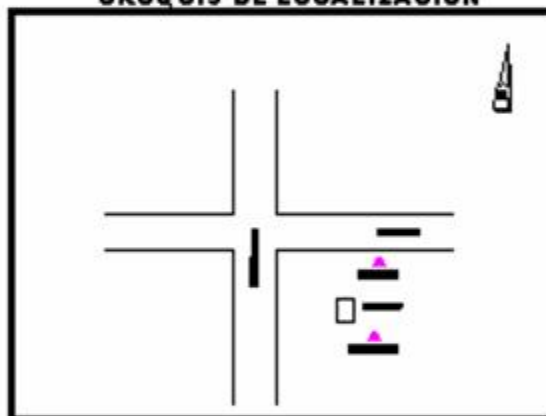
VERTICE PRINCIPAL

LATITUD: 10° 17' 08.0260" N	LONGITUD: 71° 16' 07.4156" O	h. (m): 21.996	HUSO: 19
NORTE (m): 1137864.342	ESTE (m): 251516.713	H. GEODIVEN (m): 36.480	

VERTICE REFERENCIA

LATITUD: 10° 17' 07.5045" N	LONGITUD: 71° 16' 08.6677" O	h. (m): 21.825	HUSO: 19
NORTE (m): 1137848.583	ESTE (m) : 251478.487	H. GEODIVEN (m): 36.660	

CROQUIS DE LOCALIZACION



UBICACION RELATIVA LOCAL



UBICACION : SECTOR LAS COCUIZAS, CARRETERA G CON AVENIDA 93 EN EL AREA DEL POZO 4191.

CARACTERISTICAS FISICAS DEL VERTICE:

OBSERVACIONES:



VERTICE PRINCIPAL

VERTICE AUXILIAR

INSCRIPCION: ALCALDIA SIMON BOLIVAR No. 07 PLANIMARA



TRANSFERENCIA DE INFORMACION Y TECNOLOGIA
PARA LA IMPLEMENTACION DEL CATASTRO
EN EL MUNICIPIO SIMON BOLIVAR
ESTADO ZULIA



RED GEODESICA MUNICIPAL

VERTICE : POZO 5920	ESTADO: ZULIA	HOJA: 5946-IV-SE	No.: 08
DATUM: SIRGAS - REGVEN	ELIPSOIDE: GRS - 80	FECHA: 15-11-2007	

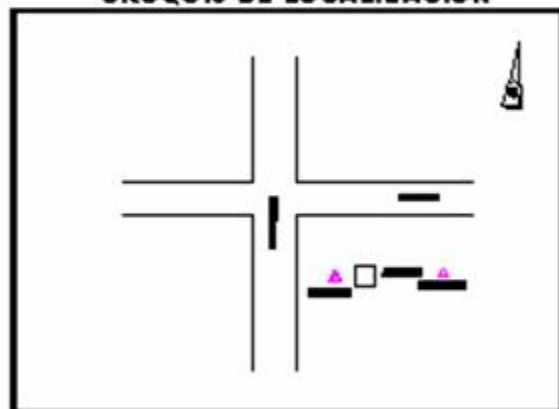
VERTICE PRINCIPAL

LATITUD: 10° 16' 36.9143" N	LONGITUD: 71° 18' 15.0238" O	h. (m): 1.268	HUSO: 19
NORTE (m): 1136935.785	ESTE (m): 247625.569	H. GEOIDVEN (m): 16.080	

VERTICE REFERENCIA

LATITUD: 10° 16' 36.8176" N	LONGITUD: 71° 18' 15.8380" O	h. (m): 0.946	HUSO: 19
NORTE (m): 1136994.461	ESTE (m): 247601.201	H. GEOIDVEN (m): 15.760	

CROQUIS DE LOCALIZACION



UBICACION RELATIVA LOCAL



UBICACION : CARRETERA F CON AVENIDA 64 EN EL POZO 5920.

CARACTERISTICAS FISICAS DEL VERTICE:

OBSERVACIONES:



VERTICE PRINCIPAL



VERTICE AUXILIAR

INSCRIPCION: ALCALDIA SIMON BOLIVAR No. 08 PLANIMARA



TRANSFERENCIA DE INFORMACION Y TECNOLOGIA
PARA LA IMPLEMENTACION DEL CATASTRO
EN EL MUNICIPIO SIMON BOLIVAR
ESTADO ZULIA



RED GEODESICA MUNICIPAL

VERTICE : POZO 3471	ESTADO: ZULIA	HOJA: 5946-IV-NE	No.: 09
DATUM: SIRGAS - REGVEN	ELIPSOIDE: GRS - 80	FECHA: 14-11-2007	

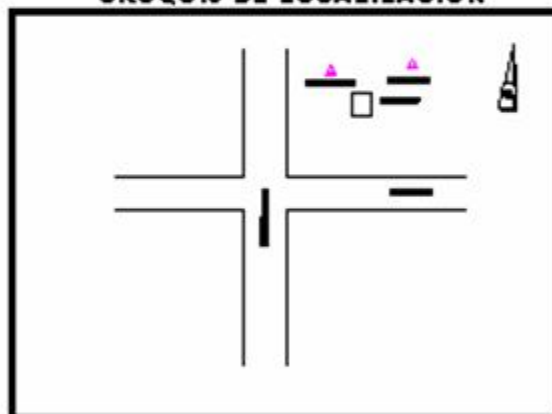
VERTICE PRINCIPAL

LATITUD: 10° 16' 45.4692" N	LONGITUD: 71° 20' 43.3840" O	h. (m): -8.554	HUSO: 19
NORTE (m): 1137231.444	ESTE (m): 243111.304	H. GEOIDVEN (m): 6.210	

VERTICE REFERENCIA

LATITUD: 10° 16' 46.9013" N	LONGITUD: 71° 20' 44.2153" O	h. (m): -8.329	HUSO: 19
NORTE (m): 1137275.648	ESTE (m): 243086.320	H. GEOIDVEN (m): 6.430	

CROQUIS DE LOCALIZACION



UBICACION RELATIVA LOCAL



UBICACION : CARRETERA D CON AVENIDA 41 EN EL POZO 3471.

CARACTERISTICAS FISICAS DEL VERTICE:

OBSERVACIONES:



VERTICE PRINCIPAL



VERTICE AUXILIAR

INSCRIPCION: ALCALDIA SIMON BOLIVAR No. 09 PLANIMARA



TRANSFERENCIA DE INFORMACION Y TECNOLOGIA
PARA LA IMPLEMENTACION DEL CATASTRO
EN EL MUNICIPIO SIMON BOLIVAR
ESTADO ZULIA



RED GEODESICA MUNICIPAL

VERTICE : POZO 472	ESTADO: ZULIA	HOJA: 5946-IV-NO	No.: 10
DATUM: SIRGAS - REGVEN	ELIPSOIDE: GRS - 80	FECHA: 12-11-2007	

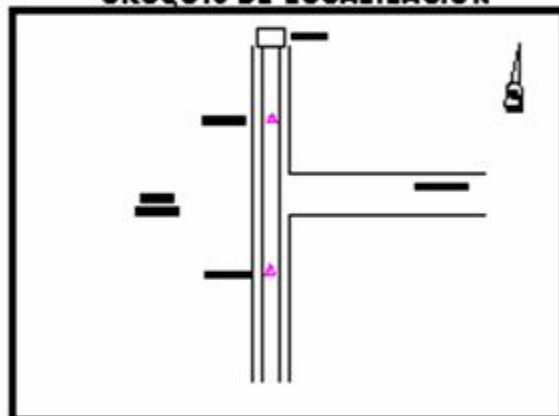
VERTICE PRINCIPAL

LATITUD: 10° 15' 47.4565" N	LONGITUD: 71° 22' 28.5141" O	h. (m): -13.554	HUSO: 19
NORTE (m): 1135471.817	ESTE (m): 239897.833	H. GEOIDVEN (m): 1.170	

VERTICE REFERENCIA

LATITUD: 10° 15' 49.9040" N	LONGITUD: 71° 22' 29.2303" O	h. (m): -13.959	HUSO: 19
NORTE (m): 1135547.207	ESTE (m) : 239876.585	H. GEOIDVEN (m): 0.760	

CROQUIS DE LOCALIZACION



UBICACION RELATIVA LOCAL



UBICACION : CARRETERA D FRENTE AL MURO DE CONTENCION POZO 472.

CARACTERISTICAS FISICAS DEL VERTICE:

OBSERVACIONES:



VERTICE PRINCIPAL

VERTICE AUXILIAR

INSCRIPCION: ALCALDIA SIMON BOLIVAR No. 10 PLANIMARA



TRANSFERENCIA DE INFORMACION Y TECNOLOGIA
PARA LA IMPLEMENTACION DEL CATASTRO
EN EL MUNICIPIO SIMON BOLIVAR
ESTADO ZULIA



RED GEODESICA MUNICIPAL

VERTICE : ARAGUANEY	ESTADO: ZULIA	HOJA: 5946-IV-SE	No.: 11
DATUM: SIRGAS - REGVEN	ELIPSOIDE: GRS - 80	FECHA: 14-11-2007	

VERTICE PRINCIPAL

LATITUD: 10° 13' 27.6323" N	LONGITUD: 71° 21' 19.9014" O	h. (m): -12.978	HUSO: 19
NORTE (m): 1131158.665	ESTE (m): 241955.156	H. GEOIDVEN (m): 1.600	

VERTICE REFERENCIA

LATITUD: 10° 13' 27.5945" N	LONGITUD: 71° 21' 21.0520" O	h. (m): -12.310	HUSO: 19
NORTE (m): 1131157.759	ESTE (m) : 241920.119	H. GEOIDVEN (m): 2.470	

CROQUIS DE LOCALIZACION



UBICACION RELATIVA LOCAL



UBICACION : CARRETERA H CON AVENIDA 13, BARRIO ARAGUANEY FRENTE A LA IGLESIA EL PRADO.

CARACTERISTICAS FISICAS DEL VERTICE:

OBSERVACIONES:



VERTICE PRINCIPAL

VERTICE AUXILIAR

INSCRIPCION: ALCALDIA SIMON BOLIVAR No. 11 PLANIMARA