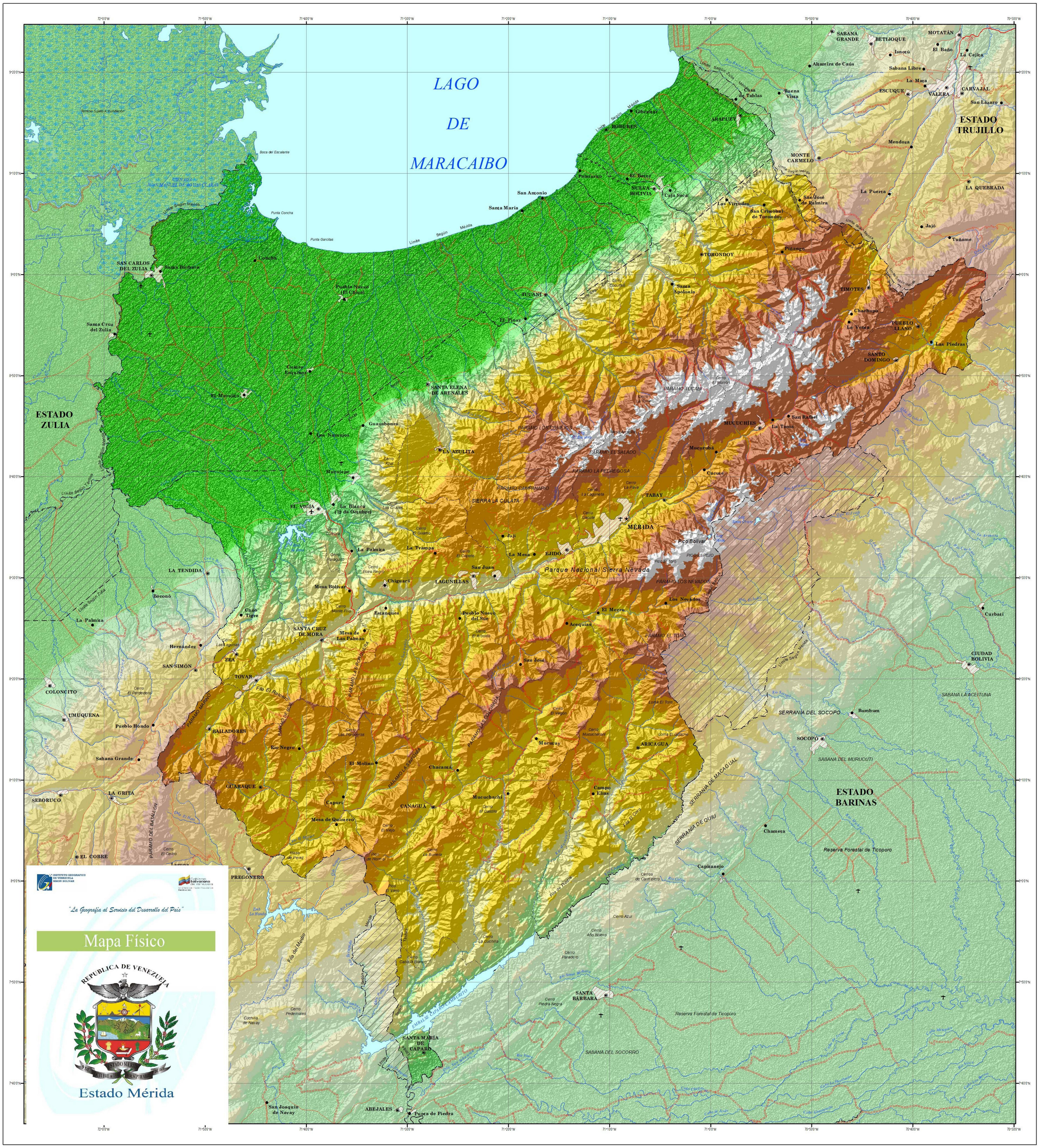


El Estado y su Fisiografía

El estado **Mérida** se caracteriza por tener una topografía en las que contrasta serranías, valles y tierras llanas. En el relieve montañoso se distinguen dos filas: la Sierra de la Culata o del Norte, ubicada en la parte Noroeste, y la Sierra Nevada que se prolonga hacia el Noreste hasta la Sierra de Santo Domingo.

Las llanuras se extienden desde el sur del lago de Maracaibo hasta una llanura cenagosa a orillas del mismo. En la Sierra Nevada se concentran las mayores alturas de Venezuela representada en los picos Bolívar con 4.980 metros sobre el nivel del mar, Humboldt con 4.942 msnm, Bompland con 4.883 msnm, y El Toro con 4.729 msnm. La Sierra de la Culata se extiende con rumbo Suroeste-Noreste, paralela a la planicie del sur del lago, hasta el abra de Agua Viva en el estado Trujillo.

En ella se destacan los picos: Pan de Azúcar con 4.620 msnm, El Campanario con 4.298 msnm, y El Águila con 4.048 msnm, punto de mayor altura vial del país.

Signos Convencionales

POBLACIÓN

- Área urbana
- Capital de país
- Capital de estado
- Capital de municipio
- Capital de parroquia
- Centro poblado
- Haciendas, fincas y otros

LÍMITES

- Límite internacional
- Límite de estado
- Límite de municipio
- Límite de parroquia
- Zona de sobreposición de jurisdicción

OTROS SIGNOS CONVENCIONALES

- Aeropuerto internacional
- Aeropuerto nacional y pistas

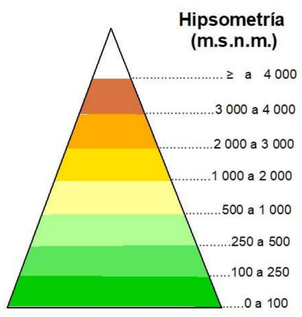
VÍAS DE COMUNICACIÓN

- Autopista
- Carretera pavimentada
- Carretera engranzonada
- Carretera de tierra
- Línea férrea
- Ferry
- Teleférico/Funicular
- Puente
- Túnel
- Canal de navegación

HIDROGRAFÍA

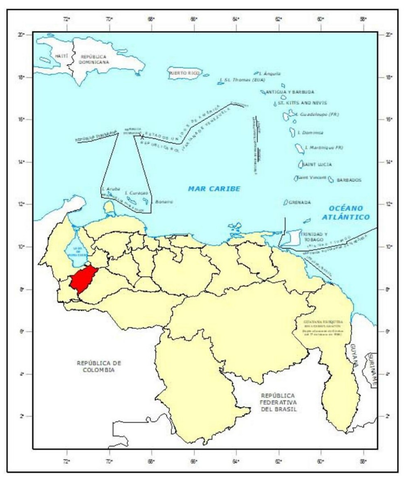
- Embalse
- Río, caño y quebrada
- Mar, lago y laguna
- Raudal
- Salto
- Terreno anegadizo
- Ciénaga
- Salina

Hipsometría



Modelo Digital de Elevación (DTM) obtenido de los datos del "Shuttle Radar Topography Mision" (SRTM), realizado por la NASA en el año 2001, actualizado en el 2010 con el nombre de Global Multi-resolution Terrain Elevation Data 2010 (GMTED2010). El Sombreado Hipsométrico fue generado por la Gerencia General de Geografía, a partir del GMTED2010 por medio de técnicas de procesamiento digital.

Situación Relativa



Información General

ESCALA 1: 300 000

6 0 6 12 18 24

Kilómetros

Proyección Cónica Conforme de Lambert, Datum SIRGAS-REGVEN, Elipsoide GRS-80, Origen de Latitud 0° 00' 00", Origen de Longitud 67° 30' 00", Primer Paralelo Director 4° Norte, Segundo Paralelo Director 9° Norte, Este Falso 0 m, Norte Falso 0 m.

SEGUNDA EDICIÓN, 2016

Depósito Legal:

En este mapa, tanto el color de las líneas que representan la hidrografía, como su toponimia, no se ajusta a lo establecido en la Norma Técnica para la Revisión y Certificación de la Base Cartográfica de Productos Temáticos.

Prohibida su reproducción total o parcial por cualquier medio, sin previa autorización del Instituto Geográfico de Venezuela Simón Bolívar.