

MAPA HIPSOMÉTRICO



CATAMARCA - ARGENTINA

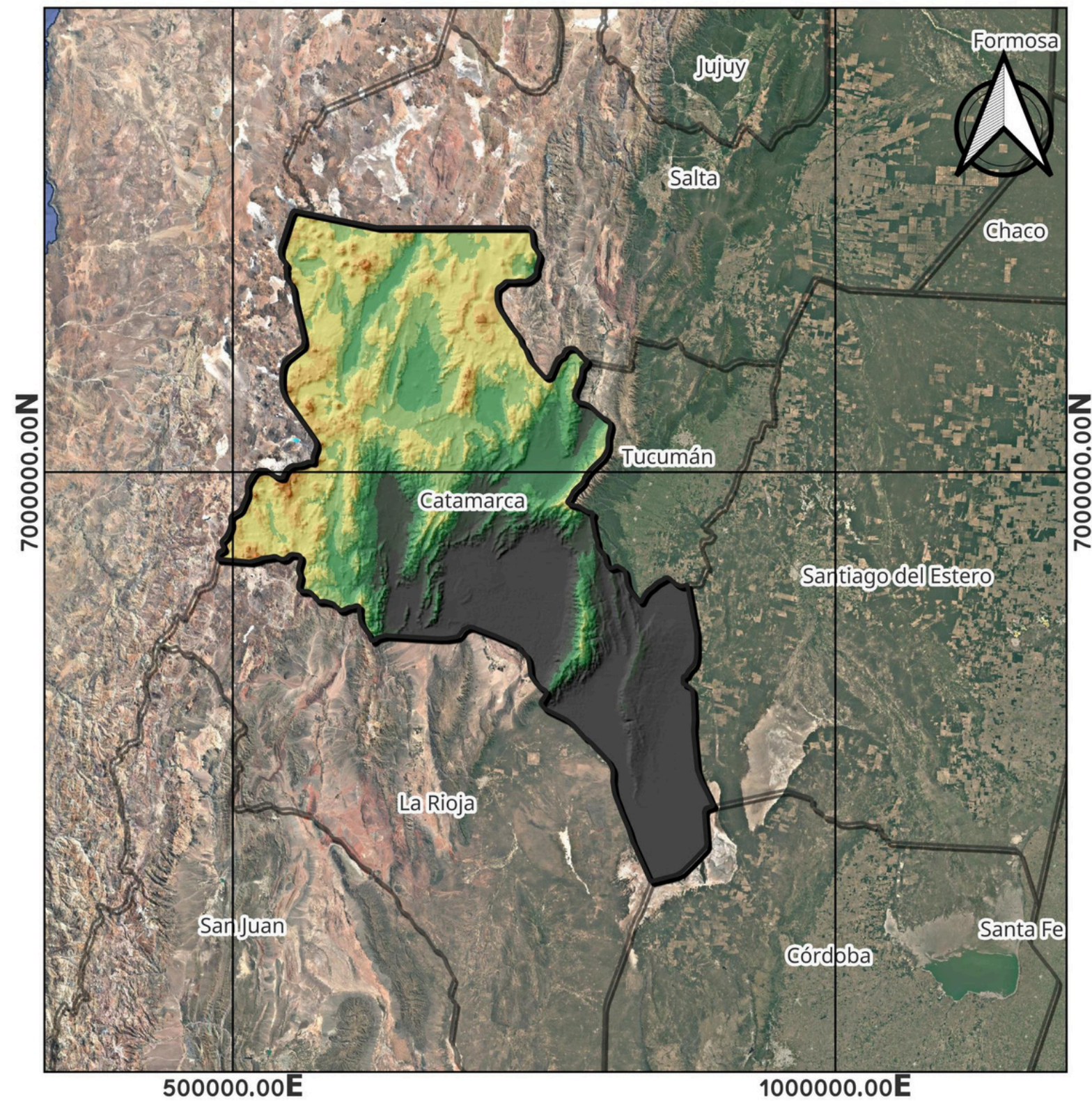
CAROLINA EZEQUIEL

CONTEXTO TERRITORIAL

La provincia de Catamarca se localiza en el noroeste de Argentina y presenta una gran diversidad topográfica, resultado de la interacción entre la Cordillera de los Andes, las Sierras Pampeanas y extensas áreas de valles y planicies intermontanas.

El territorio provincial se caracteriza por un fuerte contraste altimétrico, donde regiones montañosas de elevada altitud conviven con zonas bajas y relativamente planas, lo que influye directamente en el uso del suelo, la ocupación humana y las actividades productivas.

MAPA HIPSOMÉTRICO - CATAMARCA ARGENTINA

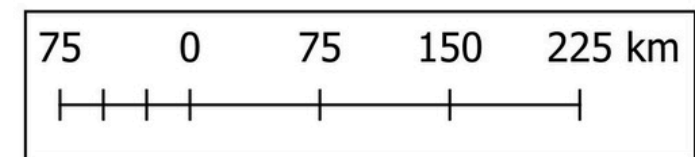


ELEVACIÓN - M

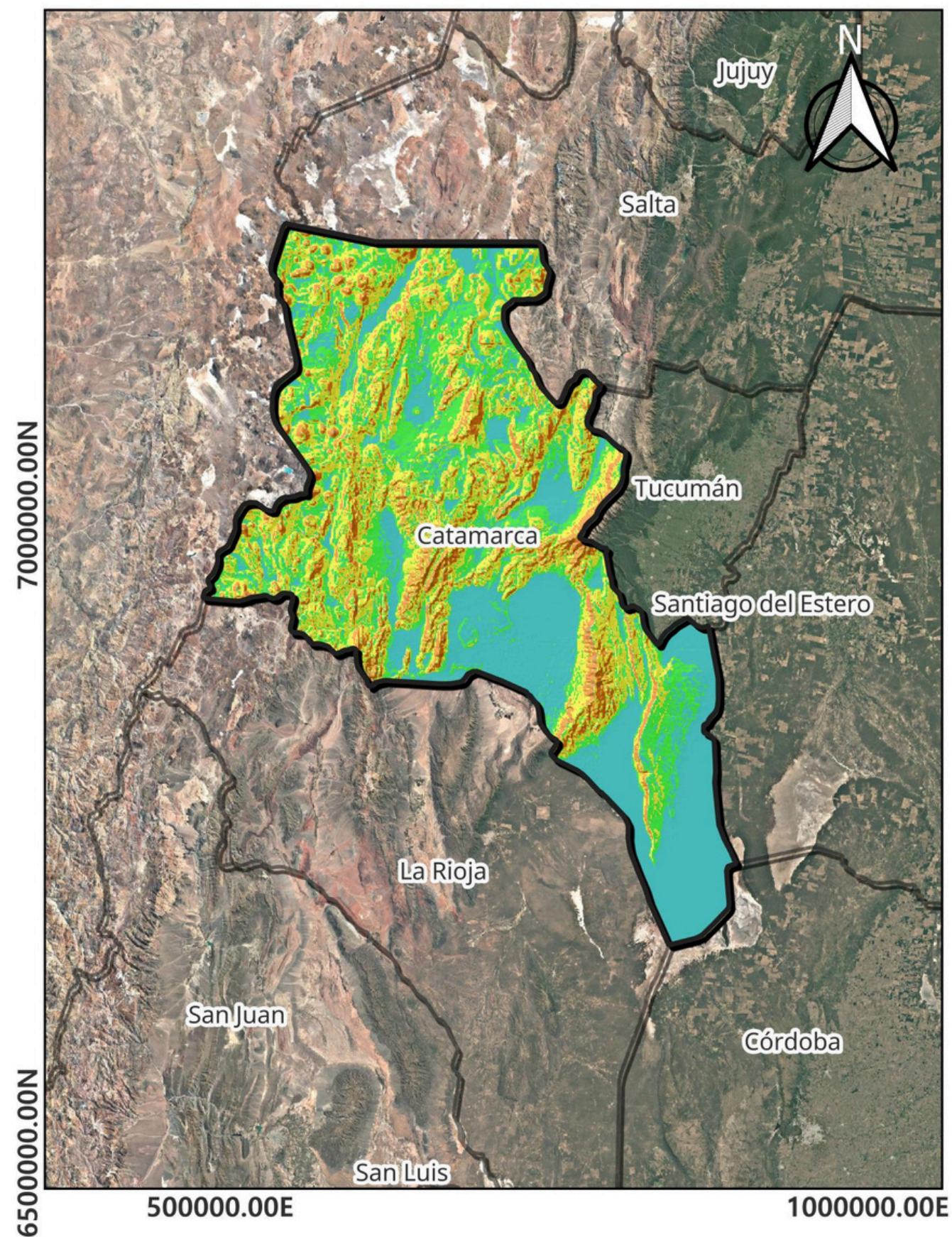
- ≤ 817M
- 817 - 1474M
- 1474 - 2132M
- 2132 - 2789M
- 2789 - 3446M
- 3446 - 4103M
- 4103 - 4760M
- 4760 - 5418M
- 5418 - 6075M
- > 6075M

Google Satellite

- CATAMARCA - ARGENTINA
- PROVINCIAS DE ARGENTINA



DATA SOURCE: USGS EARTH EXPLORER
DATUM: WGS 84 / UTM 199S
ELABORATE: CAROLINA EZEQUIEL




PENDIENTE - %

Banda 1 (Gray)

0 - 3 % (PLANO)

 3 - 8 % (SUAVEMENTE ONDULADO)

 8 - 20 % (ONDULADO)

20 - 45 % (FUERTEMENTE ONDULADO)

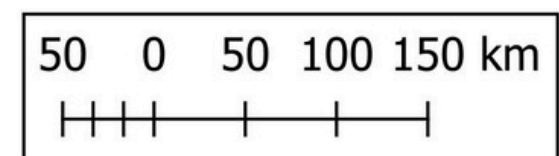
■ 45 - 75 % (MONTAÑOSO)

■ > 75 % (ESCARPADO)

CATAMARCA - ARGENTINA

PROVINCIAS DE ARGENTINA

Google Satellite

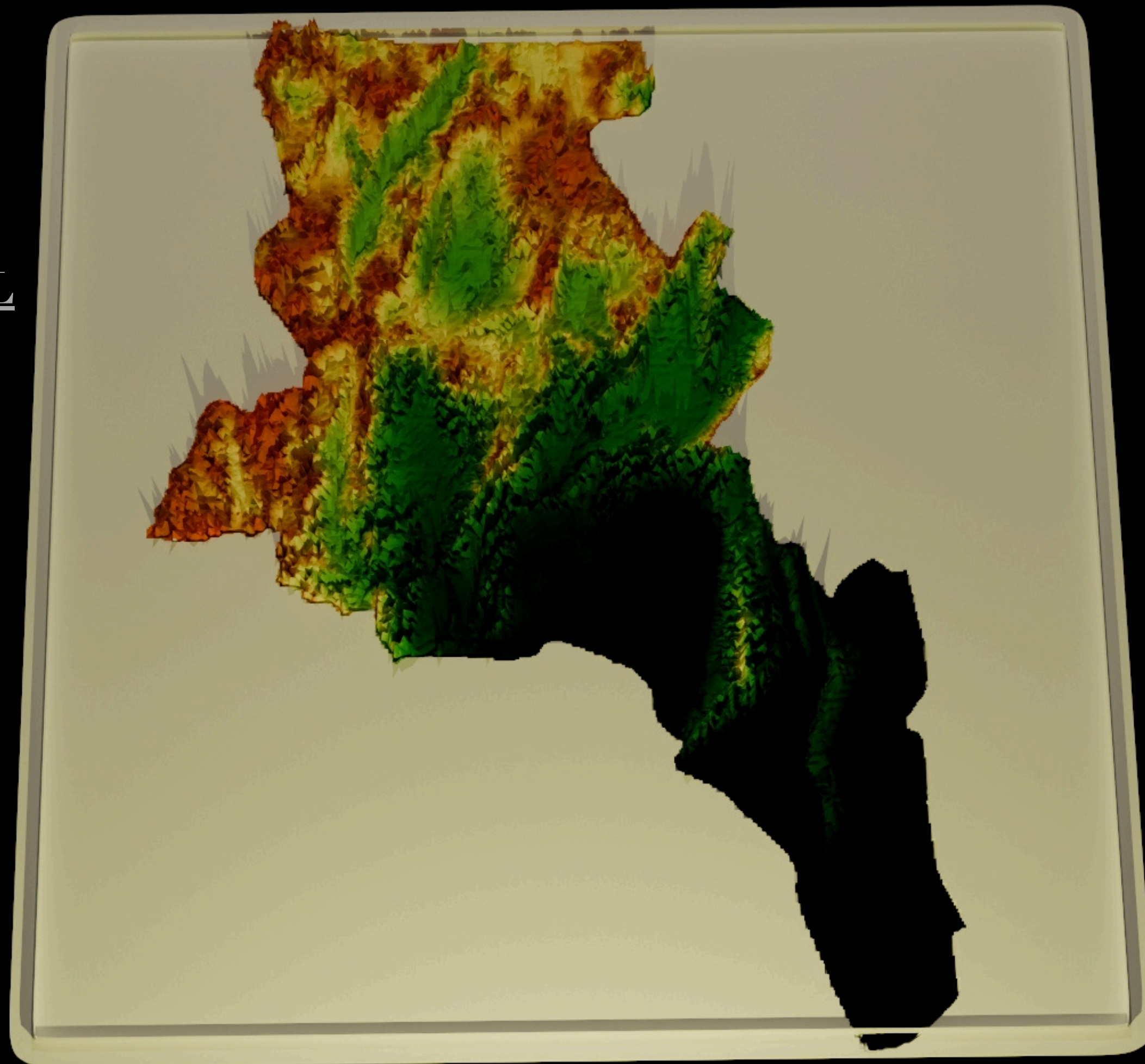


DATA SOURCE: USGS EARTH EXPLORER

DATUM: WGS 84 / UTM 19S

ELABORATE: CAROLINA EZEQUIEL

VISUALIZACIÓN 3D DEL TERRITORIO



RELIEVE Y TOPOGRAFÍA

El relieve de Catamarca puede dividirse, de forma general, en dos grandes unidades:

- Sectores montañosos, localizados principalmente al oeste y noroeste, con pendientes elevadas y altitudes significativas, asociados a procesos geológicos andinos.*
- Valles y planicies, predominantes en la porción central y oriental, donde se concentran los principales centros urbanos y áreas agrícolas.*

Esta combinación genera un territorio aproximadamente equilibrado entre áreas montañosas y zonas planas, lo que convierte a Catamarca en un espacio estratégico para el análisis topográfico y ambiental.

RELIEVE Y USO DEL TERRITORIO

La topografía condiciona fuertemente el uso del suelo en la provincia:

- *Las áreas planas y de menor pendiente favorecen la agricultura, la infraestructura y la expansión urbana.*
- *Las zonas de mayor pendiente presentan limitaciones para la ocupación humana, siendo más propensas a procesos erosivos y conservación ambiental.*
- *Los valles intermontanos funcionan como corredores naturales para asentamientos y actividades económicas.*