# UNIDAD DE LLANURAS COSTERAS Y SISTEMAS PERIFÉRICOS

A esta unidad geográfica pertenecen las llanuras costeras del Caribe y el Pacífico. Estas superficies, relativamente planas, se formaron por obra de los materiales transportados por los rios desde las cordilleras.

#### LLANURA DEL CARIBE

La llanura aluvial del Caribe está bañada por importantes ríos entre los que destacan Magdalena, Cauca, San Jorge, Cesar y León. Cuenta con numerosas ciénagas en la zona baja o Depresión Momposina.

Al nororiente se encuentra la Sierra Nevada de Santa Marta, un sistema montañoso aislado que alberga las mayores alturas del país. Al occidente se localizan serranías de poca altura, como las de San Jerónimo y Abibe. En la península de La Guajira existe un desierto extenso cuya temperatura supera los 30 °C.



### TRABAJA CON LOS MAPAS

Estudia los mapas (Figuras 1.6 y 1.7) y plantea dos semejanzas y dos diferencias entre las llanuras del Caribe y el Pacifico.



Figura 1.7

#### LLANURA DEL PACÍFICO

Es la zona localizada al oeste de la cordillera Occidental, entre la Serranía del Baudó y el río Mataje, en la frontera con Ecuador. Su parte septentrional está cubierta por espesos bosques tropicales. Presenta temperaturas que sobrepasan los 30 °C y abundantes Iluvias durante todo el año. Posee una gran variedad de especies de flora y fauna, hoy amenazadas por la explotación y el comercio ilegal.

Los ríos de esta región, cortos y caudalosos, nacen en la cordillera Occidental y desembocan en la vertiente del Pacifico. Se destacan San Juan, Patía, Mira, Dagua, Baudó, Anchicayá y Mataje.

## UNIDAD DE SISTEMAS PERIFÉRICOS

El relieve colombiano presenta macizos independientes del gran sistema de los Andes, como a Sierra Nevada de Santa Marta y las serranías de la Macarena, Darién, Guajira y Baudó.

- , Sierra Nevada de Santa Marta. Está localizada al nororiente del departamento del Magdalena. Sus principales alturas son los picos Colón (5 800 msnm) y Bollvar (5770 msnm). Tiene todos los pisos bioclimáticos, vegetación de selva y gran humedad.
- Serranía de la Macarena. Está ubicada al suroccidente del departamento del Meta y no supera los 1 000 msnm. Su variedad y riqueza de fauna y flora la convierten en una importante reserva biológica donde nacen numerosos ríos y caños, como el Rojo, Leona, Danta, Cachama, Arenas, Cristales y Guayabero.
- Serrania del Darién. Se encuentra en el departamento del Chocó, en los límites entre nuestro país y Panamá. Su punto de mayor altitud es el cerro Tacarcuna. Tiene vegetación selvática.
- Serranias de La Guajira. Es un complejo de varias sierras de escasa altitud (inferiores a los 900 msnm). que se localizan al occidente del departamento de su mismo nombre. Ellas son: Cosinas, Jarara y Macuira.
- Serranía del Baudó. Está ubicada al noroccidente del departamento de Chocó. Su principal altura es el Alto del Buey (1800 m).



Serrania de Chiribiquete

### DESARROLLA TUS COMPETENCIAS

Interpreta

COMPARA. En un cuadro como este, compara las llanuras costeras.

LLANURAS COSTERAS	RELIEVE	Ríos	VEGETACIÓN
Caribe			
Pacifico			

2 IDENTIFICA. Completa el siguiente cuadro con la principal característica de los sistemas del relieve periférico.

SISTEMAS PERIFÉRICOS	CARACTERÍSTICAS
Sierra Nevada de Santa Marta	
Serranía del Baudó	The same of the tenth of the same of the s
Serrania de la Macarena	
Serrania del Darién	
Serranias de La Guajira	

## Argumenta

ANALIZA. Explica en tu cuaderno por qué se denomina llanuras aluviales a las llanuras costeras.