

## UNIDAD NUEVE

### CARACTERISTICAS GENERALES DE LOS ESPACIOS OCEÁNICOS Y ZONAS COSTERAS COLOMBIANAS

#### 9.1 REGIÓN CARIBE

El Caribe colombiano ocupa aproximadamente 530.000 kilómetros cuadrados, cerca de la quinta parte del área total de la cuenca, estimada en 2.5 millones de kilómetros cuadrados. Se localiza en lo que se denomina como la batea de Colombia con profundidades hasta de 4.000 metros.

Comprende una amplia área insular correspondiente al departamento de San Andrés, Providencia y Santa Catalina. La primera isla es un atolón de arrecifes desarrollado sobre una antigua isla volcánica que se ha ido hundiendo; las dos restantes, son los picos más sobresalientes de una cadena montañosa de origen volcánico.

En el continente, el litoral tiene 1.600 kilómetros y va desde el cabo Tiburón en la frontera con Panamá, hasta el límite de Colombia con Venezuela en la Guajira, en la desembocadura del río Sillamahana, abarcando áreas costeras de los departamentos del Atlántico, Antioquia, Bolívar, Córdoba, Chocó Guajira, Magdalena y Sucre. Es uno de los litorales más extensos de la cuenca del Caribe, después de México, Venezuela y Cuba.

Su clima está regulado por la ubicación cambiante de la Zona de Confluencia Intertropical (ZCI), y por el efecto de los vientos alisios del noreste, que determinan durante el año dos períodos bien definidos, uno lluvioso que va de mayo a noviembre y otro seco de diciembre a abril, con algunas variaciones locales en los diversos sectores, debido a las características topográficas de cada uno.

En términos generales la temperatura del Caribe es cálida, con matices de húmedo a semihúmedo en regiones como Urabá y parte de las estribaciones de la Sierra Nevada de Santa Marta, hasta seco como el de la Guajira; por ello, en ésta zona como en la sierra, los períodos seco y de lluvias difieren de los del resto del Caribe colombiano continental. Además, la corriente del Caribe que corre del este al oeste, producida por efectos de los citados vientos, también influye en el clima de la región.

##### 9.1.1 Principales Ríos que Desembocan en el Caribe Colombiano

Colombia es el país que más caudal y sedimentos aporta a la cuenca del Caribe, a través de los ríos Magdalena, Atrato, Sinú y Ranchería, principalmente y otros de menor caudal como los procedentes de la Sierra Nevada de Santa Marta. A continuación se hará una breve descripción de algunos de ellos:

- Río Magdalena

Representa la principal fuente de agua dulce de toda la cuenca del Caribe, al aportar aproximadamente 10.000 metros cúbicos por segundo en la época de lluvias y cerca de 3.000 metros cúbicos por segundo en la temporada seca. Los sedimentos que aporta al mar tienen gran influencia sobre la zona, al drenar una extensa hoya de 1.100 kilómetros de longitud y 257.000 kilómetros cuadrados, aguas que corresponden a la vertiente de la cordillera Central, a la vertiente occidental de la cordillera Oriental y a la vertiente oriental de la cordillera occidental. Llega al mar por diferentes vías: Bocas de Ceniza, la principal, localizada en el perímetro urbano de la ciudad de Barranquilla, y por el canal del Dique y Pasacaballos en el área de Cartagena.

- Río Atrato

El Atrato se considera uno de los ríos más caudalosos del mundo. A lo largo de 420 kilómetros de longitud, su cuenca recoge las aguas de sus 150 afluentes que bañan al Chocó, una de las regiones más lluviosas del planeta, con precipitaciones de 8.000 milímetros por año y de la vertiente Occidental de los Andes colombianos. Desemboca en el golfo de Urabá, influyendo significativamente en su geomorfología por el aporte de sedimentos.

- Río Sinú

Vertía sus aguas en forma natural en la bahía de Cispatá, pero en 1942 por acción del hombre pasó a hacerlo por el sector de Tinajones y los caños Sicará y Grande. Asociadas a dicha bahía, varias ciénagas salobres reciben algunos aportes de los mencionados caños, generando en la zona hábitat adecuados para el desarrollo de especies que normalmente viven en ecosistemas estuarinos.

### 9.1.2 Ecosistemas del Caribe

El Caribe Colombiano presenta importantes ecosistemas marinos propios del Atlántico ccidental tropical; el aporte de aguas continentales como la del río Magdalena delimitan áreas biogeográficas que actúan como barreras naturales, lo que propicia una rica biodiversidad. En dichos ecosistemas se encuentran especies endémicas y autóctonas, tales como crustáceos, moluscos, bivalvos y peces entre otros. En el archipiélago de San Andrés se encuentran especies ausentes en el litoral continental, como el coral de columna o catedral.

Como se indicó en la segunda unidad de la primera parte, éstos ecosistemas son de gran fragilidad y tienen mucha importancia y valor tanto en lo ambiental como en lo económico.

En el Caribe Colombiano se destacan especialmente:

- Arrecifes de coral. Representados por cerca de 58 especies distribuidas en diferentes zonas. Algunos en pequeña proporción están localizados a lo largo de la costa, en las bahías y ensenadas del Parque Nacional Natural Tayrona; al norte de la isla de Barú; en los alrededores de Isla Fuerte y en proximidades a la frontera con Panamá en la ensenada de Sapzurro. Otros de mayor tamaño se encuentran en algunas de las islas y bajos de los archipiélagos de San Bernardo y del Rosario.

En el archipiélago de San Andrés y Providencia se tiene el mayor sistema de arrecifes, considerado entre los principales del Caribe, ubicado en el costado suroriental de la elevación submarina de Nicaragua, considerado el segundo del Caribe después de Bécice.

La fauna asociada a los arrecifes es muy variada y diversa, estando presentes especies de moluscos, crustáceos y peces, entre otros.

- Praderas de pastos marinos. Crecen en los trópicos y subtropicos en fondos marinos arenosos y fangosos a poca profundidad, máximo a 15 metros. Requieren para su desarrollo aguas tranquilas y muy iluminadas, alcanzan en promedio una altura de 50 centímetros.

En el Caribe colombiano se encuentran en el litoral y rodeando las islas de San Andrés y Providencia, siendo las más desarrolladas las ubicadas frente a la península de la Guajira, con alturas que alcanzan los 70 centímetros; en los archipiélagos de San Bernardo y del Rosario y en las ensenadas del Parque Nacional Natural Tayrona.

Se han identificado seis especies, siendo la más común la denominada Thalassia o pasto de tortuga cuyas hojas son cintiformes. Entre la flora asociada a éste ecosistema, se encuentran macroalgas rojas y verdes y pequeñas algas de colores rojo y pardo; en cuanto a la fauna, se destacan peces, equinodermos, esponjas, camarones, moluscos y gusanos entre otros. En una sola pradera en el parque Tayrona, se han registrado hasta 125 especies de peces y 187 de invertebrados.

Éste ecosistema tiene una alta productividad primaria y se constituye en “zonas nodrizas” para muchas especies que pasan allí sus primeras etapas de vida, protegiéndose de otros predadores.

- Estuarios y lagunas costeras. Los primeros corresponden especialmente a los localizados en las desembocaduras de los ríos Magdalena, Sinú y Atrato. En cuanto a las lagunas, existen 59 de ellas, que cubren una extensión aproximada de 155.472 hectáreas, siendo la más importante la ciénaga Grande de Santa Marta, con una extensión de 450 kilómetros cuadrados.

- Manglares. Cubren 86.310 hectáreas de la costa continental e insular colombiana en el Caribe, especialmente en los alrededores de los estuarios de los ríos

Magdalena, Atrato y Sinú; también se encuentran en los archipiélagos del Rosario y San Bernardo, en el Parque Nacional Natural Tayrona, en algunos sectores del golfo de Morrosquillo y en la isla de Providencia.

El ecosistema de manglar juega un papel primordial en el desarrollo de diversas especies de fauna y flora. Se han reportado más de 241 especies que viven entre sus raíces y más de 150 en las hojas y tallos.

Los bosques de manglar del Caribe colombiano son menos diversos y complejos que los del Pacífico, están constituidos por seis especies, correspondiendo a las más representativas el mangle rojo, el negro, el blanco y el mangle botón.

- Litorales rocosos. Proviene de la prolongación de sistemas montañosos o de colinas costeras que se extienden hasta el litoral, formando costas abruptas y acantilados. Se encuentran en sectores como el golfo de Urabá, en las ensenadas y cabos del parque Tayrona, cerca de Barranquilla y en la península de la Guajira. Las particulares características de éste ecosistema, reguladas por el intenso oleaje a que está sometido y las condiciones de humedad y de exposición a la luz cambiantes, hacen que los organismos que allí habitan sean muy peculiares, consisten especialmente en esponjas, corales y algunos tipos de algas.

- Playas arenosas. Cubren cerca del 75% del litoral. Las hay de origen coralino, cuya arena es de color blanco, como las de San Bernardo, islas del Rosario, cercanías de Santa Marta y las del archipiélago de San Andrés. Otras, de color oscuro, formadas por los sedimentos que descargan los ríos en el mar, transportados por las corrientes marinas y depositados a lo largo del litoral, como es el caso de las playas de los departamentos de Bolívar y del Atlántico, en las que hay notoria influencia del río Magdalena.

Los organismos que habitan éste ecosistema son principalmente cangrejos, crustáceos, gasterópodos, algunos bivalvos (ostras) y cierto tipo de aves; también, algunas playas como las de Urabá son lugares de anidación de tortugas marinas.

### 9.1.3 Principales Accidentes y Sitios de Interés Ubicados en los Espacios Oceánicos y las Zonas Costeras del Caribe Colombiano

Desde el punto de vista geológico, la costa Caribe se divide en dos grandes estructuras, la Sierra Nevada de Santa Marta y la planicie costera. La primera considerada como la montaña costera más alta del planeta, es un macizo ígneo que alberga a los picos más altos del país: Bolívar y Colón con 5.500 metros. La segunda, consiste en una extensa zona plana que va desde el golfo de Urabá hasta la Guajira, formada por desiertos, lagunas, playas, islas, terrazas marinas, etc.

A lo largo de la costa, se encuentran diversos accidentes geográficos y sitios de interés que la caracterizan. A continuación se hará una descripción más detallada

de ellos por sectores, destacando los principales en sentido oesteeste, iniciando en la frontera con Panamá y culminando en la península de la Guajira.

#### 9.1.3.1 Del cabo Tiburón a Arboletes

La región está conformada por cordones montañosos y rocosos, su más notorio accidente es el golfo de Urabá, con una extensión aproximada de 875 millas náuticas cuadradas, allí desembocan varios ríos, siendo el principal de ellos el Atrato, que con su aporte de sedimentos modela la morfología del golfo.

Existen sitios de interés turístico como las poblaciones de Necoclí, Acandí, Capurganá y Sapzurro; éstas dos últimas poseedoras de bellas playas, las cuales pueden ser visitadas por vía marítima desde Turbo o por vía aérea desde Medellín.

En la parte sur o bahía Colombia, existen bosques de manglar y diversas especies maderables; una gran área es dedicada al cultivo de banano, principal recurso de la región; también se lleva a cabo una importante actividad ganadera. Su clima es húmedo y durante la mayor parte del año se presentan continuas precipitaciones, especialmente en los meses de abril a octubre.

La configuración del fondo marino en el golfo de Urabá hace que confluyan múltiples corrientes, tanto submarinas como superficiales. La amplitud de las variaciones de marea, que es de tipo semidiurna, está dentro de los niveles normales para el Caribe colombiano, entre uno y dos pies.

- Puerto de Turbo

El puerto de Turbo se encuentra localizado en la zona suroriental del golfo de Urabá, dentro de bahía Colombia. Mensualmente arriban aproximadamente 70 buques de más de 8.000 toneladas, dedicados a la exportación de banano y plátano, principal producto de la región de Urabá. Así mismo, arriban buques, que transportan madera .

#### 9.1.3.2 De Arboletes a punta San Bernardo

La región es bañada por varias ciénagas de interés para la pesca artesanal, como Cispatá, la Caimanera, Trementina, etc, circundadas por extensas zonas de manglar.

La zona comprendida entre Arboletes y Coveñas tiene topografía baja y muy regular, con extensas llanuras aluviales expuestas a inundaciones provenientes del río Sinú y sus caños asociados. En ella se encuentra el golfo de Morrosquillo, en cuyo litoral, por la belleza de sus playas, se desarrolla una importante zona turística, destacándose las de Coveñas y Tolú.

En Coveñas opera un terminal petrolero a través del cual se despacha hacia el exterior el crudo transportado por el oleoducto Caño Limón-Coveñas, de singular importancia para la economía nacional. En Tolú operan muelles para el comercio de cemento y de pescado.

Entre Coveñas y Tolú se localiza la ciénaga de la Caimanera, que influye en la topografía del sector tornándolo inundable y propiciando la presencia del manglar. El sector entre Tolú y San Bernardo se caracteriza por su topografía baja, con extensas playas. En él se ubican la boca del Francés donde desemboca la ciénaga de Leche y la boca Guacamaya donde desemboca la ciénaga de Trementina. A partir de allí se inicia una extensa zona de manglares, que termina al llegar al municipio de Verrugas; luego, continúan extensas playas y algunos sectores aislados de manglar hasta llegar a punta San Bernardo.

#### 9.1.3.3 De punta San Bernardo a Galerazamba

La morfología del litoral en éste sector cambia considerablemente. Se presentan numerosas colinas calcáreas y en algunos sitios se encuentran pequeñas ensenadas con playas angostas. Son muy comunes las lagunas interiores bordeadas de manglar, delimitadas por barras provistas de vegetación; algunas presentan amplios playones de arena en sus bordes.

Frente a punta San Bernardo a seis kilómetros de la costa, inicia el archipiélago de San Bernardo, realzando la belleza del paisaje, lugar de gran valor ecológico y turístico conformado por pequeñas islas de origen coralino. Son ellas: Tintipán, Múcura, Ceycén, Berrugas, Boquilla, Mangles, Los Pájaros, Boquerón, Palma, Panda, Cabrana y Ahogada. La de mayor tamaño es Tintipán; Los Pájaros es refugio de gaviotas, golondrinas y alcatraces; Mangle es denominada la tierra de las arenas movedizas; Ceycén rica en arrecifes coralinos y en sus alrededores hogar de una de las especies de langosta más grande de Latinoamérica.

Hacia el norte de San Bernardo, frente a la isla Barú, a unas 28 millas al suroeste de Cartagena, está el archipiélago islas del Rosario, constituido por 8 islas y 2 islotes, siendo isla Grande la de mayor tamaño. Éstas corresponden a antiguos arrecifes, actualmente situados por encima del nivel del mar (dos a tres metros).

Hacia el norte de Cartagena, el litoral presenta acantilados arcillosos en proceso de erosión; también, como ya se indicó, por los sedimentos que aporta el río Magdalena, entre Cartagena y Barranquilla se han formado extensas playas. Bordeando la costa, aproximadamente a 60 kilómetros de Cartagena, se encuentra Galerazamba, conocida en el pasado por la explotación de sal marina, hace algunos años la planta salió de servicio y la poca actividad se realiza actualmente en forma artesanal; ésta zona es el límite de los departamentos de Bolívar y Atlántico.

- Parque Nacional Natural Corales del Rosario y San Bernardo

Por la abundancia de corales, por su valor ecológico y sus características ambientales, el sector acuático del archipiélago del Rosario fue declarado parque natural submarino.

En 1988 al parque se le adicionó el área de la isla del Rosario, sus islotes adyacentes, el área de la isla Tesoro y un sector en isla Barú, contiguo a la ciénaga de Mohán.

En 1996 el Ministerio del Medio Ambiente mediante Resolución número 1425, amplió los linderos del parque y modificó su denominación por razones ambientales y ecológicas, incluyendo otras áreas ricas en ecosistemas de alta biodiversidad y productividad, que mantienen relación con el archipiélago, como ocurre con los ecosistemas de manglar, coralinos y de praderas de fanerógamas (pastos marinos), localizados en el archipiélago de San Bernardo y bajos de Tortuguilla y Rosas, que garantizan la estabilidad y productividad marina, ofrecen bienes y servicios ambientales y son de alta vulnerabilidad.

- Bahía de Cartagena

La bahía de Cartagena es la más grande de la costa norte de Colombia, con una longitud de 9 millas, ofreciendo un excelente abrigo para las embarcaciones. Las puntas de Castillo Grande y Manzanillo la dividen en bahía interna y externa. Entre las islas de Barú y Tierrabomba está la entrada a la bahía, denominada Bocachica, custodiada por los fuertes de San José y San Fernando.

En el perímetro de la bahía se levanta la ciudad y puerto de Cartagena de Indias, centro industrial y comercial pero ante todo turístico, por sus características naturales y su arquitectura colonial. La zona de Bocagrande posee amplias playas, restaurantes y buena capacidad hotelera, en la parte norte se encuentran las playas de Marbella y la Boquilla. Además, cuenta con algunos museos, como el del Oro y el Naval. También, sitios históricos tales como el cerro de La Popa, el castillo de San Felipe, el palacio de la Inquisición y con varias iglesias de gran valor artístico.

Por su posición geográfica, su proximidad al canal de Panamá, a la mayoría de los puertos del área del Caribe y del golfo de México, el puerto de Cartagena se encuentra en la ruta de las principales líneas de comercio marítimo que surcan el Mar Caribe.

#### 9.1.3.4 De Galerazamba a La Barra (boca ciénaga Grande de Santa Marta)

Éste sector se caracteriza por la existencia de colinas, serranías y laderas de montañas muy quebradas, suelos erosionados y amplias zonas de playa formadas por los sedimentos que descarga el río Magdalena y que por efectos de las corrientes marinas y los vientos son depositados a lo largo del litoral; éste tipo de

playas se presentan especialmente entre Galerazamba y Bocas de Ceniza. Además, la forma del litoral está muy influenciada por el fuerte oleaje en épocas de viento que erosiona la costa.

El litoral comprendido entre Bocas de Ceniza y La Barra o boca de la ciénaga Grande de Santa Marta, tiene amplias playas de arena, con zonas bajas inundables en las que sus habitantes además de otras actividades, se dedican a la recolección de sal en forma artesanal, mediante la evaporación del agua en pequeñas piscinas que acondicionan en la playa.

En la rivera occidental del río Magdalena, se encuentra la pujante ciudad y puerto de Barranquilla, sobre la que más adelante se ampliará la información.

A poca distancia de ésta ciudad, siguiendo hacia el noreste, en jurisdicción de los departamentos del Atlántico y del Magdalena, está el Parque Natural de Salamanca, fuente de biodiversidad, ahora en recuperación, ya que por efectos antropogénicos durante la segunda mitad del siglo anterior, sufrió graves deterioros. Siguiendo por el litoral en el departamento del Magdalena, se encuentra la ciénaga Grande de Santa Marta, cuerpo lagunar más extenso del país, de notable valor ambiental y económico por su productividad pesquera; sin embargo a causa de la sobreexplotación del recurso y de otros impactos como descarga de pesticidas y exceso de sedimentos, la calidad de sus aguas sufrió graves daños; hoy se hacen ingentes esfuerzos para recuperarla.

Igualmente, en esa zona se encuentra la ciudad de Ciénaga, antigua capital del departamento del Magdalena e importante centro comercial bananero. También en sus cercanías, se han desarrollado pequeños poblados de pescadores como el llamado Pueblo Viejo.

- Barranquilla

La ciudad de Barranquilla se localiza a orillas del río Magdalena, lo que ha permitido que se haya convertido en importante puerto fluvial y marítimo, facilitando su desarrollo comercial e industrial.

Allí nacieron industrias que ubicaron sus instalaciones a lo largo de la margen occidental del río. Entre 1925 y 1943, se construyeron los tajamares de Bocas de Ceniza y el terminal fluvial y marítimo de Barranquilla.

La ciudad y sus alrededores ofrecen diversos sitios de interés, destacándose el zoológico, las playas de Prado Mar, Salgar, Puerto Velero y Puerto Colombia, la laguna de Guájaro y la cueva de Mujana entre otros.



#### 9.1.3.5 De La Barra (boca ciénaga Grande de Santa Marta) a cabo San Agustín

Ésta zona es la más abrupta del litoral Caribe colombiano, presenta colinas escarpadas, serranías y laderas de montañas fuertemente quebradas, permitiendo la formación de algunos acantilados. Inicia en la boca de la ciénaga Grande de Santa Marta en la denominada costa de Salamanca.

Especialmente luego de Ciénaga, antes y después de Santa Marta, la costa es irregular, presentándose promontorios sobresalientes que enmarcan diversas bahías y ensenadas de singular belleza, como las de El Rodadero, Santa Marta, Concha, Taganga, Gayraca y Nenguange, lugares con amplia vocación turística.

A partir del cabo San Juan de Guía la costa se torna uniforme; entre éste lugar y punta Cañaveral, se ubica el Parque Nacional Tayrona (Reserva Natural y sitio de interés arqueológico).

Ésta orografía de formaciones montañosas y rocosas tiene su principal exponente en la Sierra Nevada de Santa Marta, considerada la montaña de litoral más alta del mundo, hábitat de la cultura kogui.

- Bahía de Santa Marta

La bahía de Santa Marta, es considerada como la más bella de América. En sus alrededores se levanta la ciudad y puerto de Santa Marta, con diversos sitios de interés histórico y turístico como la quinta de San Pedro Alejandrino.

Sus características naturales, en especial su gran profundidad, ha permitido el desarrollo del puerto, que recibe buques de gran calado.

#### 9.1.3.6 De cabo San Agustín a Manaure

La región en general posee clima seco la mayor parte del año, con temperaturas promedio de 30° C. Por su geomorfología se pueden diferenciar dos zonas. La primera va del cabo San Agustín a la ciénaga de Buenavista. Presenta algunas elevaciones, posee vegetación frondosa y en ella desembocan varios ríos como el San Salvador, el Cañas, el Palomino, límite entre los departamentos del Magdalena y la Guajira y el Ranchería, en cuya desembocadura se desarrolló la ciudad de Riohacha, capital del departamento de la Guajira. A partir de Dibulla comienza a escasear la vegetación frondosa y predomina la vegetación típica de las zonas áridas.

La segunda, va desde la mencionada ciénaga hasta Manaure, tiene características desérticas, es árida con vegetación típica de éste clima y sus playas son de arena blanca. En la zona existen extensas salinas, como las de Manaure, Sarampión y San Juan.

Entre Riohacha y Manaure, a pocos kilómetros de la costa en el mar, operan las plataformas para la extracción de gas natural denominadas Chuchupa A y B, a cargo de la Texas Petroleum Company.

#### 9.1.3.7 De Manaure a punta Castilletes

Es la zona más árida y desértica del territorio colombiano. Constituye la parte superior de la península y corresponde a la llamada Alta Guajira. En el sector entre Manaure y el cabo de La Vela se encuentran bellas playas de arena blanca. Entre este cabo y punta Gallinas está bahía Portete, donde funciona el puerto marítimo carbonífero más importante de Colombia, puerto Bolívar. La topografía costera de éste sector es irregular con acantilados rocosos.

Al interior de bahía Portete la topografía es plana, con presencia de manglar y de algunas playas aisladas. Luego de bahía Portete, aparecen bahía Honda y bahía Hondita, con similares características.

Al frente de bahía Hondita está punta Gallinas, lugar geográfico situado más al norte de la península; a partir de ahí el litoral continúa hacia el sureste, bordeando el golfo de Coquibacoa, apreciándose punta Espada, punta Arenas y puerto López, hasta llegar finalmente a Castilletes, en la frontera terrestre con Venezuela. En el golfo de Coquibacoa, Colombia tiene derechos sobre una amplia porción de esa área marina, situación que se debe resolver en el marco del Derecho Internacional.

La región se encuentra habitada por la tribu Wayuu, perteneciente a la familia lingüística Arawac; siendo la ganadería y la pesca sus principales actividades y fuentes de ingreso.

#### 9.1.3.8 Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina

Lo integran las islas de San Andrés, Providencia y Santa Catalina, el cayo de Johny Cay; los cayos del Sur: Bolívar y Albuquerque y los cayos del Norte: Serrana, Serranilla, Roncador, Quitasueño y Bajo Nuevo.

El territorio del archipiélago en su conjunto, tiene una extensión aproximada de 120.000 kilómetros cuadrados. La porción terrestre de esa zona se distribuye así: San Andrés 27.7 kilómetros cuadrados, Providencia 17.2 kilómetros cuadrados, Santa Catalina 1 kilómetro cuadrado y 3.1 kilómetros cuadrados que corresponden a los islotes menores.

En 1912 se creó la intendencia de San Andrés, Providencia y Santa Catalina; en 1928, se firma el Tratado Esguerra-Bárceñas con el cual Nicaragua reconoció la soberanía de Colombia sobre el archipiélago, lo que no deja ninguna duda de la propiedad colombiana sobre las islas. En 1953 es declarado puerto libre y con la promulgación de la Constitución Política de Colombia, en 1991 es elevado al rango de departamento con la isla de San Andrés como capital.

Por su valor ecológico, en el año 2000 la Unesco declaró al archipiélago Reserva de la Biosfera.

- Isla de San Andrés

Su estructura es de origen coralino. Su topografía presenta dos sectores definidos: uno montañoso al interior de la isla, que inicia al norte y se prolonga hacia el sur hasta Sam Wriugh Hill; el otro, corresponde a una planicie litoral conformada por la plataforma emergida; en el sur, en el lugar conocido como San Luis, existen áreas cenagosas cubiertas de mangle.

Al este de la isla se localiza una barrera de coral que va de norte a sur, protegiéndola del fuerte oleaje. En su perímetro se encuentran algunos accidentes notables como las bahías de San Andrés (San Andrés Harbor), Sound Bay, Sprat Bight; las puntas Evans y Hansa, los cayos Hayne's y Johnny Cay y la rada del Cove, lugar donde anclan los buques por sus características de profundidad y condiciones de viento.

También, la isla cuenta con varios lugares de interés turístico, entre los que se destacan: Sprat Bight, bahía de aguas tranquilas donde está ubicado el principal sector hotelero y turístico, con amplias playas de arena blanca, sombreadas por palmeras; el hoyo Soplador (Blowing Hole), la cueva de Morgan (Morgan Cave), Johnny Cay y el acuario, entre otros.

- Isla de Providencia (Old Providence Island)

La isla conocida también como Old Providence está bordeada por una plataforma de formación coralina de origen volcánico. Se estima que se formó en el plioceno (era terciaria). Posee alturas prominentes destacándose entre otras El Pico, loma Redonda y Rock Renot con promedios que alcanzan 1.400 metros. Ello y su densa vegetación facilitó el nacimiento de varias corrientes de agua dulce que la irrigan, permitiendo que sus terrenos sean aptos para la agricultura y la ganadería.

En su extremo noreste se encuentra el Parque Nacional Natural Old Providence Mc Bean Lagoon, con una extensión de 995 hectáreas de las cuales 905 corresponden al área marina; tiene un gran atractivo turístico con sitios exóticos excepcionales. Las aguas que la bordean son especiales para el buceo.

- Bancos del Sur

#### Cayo Bolívar

Ubicado 30 kilómetros al sureste de la isla de San Andrés, se extiende por 20 kilómetros en dirección nortesur; una parte de él sobresale del nivel del mar y es conocida con el nombre de cayos del Este.

## Cayo Albuquerque

Localizado 40 kilómetros al sur de la isla de San Andrés, tiene forma ovalada, con un diámetro de dos kilómetros; la parte que sobresale del nivel del mar es conocida con el nombre de cayos del SurSuroeste, siendo rodeados por el sur y el oeste por una barrera de coral.

- Bancos del Norte

## Banco Serrana

Situado a 70 kilómetros al este del banco Quitasueño, tiene forma de triángulo isósceles. Sobresalen en la superficie del mar los cayos denominados: Serrana, del Norte, del Sur y del Este, ubicados en los extremos del banco.

Cayo Serrana tiene 0.55 millas de largo y 0.2 millas de ancho, su altitud máxima es 32 pies ubicada en la parte noroeste del cayo; en el costado oeste existe una larga zona de playa que termina sobre pequeñas rocas en el sur. Un sector se encuentra cubierto de grama y posee pequeños árboles. La vegetación más alta consiste en algunas palmeras distribuidas en tres pequeños grupos al norte, centro y sur. Hacia el noroeste y en forma ovalada, se extiende un cordón de arrecifes, encerrando un área de mar que alcanza profundidades entre 6.3 y 18 metros.

## Banco Serranilla

Ubicado a 130 kilómetros al norte del banco Serrana, en medio del banco Rosalinda y bajo Alicia, tiene forma ovalada con diámetro máximo de 50 kilómetros; presenta algunos cayos denominados: cayo del Medio, cayo del Este y cayo Serranilla (Beacon Cay), todos ubicados en el sector este del banco.

Cayo Serranilla tiene de largo 0.5 millas y de ancho 0.2 millas. Su extremo oeste es bien definido debido a su formación rocosa, allí se encuentra su máxima altura que es de 24 pies; posee palmeras en su parte central.

## Banco Roncador

Localizado 140 kilómetros al este de la isla de Providencia. En su extremo noroeste se encuentra el cayo del mismo nombre, de formación rocosa y origen coralino, con 0.3 millas de largo y 0.18 millas de ancho; en el sureste se encuentra una pequeña zona con vegetación y una reducida playa.

Banco Quitasueño Localizado a 170 kilómetros al norte de San Andrés y 75 kilómetros al norte de Providencia. Se extiende 70 kilómetros en sentido nortesur y presenta una anchura de 20 kilómetros. En la parte norte para guiar a los navegantes, se ha ubicado un faro sobre una pequeña porción de coral llamada

cayo Quitasueño; el cayo permanece bajo la superficie del mar, siendo visibles únicamente algunas rocas.

#### Bajo Nuevo

Localizado a 120 kilómetros al este del banco Serranilla, tiene una longitud aproximada de 18 millas y un ancho de 6 millas. Hacia el centro del bajo se encuentra cayo Nuevo (Low Cay), normalmente la superficie del mar lo cubre, sin embargo, en períodos de baja marea se puede observar.

#### Bajo Alicia

Se encuentra a 30 kilómetros al noreste del banco Serranilla, tiene un área aproximada de 144 millas cuadradas. Su forma es aproximadamente circular con un diámetro de 20 kilómetros.

### 9.2 REGIÓN PACÍFICA

Los espacios marinos de Colombia en el Pacífico ocupan aproximadamente 350.000 kilómetros cuadrados; su litoral abarca jurisdicciones de los departamentos de Chocó, Valle del Cauca, Cauca y Nariño tiene una longitud de 1.300 kilómetros medidos desde la frontera con Panamá (punta Ardita) hasta la desembocadura del río Mataje, en la frontera con Ecuador.

Las aguas del Pacífico colombiano se encuentran en la zona de influencia de la cuenca de Panamá; en ésta se ubican varias placas tectónicas como la de Cocos que choca y se hunde por debajo de la placa Centroamericana y la placa de Nazca que experimenta similar proceso con la placa Suramericana, a lo largo de la fosa de subducción ChilePerú, siendo ello la causa de terremotos en la región que según su intensidad, si ésta es mayor de seis grados en la escala de Richter, puede ocasionar la formación de tsunamis o maremotos, ya explicados en la primera unidad.

La plataforma continental es relativamente estrecha, especialmente hacia el norte donde alcanza escasos 15 kilómetros. Hacia el sur a la altura de la bahía de Buenaventura, se torna más ancha llegando a tener cerca de 50 kilómetros.

En los valles profundos corren varias dorsales como la de Malpelo, cordillera submarina que va en sentido nortesur, su máxima altura corresponde a la isla del mismo nombre. Así mismo, a lo largo de 1.400 kilómetros entre el golfo de Urabá en Colombia y el golfo de Guayaquil en Ecuador, corre lo que parecen ser los restos de un ramal del sistema de los Andes sumergido en el mar, por efectos de procesos de subducción; las islas de Gorgona y Gorgonilla se consideran parte de dicho ramal.

El clima del Pacífico colombiano está notoriamente influenciado por su ubicación en una región de bajas presiones atmosféricas, en donde convergen los vientos Alisios formando la Zona de Convergencia Intertropical (ZCIT). Ello ocasiona que masas de aire con diferencias en temperatura y humedad asciendan y formen nubes que generan continuas y altas precipitaciones y vientos variables. Las precipitaciones en el norte pueden alcanzar los 8.000 milímetros por año.

Las mareas son semidiurnas regulares, lo que significa que hay dos mareas altas y dos bajas durante el día, con un período aproximado de 12.25 horas. Su rango es bastante alto, de poco más de cuatro metros.

### 9.2.1 Principales Ríos que Desembocan en el Pacífico Colombiano

La cuenca colombiana del Pacífico contiene numerosos ríos de tramos relativamente cortos y gran caudal, arrastrando considerable cantidad de sedimentos calculados en 35.000 millones de metros cúbicos por año, que se depositan frente a las costas, formando complejos sistemas de barras y bajos sumergidos e intermareales, playas de arena y otras de fango. Entre los ríos más importantes que llegan al Pacífico se destacan :

- Río San Juan

Nace en la vertiente este de la cordillera Occidental, su caudal promedio es de 2.721 milímetros cúbicos por segundo, considerado alto; a lo largo de sus aproximadamente 400 kilómetros de longitud drena una hoya de 15.189 kilómetros cuadrados. El valle del San Juan es rico en aluviones de oro y platino y termina en un extenso delta formado por varias bocas; es además uno de los más lluviosos de la región, alcanzando en algunos lugares como en el municipio de Lloró, hasta 10.000 milímetros en promedio anual.

- Río Patía

Nace en las faldas del volcán Sotará, su longitud es aproximadamente de 460 kilómetros y su hoya de 22.497 kilómetros cuadrados. Desciende de la montaña hasta una planicie atravesando la cordillera Occidental en la Hoz de Minamá, a la entrada de ésta zona su caudal promedio es de 346 milímetros cuadrados por segundo. Cruza luego selvas muy húmedas; en las inmediaciones de su desembocadura hay una extensa zona de bosques de manglar.

- Río Mira

Nace en el nudo de los Pastos, en la frontera con el Ecuador; sirve de límite con ese país por un considerable trecho, en territorio colombiano tiene un curso de más de 140 kilómetros, desemboca en el cabo Manglares.

## 9.2.2 Ecosistemas del Pacífico Colombiano

El Pacífico colombiano reúne en esencia todos los ambientes y ecosistemas marinos que caracterizan al Pacífico oriental tropical e incluye arrecifes de coral, estuarios, manglares, litorales rocosos, fondos sedimentarios y playas arenosas. Allí se encuentran cerca del 70% de las especies marinas de la región y es una de las áreas con mayor diversidad del Pacífico americano.

- Arrecifes de coral

Su variedad y cantidad es menor que en el Caribe. Se encuentran especialmente en el costado oriental de la isla de Gorgona, siendo ésta la formación coralina más extensa y mejor desarrollada del Pacífico colombiano; también, se han localizado algunos parches de coral en la ensenada de Utría, en la costa norte del Chocó, desde cabo Corrientes hasta la frontera con Panamá, en las zonas del golfo de Cúpica, bahía Octavia, bahía Cueva, bahía Solano, bahía Limón y punta Arditá. En total se han identificado 17 especies.

- Estuarios.

Consisten en extensos planos aluviales cruzados por innumerables canales formados por las desembocaduras de los ríos que drenan al mar conformando esteros. Entre los principales se destacan los de los ríos San Juan, Patía y Mira.

- Manglares.

Son más abundantes y variados que los del Caribe; se tienen identificadas ocho especies, (cuatro más que en el Caribe); igualmente, su tamaño y desarrollo son mayores que los de otras regiones del Pacífico americano. Su cobertura oscila entre 283.000 y 322.220 hectáreas, distribuidas desde la desembocadura del río Mataje en la frontera con el Ecuador hasta cabo Corrientes en el Chocó; estando presentes además en sectores aislados entre dicho cabo y la frontera con Panamá, como ocurre con Juradó y la ensenada de Utría.

La topografía de la costa Pacífica, constituida por amplios valles aluviales que forman esteros al ser bañados por caudalosos ríos y el régimen de mareas de gran amplitud que penetran en la tierra con marcada intensidad, son factores que propician la abundancia y desarrollo de los bosques de manglar.

- Litorales rocosos

El litoral Pacífico colombiano desde el punto de vista geomorfológico se divide en dos sectores bien diferenciados: el Sur que va desde la frontera con Ecuador hasta cabo Corrientes, formado por terrenos bajos y valles aluviales; y el Norte, desde el citado cabo hasta la frontera con Panamá, se encuentran acantilados de

roca basáltica, donde por efecto de las mareas, las especies que allí habitan se distribuyen en amplias franjas, destacándose la presencia de moluscos.

- Fondos sedimentarios

En su mayoría están cubiertos por lodos de origen continental transportados por los ríos; han sido poco estudiados, razón por la cual no están plenamente identificadas las especies de flora y fauna asociadas a ellos; no obstante se sabe que son hábitat de camarones.

- Playas arenosas

Aproximadamente el 40% del litoral Pacífico está cubierto por playas de arena gris oscura, formadas por los sedimentos que aportan los ríos; sin embargo, en otras zonas como en la isla de Gorgona y en cercanías de la ensenada de Utría, las playas se han formado con arena clara de origen coralino, resultado de la erosión ocasionada por las olas y transportada por las corrientes marinas hasta esos lugares.

Debido al efecto de las mareas, las especies que habitan las playas se han adaptado a vivir bajo la turbulencia del agua; además la fauna es mucho más abundante y diversa que la del Caribe. Se distinguen cangrejos, almejas y gusanos. Por la presencia de éstos animales en las playas, concurren gran variedad de aves que se alimentan de ellos, habiendo sido identificadas más de 100 especies, algunas permanentes y otras transitorias; también, éstas playas son hogar en algunas etapas de la vida de diversas tortugas marinas.

### 9.2.3 Principales Accidentes y Sitios de Interés Ubicados en los Espacios Oceánicos y las Zonas Costeras del Pacífico Colombiano

Tal como se hizo con la región Caribe, a continuación se presenta una breve descripción de los principales accidentes y sitios de interés ubicados en los espacios oceánicos y la zona costera del Pacífico colombiano, iniciando desde el norte, en punta Ardita, en la frontera con Panamá hasta cabo Manglares en el sur, en la frontera con Ecuador. Para los efectos, el litoral se dividirá en tres sectores según su morfología. Desde punta Ardita hasta cabo Corrientes, de éste punto hasta Pasacaballos y de aquí hasta cabo Manglares.

#### 9.2.3.1 De punta Ardita a cabo Corrientes

El norte de la costa Pacífica en su mayor parte es jurisdicción del departamento del Chocó, es una de las regiones más ricas en diversidad biológica del planeta, se caracteriza por su alto porcentaje de pluviosidad, considerada como una de las mayores del mundo, con un promedio de 8.000 milímetros anuales, región en la que el clima está influenciado intensamente por la Zona de Confluencia



Intertropical (ZCIT); además, el promedio anual de humedad relativa se estima en 91%.

Éste sector cuenta con amplias playas formadas por los sedimentos procedentes del continente traídos por los ríos; las playas se aprecian durante la ocurrencia de las bajamares y son totalmente cubiertas por el mar durante las pleamares. Igualmente, se encuentran algunas porciones de bosques de manglar y de acantilados, éstos últimos moldeados por el efecto de las olas.

La plataforma continental es estrecha y su ancho varía de cero a 25 kilómetros, siendo en general muy joven y aún sujeta a drásticos cambios morfológicos. Por efectos de procesos geológicos dicha plataforma desaparece en varios lugares como ocurre con cabo Corrientes, la parte septentrional del golfo de Tribugá, el golfo de Cúpica, la zona entre bahía Chirichiri a cabo Marzo y de punta Ardita a punta Cocalito en territorio de Panamá.

En éste sector sobresalen hermosos lugares aptos para el ecoturismo y el buceo de observación, entre los que se destacan el golfo de Cúpica, entrada del mar en la tierra, enmarcado entre punta Cruces y punta Solano, formando las pequeñas bahías de Cúpica, Limón, Chirichiri, Nabugá y Solano; en ésta última se encuentra asentada la población de Francisco Solano o puerto Mutis, la principal de la zona Norte; además, se encuentran también las bahías de Ardita y Octavia de singular belleza y la población de Juradó.

#### 9.2.3.2 De cabo Corrientes a Pasacaballos

En éste sector perteneciente a los departamentos de Chocó, Valle del Cauca y Cauca, predominan los bosques tropicales muy húmedos, generalmente constituidos por manglar, en particular al sur de cabo Corrientes, aquellos cubren una área de gran extensión. En ello influye la ocurrencia de amplias mareas que penetran en el continente hasta dos kilómetros y más, debido a que allí las costas son bajas y poco accidentadas; no obstante, ésta regularidad se interrumpe en lugares tales como el istmo de Pichidó entre Buenaventura y Málaga, donde la topografía se torna rocosa y en ciertas ocasiones poblada de bosques. Entre los sitios de interés del sector se pueden destacar:

- Cabo Corrientes

Con hermosas ensenadas que lo caracterizan como un lugar abundante en recursos marinos. Se encuentran además sitios privilegiados para la práctica de la pesca deportiva y el buceo, igualmente sobresale el valle de las Pirámides, llamado así porque sobre un gran valle se destacan dos hermosos promontorios con esa forma.

- Bahía Málaga

Localizada al oeste del puerto de Buenaventura, tiene forma alargada con un área de 126 kilómetros cuadrados. Posee vegetación selvática y la flora es abundante y variada. Allí están ubicadas la sede de la Fuerza Naval del Pacífico y de la Base Naval A.R.C. Málaga, importantes polos de desarrollo de la región.

Dentro del perímetro de la bahía se encuentran más de veinte pequeñas islas e islotes costeros, fértiles y pintorescos, casi todos habitados; se destacan: isla de Las Palmas, islotes del Medio y la Magdalena, morros (islotes) de la Boca del Tigre, morros de Juan de Dios, isla de los Monos e isla de Curichiche.

En el sector de bahía Málaga existen sitios de interés como el delta del río San Juan, conformado por seis grandes desembocaduras, con una extensión de 70 kilómetros sobre la costa, región habitada por comunidades indígenas que se distinguen por sus habilidades en la elaboración de cestería. Por su valor turístico, se pueden citar lugares como el archipiélago de la Plata, la cascada de la Sierpe y las piletas naturales denominadas las Tres Marías.

- Buenaventura

Es la ciudad costera más importante del Pacífico colombiano. Su puerto es el que más carga mueve al año, contribuyendo notoriamente al desarrollo económico del país.

Tiene importantes atractivos turísticos; a una hora de viaje en lancha, se encuentran las playas de Juanchaco y Ladrilleros.

- Malpelo

Isla oceánica formada por la cúspide de una cordillera submarina del mismo nombre, que se levanta desde fondos abisales a más de 4.000 metros de profundidad. Está ubicada aproximadamente a 380 kilómetros del punto más cercano del territorio continental colombiano. Tiene una extensión de 2.900 metros de largo y 1.300 metros de ancho. Está conformada por una isla principal y cerca de 12 islotes y pequeñas rocas, tiene tres picos entre los cuales el más alto alcanza 300 metros, denominado el cerro de la Mona, en homenaje a la primera mujer que lo escaló.

El aspecto árido de la isla hace pensar que es una roca sin vida, sin embargo, los procesos de erosión, meteorización, la oferta de guano (excremento de aves) y las lluvias frecuentes han permitido el establecimiento y desarrollo de una serie de plantas inferiores, en especial algas, líquenes y plantas más complejas como helechos, algunas gramíneas y leguminosas arbustivas.

Su fauna está representada especialmente por variedad de tiburones tales como toyo y tiburones martillo; peces como el pez diablo, el pez ángel, los cirujanos, las morenas, el tamborero de coral, el pez mariposa; de igual manera se encuentran esponjas, moluscos y equinodermos; entre las aves se resaltan los piqueros, la fragata y el ave tropical entre otras.

Malpelo fue declarado Santuario de Flora y Fauna según la Resolución No. 1292 de 1995 expedida por el Ministerio del Medio Ambiente. El santuario, tiene un área de 35 hectáreas, correspondiente a la isla, islotes y rocas y un área marina de 38.971 hectáreas. Desde allí, opera un puesto de la Armada Nacional para ejercer vigilancia y control en la zona.

- Isla Gorgona

Típica isla tropical caracterizada por espesa y abundante vegetación, su formación es rocosa, especialmente en el extremo norte, punta del Horno y en el extremo sur. Se encuentra a 16 millas del continente, tiene una extensión de 44 kilómetros cuadrados, con 11 kilómetros de largo y un ancho promedio de 2.3 kilómetros. La máxima elevación de la isla es el cerro de La Trinidad, con 330 metros de altura sobre el nivel del mar. Durante varios años fue isla prisión, desde 1983 fue declarada Parque Nacional Natural.

- Isla Gorrionilla

Ubicada al suroeste de Isla Gorgona, tiene 700 metros de ancho y 1.600 metros de largo; la altura máxima de Gorrionilla es de 90 metros, donde está ubicado un faro de su mismo nombre. Gorrionilla está separada de la isla Gorgona por el paso llamado de La Tasca, de 300 metros de largo.

### 9. 2.3.3 De Pasacaballos a cabo Manglares

Corresponde al sector sur del litoral Pacífico colombiano, en jurisdicción de los departamentos de Cauca y Nariño. Su topografía de costas bajas, planas y cubiertas de manglar, es bañada por dos grandes deltas, el del río Patía y el del río Mira, que conforman numerosos esteros. Se destaca en el área la rada de Tumaco, en donde se encuentra el puerto de su mismo nombre.

- Tumaco

Es el centro urbano del departamento de Nariño de mayor importancia en el litoral Pacífico colombiano. Se desarrolla sobre tres islas: El Morro, La Viciosa y Tumaco. Su casco urbano es de 173 kilómetros cuadrados. Éste conjunto de islas y la rada de Tumaco son de baja altura; antes de la urbanización estaban densamente cubiertas por mangle.

El puerto de Tumaco fue de gran importancia en la primera mitad del siglo pasado, por el comercio de finas maderas que eran enviadas a Europa y a la vez de gran cantidad de mercancía y manufacturas provenientes de ese continente, que eran distribuidas hacia las prosperas ciudades del occidente de Colombia, dedicadas a la actividad cafetera.

Sus playas vecinas están constituidas de arena fina y lodo por los aportes de los diferentes ríos que allí desembocan, entre ellos el Chilvi, Rosario, Chagui, Curaray y el ramal norte del delta del río Mira. Su temperatura promedio es de 27°C.

Entre los sitios de interés se destacan las playas de la isla del Morro, que limitan con el mar abierto, en donde operan balnearios muy apreciados por los turistas. También, el arco del Morro, estructura natural modelada por las olas al chocar sobre lo que era una gran roca.

Por la cultura de la población, su dedicación a la pesca y las características de litoral, las viviendas en general son palafíticas (soportadas a cierta altura sobre troncos de mangle ubicados entre el agua).

En general la población vive de la pesca y de la extracción de madera, también se emplea en cultivos de palma y en acuicultura, actividad realizada a nivel industrial.

## ACTIVIDADES PEDAGÓGICAS

### ACTIVIDAD No.1

Pida a sus estudiantes que dibujen un mapa de Colombia y en él ubiquen lo siguiente:

- Los espacios oceánicos en el Caribe y en el Pacífico destacándolos en color azul, teniendo en cuenta los límites marítimos indicados en la Unidad 10.
- Las islas y cayos que conforman el archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina y los archipiélagos de las islas del Rosario y de San Bernardo; así como las islas de Malpelo y Gorgona.
- Los golfos de Urabá y Morrosquillo y las bahías de Colombia, Cartagena, Santa Marta y Portete.
- Los golfos de Tribugá y Cúpica y las bahías de Solano, Nabugá, Utría, Ardita, Octavia, Málaga y Buenaventura.
- Los puertos de Riohacha, el Cerrejón, Santa Marta, Barranquilla, Cartagena, Tolú, Turbo y Tumaco.
- La desembocadura de los ríos Magdalena, Sinú, Atrato, Patía, Mira y San Juan.

### ACTIVIDAD No.2

Desarrolle con sus estudiantes un ejercicio de comparación entre los espacios oceánicos y el litoral de Colombia y los de los siguientes países: Venezuela, Costa Rica, Nicaragua, Honduras, y Jamaica en el Caribe y Ecuador, Perú, y Chile en el Pacífico; haciendo énfasis en los siguientes aspectos:

- Área en los espacios oceánicos.
- Longitud de los litorales.
- Clima: temperatura y humedad relativa promedio.
- Tipos de ecosistemas marinos y costeros.

Luego, producto de la comparación realizada, en mesa redonda motívelos a analizar las ventajas y desventajas de Colombia respecto a los países citados y a establecer cómo ello incide en el desarrollo económico y social de nuestro país.

### ACTIVIDAD No.3

1. Elabore con sus estudiantes una maqueta y localice geográficamente los principales ecosistemas marinos del Caribe y del Pacífico colombiano.
2. Determine con sus estudiantes las principales características de cada uno de los citados ecosistemas y establezca con ellos cuál es el papel que desempeñan

para la existencia de los seres vivos que los habitan y cómo ello podría contribuir al desarrollo de las comunidades que habitan la zona costera.

#### ACTIVIDAD No.4

Dentro del proyecto de lúdicas, realice con sus estudiantes un concurso de cuentos y/o leyendas relacionados con los espacios oceánicos y las zonas costeras de Colombia

#### ACTIVIDAD No.5

Una vez realizada con sus estudiantes la lectura "El Caribe insular" que encontrará en la página siguiente; organícelos en grupos de trabajo para desarrollar las actividades enunciadas a continuación:

1. Elaborar un collage sobre el Caribe insular con motivos alusivos a su historia, su ubicación geográfica, tradiciones culturales, étnias y actividades económicas y productivas predominantes.
2. Elaborar un folleto turístico en el que se resalte la tradición cultural del Caribe insular haciendo énfasis en sus costumbres, su lengua y su folclor.

## EL CARIBE INSULAR

El Caribe insular constituye uno de los puntos geográficos más interesantes de Colombia. Su proceso de poblamiento reviste connotaciones diferentes a las del Caribe Continental. Las islas de San Andrés, Providencia La Vieja y Santa Catalina estuvieron despobladas en la época prehispánica.

La historia del archipiélago es singular respecto a la de otras islas del Caribe, debido a la discontinuidad existente entre el primer intento de colonización, llevado a cabo por los puritanos ingleses, entre 1628 y 1642, y la organización definitiva de una comunidad estable a partir del último tercio del siglo XVIII. Durante éste prolongado período de ruptura, las islas fueron centro de operaciones de piratería y contrabando y si bien éstas actividades en nada contribuyeron a la formación económica y social posterior, sí dejaron una huella imborrable en la memoria colectiva y en los mitos identificadores de la sociedad.

La formación de la población raizal se cumplió sobre la base de la economía de plantación que se impulsó en todo el Caribe británico a partir del siglo XVIII. Para ello los puritanos procedentes de Inglaterra introdujeron esclavos a las islas para el trabajo agrícola, quienes a su vez desarrollaban tareas anexas para su subsistencia. Las condiciones de vida de los esclavos no se diferenciaban mucho de las del resto del continente.

En San Andrés no se formaron pueblos, sino que las haciendas se comunicaban entre sí a través de veredas. Las cuales se convirtieron entonces en fuente de abastecimiento y morada de corsarios y piratas. Su importancia agrícola y como fuente de agua dio origen a los enfrentamientos entre la corona española y las demás potencias como Inglaterra, Francia y Holanda, lo que conllevó al cambio de mano por la fuerza entre españoles e ingleses, disputa que concluyó parcialmente cuando España y Gran Bretaña, en 1786, suscribieron un tratado afirmando la soberanía española sobre éstos territorios.

La identidad cultural isleña se diferencia notoriamente de la del resto del Caribe Colombiano en razón del proceso antes descrito. La convivencia entre africanos y europeos puritanos forjó un acervo cultural muy particular con una lengua autóctona (Creolle, lengua de identificación de la cultura popular con raíces africanas, que posteriormente se mezcló con la lengua inglesa) y patrones culturales muy similares a los de otras islas del Caribe. Éste fenómeno se manifiesta en sus danzas, muchas de las cuales tienen en gran parte características europeas. La particularidad más relevante se encuentra en los entramados familiares y muy especialmente en la preservación de costumbres religiosas protestantes.

La situación socioeconómica de la isla se mantuvo estable durante los dos siglos subsiguientes, pero se transformó radicalmente a partir de la declaración de Puerto Libre en 1953. El cambio de una economía de subsistencia a una comercial produjo una transformación en las formas de trabajo tradicionales.

La declaratoria de Puerto Libre provocó, particularmente en San Andrés, una avalancha de inmigrantes que terminó desplazando a los nativos no sólo física sino culturalmente. Su auge como punto turístico trajo consigo un rápido deterioro de la identidad caribeña, negando inclusive la lengua. Sin embargo, en los últimos años se ha venido operando un proceso de rescate de la cultura y de la tradición, empezando por la lengua, el folclore y los hábitos alimenticios. Es en sus contrastes culturales y étnicos donde reside la magia y riqueza del Caribe Colombiano.