

## Los Ríos de América Central

En este caso hay que destacar que desembocan en dos vertientes: por un lado la del Pacífico y por el otro la del Atlántico. Aquellos que desembocan en el Pacífico tienen un recorrido mucho más corto, debido a la proximidad de las montañas a la costa. Se debe considerar entre los principales ríos del Pacífico al Lempa y Choluteca.

Por su parte, los ríos que desembocan en el Océano Atlántico contienen un recorrido más largo y de estos hay que mencionar como los principales al Usumasinta, Chamelecon, Wans, San Juan y Grande. Hay que destacar además que la mayor parte de los ríos tienen un alto grado de contaminación. En este sentido las principales causas son la eliminación de los desperdicios urbanos, como así también la alta incidencia de los desechos químicos de las industrias y los fertilizantes de las áreas agrícolas, los cuales terminan fluyendo a través de los ríos.

Entre los ríos más importantes de América hay que mencionar:

- **Magdalena:** su nacimiento se da en el nudo montañoso de Los Andes colombianos, mientras que su desembocadura llega al Mar Caribe, luego de recorrer unos 1.538 kilómetros. Se trata de un río navegable en casi la totalidad de su recorrido, y hay que destacar que en cercanías de su desembocadura recibe las aguas del Río Cauca, el cual es su afluente más importante.

El Río Magdalena es el más importante de Colombia, nace en el Macizo Colombiano, Páramo de las Papas, Laguna de la Magdalena, a una altura de 3685 metros, al sur del departamento del Huila.



- **Orinoco:** el mismo se origina en la sierra parima, ubicada en Venezuela, y desemboca en el Atlántico. En total, tiene una longitud de 2.150 kilómetros y resulta muy caudaloso, con cerca de 4.000 afluentes. Su importancia se revela al descubrirse que la mayor parte del territorio Venezolano se encuentre en la cuenca de este río. Integra la lista de ríos navegables de la región y en una de sus partes forma un delta de grandes dimensiones.

- **Amazona:** a partir de la extensión de su cuenca, de unos 700.000 kilómetros, y por su caudal, se trata del mayor río del mundo. Su nacimiento se da en la confluencia de los ríos Marañón y Ucayali, ubicados en las altas cordilleras de los andes peruanos. Por otra parte, sus afluentes atraviesan gran parte de Bolivia, Perú, Ecuador, Colombia, Venezuela, Las Guayanas y Brasil.

En cuanto a su caudal, el mismo se debe a las intensas lluvias de la región amazónica y, especialmente, en la enorme extensión de su cuenca. Se trata de un río que alcanza una anchura de 15 kilómetros y su desembocadura se abre en numerosos brazos, los cuales terminan formando un delta de más de 300 kilómetros de ancho. Casi en todo su recorrido es navegable.

El río Paraguay (en portugués, río Paraguai) es uno de los principales ríos de América del Sur, el principal afluente del río Paraná y uno de los más importantes de la Cuenca del Plata.

- Cuenca del río plata: es la más importante en su especie, con una superficie de 3,1 millones de Km<sup>2</sup>. En este sentido el principal colector es el Río Paraná el cual, al ingresar en el territorio argentino, termina recibiendo numerosos afluentes, como porejemplo el Bermejo, el Pilcomayo y el Paraguay.
- Paraguay: en su totalidad tiene unos 2.500 kilómetros de longitud, resultando navegable en todo su recorrido. Por ejemplo los grandes barcos pueden llegar hasta Asunción, el cual es un puerto muy importante.



## Cuenca del Amazonas

La cuenca hidrográfica del río Amazonas implica a toda la masa de agua que converge al mayor río sudamericano. Esta cuenca cubre una superficie de 6,2 millones de km<sup>2</sup>.

La misma cubre una superficie de 7.050.000 km<sup>2</sup>, condición por la cual ocupa el primer lugar en el mundo. Su nacimiento se da como río de montaña y posteriormente se transforma en río de llanura. Respecto del caudal medio, el mismo es de 185.000 m<sup>3</sup>/s y se encuentran alimentados durante todo el año por las lluvias ecuatoriales. En su recorrido recibe, además, las afluentes de los dos hemisferios y alimentación nivel en los altos Andes.

