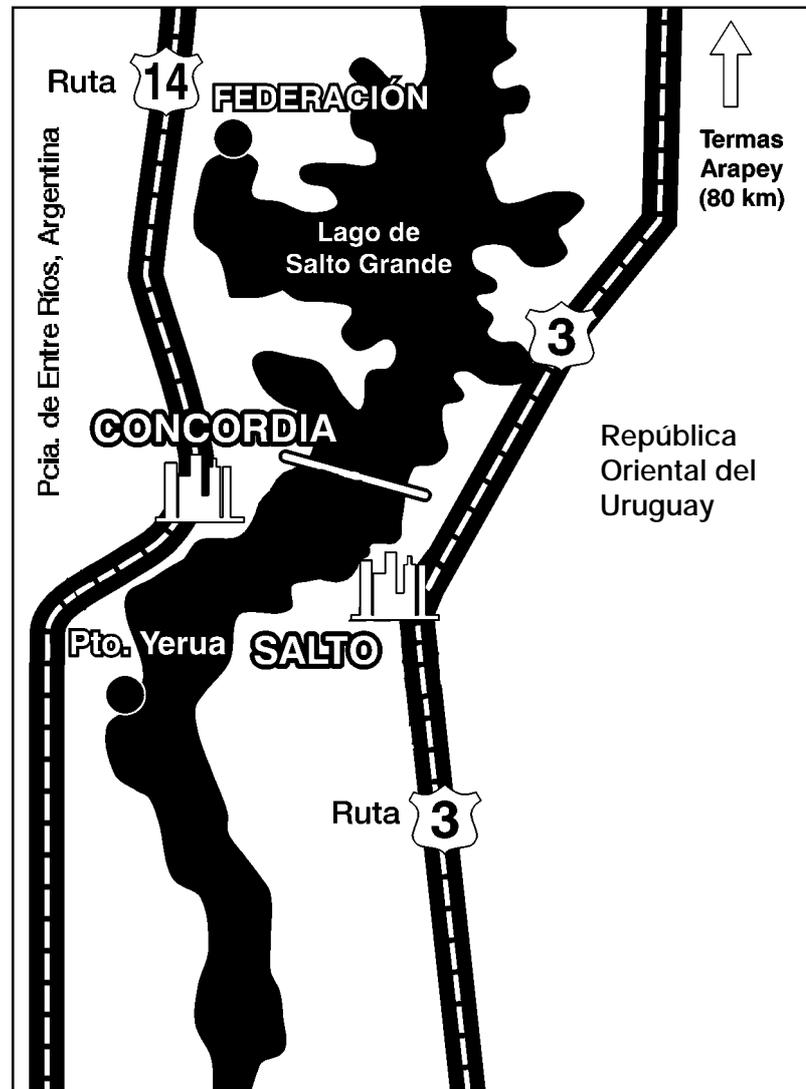


El río Uruguay nace en la Serra do Mar (Brasil) y desemboca en el Río de la Plata. Su cuenca abarca 239.000 km², y su caudal crece entre mayo y octubre. El curso del río es muy irregular, especialmente en los primeros 1000 km hasta Santo Tomé (Argentina), porque recorre un tramo de zonas muy quebradas y montañosas. Desde Santo Tomé y aguas abajo, el curso se hace más regular; se ensancha cada vez más, especialmente frente a Paso de los Libres. El río atraviesa áreas de marcada pendiente y una sucesión de saltos rocosos que, en su conjunto, permiten un importante aprovechamiento hidroeléctrico.

El embalse de las aguas del río Uruguay, producido por la represa, ha formado un espejo de agua de 783 km². La formación de este lago generó pérdidas de terrenos productivos en la Argentina y en el Uruguay. Actualmente se buscan nuevas formas de reconversión productiva para la región, a partir del desarrollo de actividades comerciales e industriales, sobre todo, a partir del turismo.

La represa de Salto Grande es el primer aprovechamiento hidráulico de uso múltiple en América Latina y abastece de energía hidroeléctrica a la Argentina y el Uruguay. La influencia de la represa alcanza una región con 19.000.000 habitantes, entre los dos países, y un área de 128.000 km² de suelos muy permeables y fértiles aptos para la ganadería, la agricultura y la forestación. En esa extensa planicie se realizan casi el 80% de las actividades industriales y agropecuarias de la Argentina y el 100% de las del Uruguay.



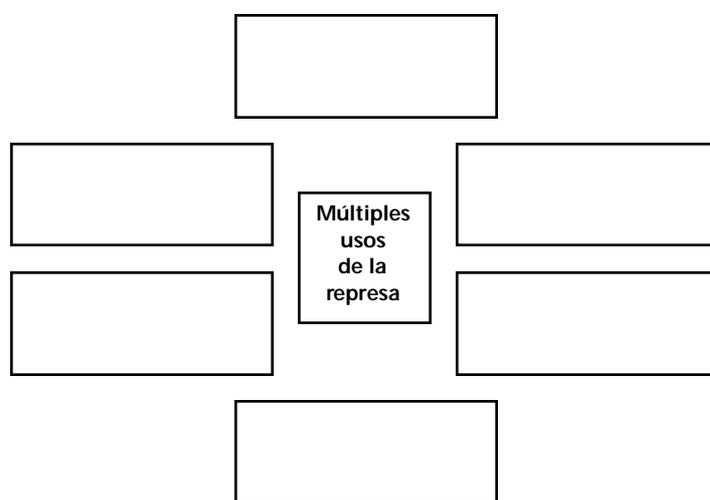
Fuente: www.americadelsur.com/riouruguay/
www.concordia.com.ar/ciudad/informes/
y Avogadro Carlos.

Nueva Federación es una ciudad que se originó debido a la relocalización de los pobladores de la vieja Federación. Este traslado fue consecuencia del aumento del nivel del río Uruguay al construirse la represa. En la vieja ciudad de Federación había varias ramas de actividad manufacturera, la más importante era la maderera. Las relaciones vecinales se desarrollaban intensamente en las calles, clubes y confiterías. Los barrios, en general, eran habitados por varios integrantes del mismo grupo familiar y los vecinos eran muy solidarios entre ellos. Luego de la relocalización sufrieron problemas derivados del desarraigo y de la falta de identidad, a pesar de tener mayores elementos de confort y mejor infraestructura en la ciudad. Muchas familias solían tener su pequeña huerta y aves de corral en el terreno de su vivienda; pero luego de la relocalización, no pudieron gozar de esa ventaja.

La construcción de la represa de Salto Grande provocó algunos cambios ambientales. Por ejemplo, las aguas del embalse modificaron las condiciones de evaporación de la zona y aumentaron los niveles de humedad. También se produjo la desaparición de la vegetación autóctona al inundarse el lugar.



- A partir de la información que brinda el esquema, resuelvan las siguientes actividades.
 - a. ¿Qué países comparten el uso del río Uruguay?
 - b. Definan con sus palabras qué entienden por "cuenca hidrográfica".
 - c. ¿Qué vías de comunicación permiten conectar las ciudades que aparecen en el esquema con otras de la Argentina y el Uruguay?
 - d. ¿Qué ciudades están comunicadas por el puente que cruza el río Uruguay? Consulten en un mapa de la Argentina cómo se llama el puente representado en el esquema.
 - e. ¿Por qué la represa de Salto Grande es considerada una obra binacional?
 - g. Expliquen con sus palabras la siguiente afirmación: "Es importante que exista una buena comunicación entre los países que comparten el uso de un mismo río".
 - h. Completen un gráfico como el siguiente con los diferentes usos de la represa de Salto Grande.



- i. Divídanse en grupos de tres o cuatro integrantes. Cada grupo seleccionará uno de los roles presentados en la siguiente lista y su tarea consistirá en explicar su posición respecto de los beneficios y / o perjuicios provocados por la construcción de la represa de Salto Grande.
 - Representante del gobierno local de la ciudad de Nueva Federación, Entre Ríos.
 - Representante del gobierno local de la ciudad de Salto, Uruguay.
 - Representante del gobierno provincial de Entre Ríos.
 - Representante del gobierno nacional uruguayo.
 - Empresario maderero de origen argentino.
 - Dueño de agencia de turismo, en Concordia.
 - Biólogo de la Universidad Nacional de Córdoba que realiza una investigación sobre el tema.
- j. Luego, cada grupo seleccionará un vocero y expondrá de manera oral la postura del sector que representa. Los otros sectores podrán levantar la mano para aportar sus ideas y plantear si coinciden o no con el resto de las exposiciones.
- k. Finalmente, elaboren entre todos un cuadro de dos columnas que presente las ventajas y desventajas de la construcción de la represa.

