

Guía de Actividades .N y A:Año:Curso:Fecha:Tema: Cuenas Hidrográficas de AméricaForma de trabajo: Grupal.Actividades:

- 1) Lea los siguientes fragmentos de noticias, analice y responda:

Título: La Cuenca del Plata registra niveles por debajo de mínimos del año 2020.

El Ministerio de Obras Públicas, a través de la articulación entre la Secretaría de Infraestructura y Política Hídrica (SIPH) y el Instituto Nacional del Agua (INA), registró niveles extraordinarios en la Cuenca del Plata, principalmente en los ríos Paraná y Uruguay, que podrían superar los registros mínimos del año 2020.

La disminución sistemática y progresiva de la bajante de la Cuenca del Plata podría alcanzar los niveles semejantes a los registros de 1944, que fue la más crítica del periodo 1905/2021, y que tomando el nivel de referencia en la estación de Zarate llegó a ser de -1,12mts.

Este evento podrá tener características altamente preocupantes en la medida que se extienda por un tiempo prolongado, dependiendo del inicio de la temporada de lluvias en la zona media y alta de la cuenca.

Fuente: Argentina.gob.ar

- Dentro de la clasificación de cuencas según el tipo de desagüe ¿De qué tipo de cuenca se habla en la noticia? Justifique.
- Localice y marque en un mapa físico-político de América la Cuenca del Plata y sus principales colectores.
- Según el análisis de la lectura ¿A que hace referencia la frase “registró niveles extraordinarios en la Cuenca del Plata...”?
- ¿Cuáles serán las consecuencias de estos niveles extraordinarios en la cuenca del Plata? Justifique.
- Dentro de este sistema hídrico se encuentra un corredor natural de transporte fluvial, ¿Cómo se denomina? ¿Qué importancia tiene para Argentina? Justifique.

Inquietante expansión de la 'zona muerta' del Golfo de México.
--

La llamada 'zona muerta' en el golfo de México, un área con nula o mínima presencia de oxígeno que puede acabar con toda vida marina, este año es más extensa que el promedio.
--

Este fenómeno, que se repite cada año, es causado principalmente por la contaminación por actividades humanas en zonas urbanas y agrícolas de toda la cuenca del río Misisipi. El exceso de nutrientes como el fósforo y el nitrógeno

fluye hacia el Golfo de México estimulando un crecimiento excesivo de las algas, que mueren y se descomponen. Durante el proceso, el oxígeno termina agotándose.

Fuente: Meteored noticias de actualidad.

- f) Dentro de la clasificación de cuencas según el tipo de desagüe ¿De qué tipo de cuenca se habla en la noticia? Justifique.
 - g) ¿Cuál es el nombre de la cuenca que desemboca en el Golfo de México? Localice y marque en mapa físico-político de América con sus principales colectores.
 - h) ¿De qué tipo de problemática habla la noticia? Justifique.
 - i) ¿Por qué creen que este fenómeno se repite cada año?
 - j) ¿Qué medidas podría tomarse para evitar este fenómeno?
- 2) Localice y marque en el mapa físico-político de América las siguientes cuencas Hidrográficas: Cuenca del Amazonas y Cuenca del Río San Lorenzo con sus principales colectores.
 - 3) Observe los siguientes posteo de Facebook, explique la importancia de las cuencas hidrográficas de América, su conservación, uso racional y sostenible.

Posteo de Facebook

Fundación Oceanids Ecuador
6 jun. · 🌐

Ecuador se constituido como un país primario exportador, dentro de esta matriz productiva, la minería es un sector productivo de gran importancia.

⚠️ Pero, el impacto ambiental que está actividad extractiva tiene es devastadora. La minería contamina las cuencas hidrográficas, el acceso a agua limpia y pone en peligro la diversidad de nuestro país 🌍💧

Conoce más sobre este problema en este post 📖

👍 Apoya nuestro contenido con un like

💬 ¿Qué opinas? Déjanos un comentario

ℹ️ Más información sobre nosotras y lo que hacemos en nuestra página web link in bio

✍️ Una nota de Domenica Cadena @thelifeofdome

Contaminación del agua por minería
El agua que se utiliza en la minería es contaminada por los productos químicos que se utilizan para extraer los minerales.

Sistemas de disposición inadecuados y controles ambientales ineficaces generan contaminación en ríos y cuerpos de agua al extraer minerales

Las malas prácticas generan:

- Falta de planificación y gestión ambiental
- Uso de productos químicos altamente tóxicos
- Falta de capacitación y formación de los trabajadores
- Uso de maquinaria pesada que genera ruido y vibración
- Falta de mantenimiento de la maquinaria
- Falta de control de calidad del agua
- Falta de control de la erosión
- Falta de control de la contaminación del aire
- Falta de control de la contaminación del suelo
- Falta de control de la contaminación del agua


Este agua contaminada es utilizada para la agricultura y la ganadería.

Muy mal, gran número de deforestaciones por el estado que permite la extracción de minerales sin tener en cuenta la capacidad ambiental y ecológica.

El agua contaminada por los productos químicos que se utilizan para extraer los minerales, es utilizada para la agricultura y la ganadería.

1 vez compartido

👍 Me gusta 💬 Comentar ➦ Compartir



Fundación Oceanids Ecuador
26 may. · 🌐

Fundación Oceanids Ecuador está en **Río Napo, Amazonia, Ecuador.**
4 d · Quito · 🌐

🚰 El agua como derecho humano 💧

En 2010 la ONU declaró el derecho al agua potable y ... Ver más

EL AGUA... ¿ES UN DERECHO HUMANO?

@oceanids.org

¿DE DÓNDE SURGE ESTA IDEA?

El primer reconocimiento explícito del derecho humano al agua fue, según el ["Informe sobre el agua"](#) de la Comisión General Número 15 "El Pacto Internacional de Derechos Económicos, Sociales y Culturales" de la ONU.

Water Rights

+5

¿POR QUÉ ES IMPORTANTE ESTA RESOLUCIÓN?

Debido a que reconocer el saneamiento como parte integrante de este derecho, y al ser reconocido por la Asamblea General, tiene a formar parte del sistema internacional de derechos humanos.

DELFIN ROSADO AMAZÓNICO
¡APUNTO DE DESAPARECER!

@oceanids.org

INIA GEOFFRENSIS

El delfín rosado, Boutu, Boto o mejor conocida como delfín del amazonas es el delfín de río más grande del planeta, alcanzando los 2,8 m de longitud y los 180 kg de peso, es una especie de la familia de los Platanistoideos. Es una de las 5 especies de delfín de río aun existentes en el mundo.

Esta especie es endémica de las cuencas de los ríos Amazonas en Colombia, Ecuador, Perú, Bolivia y Brasil.

South American River Dolphins (SARF)

En Ecuador están presentes en la Amazonia baja, en las cuencas de los ríos:

- Aguarico
- Napo
- Curaray
- Pastaza

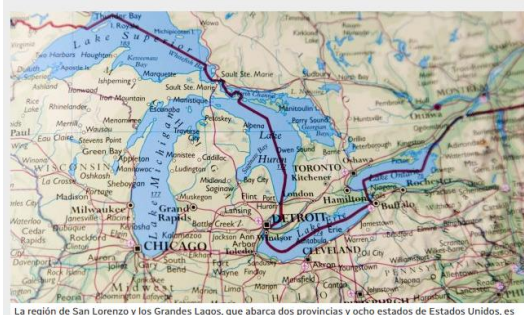
+7

Informe I.A. Reporte de la SARF, 2011

👍 Me gusta 💬 Comentar ➦ Compartir

👍 Me gusta 💬 Comentar ➦ Compartir

3 veces compartido



La región de San Lorenzo y los Grandes Lagos, que abarca dos provincias y ocho estados de Estados Unidos, es una parte importante del patrimonio físico y cultural de Canadá (y de EE.UU.). Los Grandes Lagos proporcionan históricamente agua potable limpia, entretenimiento, transporte, energía y oportunidades económicas a los ciudadanos de la región. (Foto: ©iStock/Lightguard)

La descontaminación impulsa el desarrollo económico de la región de los Grandes Lagos

Fuente: Página de Facebook- Fundación Oceanids Ecuador, RCI (Radio Canadá Internacional)