

CENS JUAN DE GARAY – TERCER AÑO- CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE GUÍA 8

CENS JUAN DE GARAY

Docentes: Prof. Elizabeth Gonzalez, Prof. Rodrigo Gómez Alés

Cursos: 3°1°- 3°2°Turno: NOCHE

Área Curricular: CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE

Tema: Contaminación del agua

Contenidos: niveles y fuentes de contaminación del agua, causas y consecuencias.

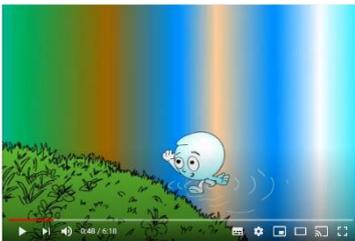
Capacidades: abordaje y resolución de situaciones problemáticas, pensamiento crítico.

Criterios de evaluación:

- Presentación (prolijidad) y Ortografía.
- Interpretación y cumplimiento de consignas.
- Coherencia y precisión en la redacción.
- Utilización de vocabulario específico y conocimiento disciplinar.
- Razonamiento y aplicación de conceptos.
- Comprensión lectora.

⇒ Recuerda que todas las actividades de las guías deben quedar resueltas en tu cuaderno o carpeta. Si tienes alguna duda o inconveniente debes hacerlo llegar a través del correo electrónico oficial de la institución, el mismo es censjuandegaray@gmail.com

- 1- Ingresar al siguiente link y escuchar la canción. ¿Qué sentiste al escucharla? ¿Te dejó algún mensaje? ¿Cuál?



<https://youtu.be/fwh13YTBDfk>

- 2- ¿Alguna vez has practicado alguna conducta que implique el cuidado del agua?
¿Por qué?
- 3- Observar la siguiente presentación (toca todos los marcadores interactivos) y luego responder las siguientes preguntas:

<https://view.genial.ly/5f412c39089eb30d79713e1c/presentation-la-contaminacion-del-agua>

CENS JUAN DE GARAY – TERCER AÑO- CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE GUÍA 8

- a- ¿Qué nivel de contaminación según el tamaño de las partículas tiene este río? Fundamentar tu respuesta.



- b- En Angaco, ¿Cuál crees que es la principal fuente de contaminación y cómo se da esta contaminación? Fundamentar tu respuesta.
- c- ¿Qué otros problemas trae aparejados la contaminación del agua? Explica.
- d- Observar el siguiente cuadro sobre los organismos de gestión y control del agua; luego realizar una investigación en la web y extraer información sobre el grave problema de contaminación del agua ocurrido en el departamento de Caucete en los últimos años. Realizar un breve informe (elaboración propia).

ENTIDADES GUBERNAMENTALES	FUNCIÓN ESPECÍFICA	FUNCIÓN AMBIENTAL
OSSE Obras Sanitarias del Estado.	Administración, distribución y control de los servicios de Agua Potable y Desagües Cloacales	Control de los efluentes líquidos domésticos y sólidos
DH Dirección de Hidráulica.	Administración y policía de las aguas en el territorio provincial	Control de la contaminación por efluentes industriales
DRE Dirección de Recursos Energéticos.	Fiscaliza el área de presa de dique y embalse de agua (Pcia. de San Juan , AEI y ATI).	Control de la contaminación en el Embalse Quebrada de Ullum.
CRAS Centro Regional de Aguas Subterráneas.	Estudios, investigaciones y prestación de servicios de alta especialización vinculados con la evaluación, explotación y preservación de los recursos hídricos subterráneos.	Efectuar el estudio de las propiedades físico- químicas fuentes de agua tanto superficiales como subterráneas a de evaluar sus características químicas y calidad estableciendo recomendaciones para su conservación preservación.
IIT Instituto de Investigaciones Tecnológicas.	Estudios microbiológicos, físicos y químicos.	Controla la Calidad del efluentes industriales, agua, alimentos, etc.
DPDU Departamento de Planeamiento y Desarrollo Urbano.	Planeamiento y desarrollo Urbano.	El ordenamiento espacial de los procesos de crecimiento expansión urbano, (servicios y equipamiento) atendible la calidad de vida del ciudadano.
MSP Ministerio de Salud Pública.	Evaluación de situaciones que originan enfermedades, solución y elaboración de acciones a fin de contribuir en la solución de los problemas de la salud en los diferentes niveles de complejidad.	Evalúa las condiciones sanitarias de agua y de los espacios sanitarios de cada establecimiento escolar de salud.
Municipios de la Provincia	Organización jurídica y política, con autonomía territorial. Entre sus funciones puede dictar ordenanzas y reglamentos sobre urbanización, sanidad, costumbre y moralidad, educación, vías públicas, paseo, forestación, etc.	Involucrada con la descarga de efluentes de cualquier naturaleza, en los cursos de riego de arbolado público y los desagües pluviales. Y en la autorización de transporte de efluentes industriales y su descarga.

Directora Graciela Pérez