



GUIA DE TRABAJO AUTÓNOMO

Del 22 de junio al 20 de julio, 2020



Institución educativa: **Colegio Técnico Profesional La Suiza**

Nombre del docente: **Prof. Carlos Yee Vásquez**

Especialidad Técnica: **Agropecuaria**

Taller Exploratorio: **Educación Ambiental**

Unidad de estudio: **Cuencas hidrográficas**

Canal de comunicación: **WhatsApp 89479688, e-mail carlos.yee.vasquez@mep.go.cr, página web institucional, material impreso**

8-1 B

8-2 B

Si tienes alguna duda o consulta, puedes contactarme de Lunes a Viernes de 7:00 a.m. a 4:30 p.m.

Tema(s)	Introducción, concepto e importancia de las cuencas hidrográficas
Objetivo	Describir los elementos relacionados con cuencas hidrográficas y su importancia para los seres humanos
Contenidos	<ul style="list-style-type: none">• Concepto de cuenca hidrográfica• Partes de una cuenca hidrográfica• Importancia de las cuencas hidrográficas
Valores o actitudes	Respecto: tener una noción de los derechos fundamentales de cada persona.
Materiales o recursos que necesita	Cuaderno de Educación ambiental. Lápiz o lapicero.
Indicaciones generales	<ul style="list-style-type: none">• Antes de iniciar, lea detenidamente el material teórico de los contenidos descritos.• Una vez, concluida la lectura, realice cada una de las actividades que se plantean a continuación.• Cuide su caligrafía y ortografía.• Trabaje en forma ordenada



ACTIVIDADES

1. Lea varias veces, en voz alta y despacio lo siguiente:

¿Qué es una cuenca hidrográfica?

Es toda la zona drenada por las aguas que en cierto punto se unen y desembocan hacia otro cuerpo de agua.

Partes de una Cuenca Hidrográfica:

- Cuenca alta, corresponde a la zona donde nace el río, el cual se desplaza por una gran pendiente. Presenta una gran capacidad de erosión.
- Cuenca media, parte de la cuenca en la cual hay un equilibrio entre el material sólido que llega traído por la corriente y el material que sale. Existe en forma simultánea, una labor de erosión y una de sedimentación, aunque no en el mismo lugar y tampoco al mismo tiempo.
- Cuenca baja, parte de la cuenca en la cual el material extraído de la parte alta se deposita en lo que se llama cono de deyección o en las llanuras aluviales del río.

Importancia de las Cuencas Hidrográficas

Como ya se mencionó son áreas de drenaje; pero también son importantes porque apoyan el hábitat de la flora y la fauna de la región, proporcionan agua para todas las actividades del ser humano tales como: agricultura, consumo, limpieza, industrialización, recreación, transporte, producción de energía, entre otras.

2. Investigue sobre los tipos de Cuencas Hidrográficas y anote en qué consisten.

Actividad portafolio

3. La base de para prevenir el contagio pandémico por el COVID-19 es sin duda el lavado adecuado de manos, el agua es uno de los principales recursos para cualquier actividad y soporte de la vida en el planeta, Escriba una reflexión corta sobre el papel indispensable del agua y la importancia de cuidarla.

“Largo es el camino de la enseñanza por medio de teorías; breve y eficaz por medio de ejemplos”

Séneca



Rúbrica de autoevaluación

"Autoevalúo mi nivel de desempeño"

Al terminar por completo el trabajo, autoevalúo el nivel de desempeño alcanzado.

Escribo una equis (X) en el nivel que mejor represente mi desempeño alcanzado en cada indicador

Indicadores/competencias del aprendizaje esperado	Niveles de desempeño		
	Inicial	Intermedio	Avanzado
Describir los elementos relacionados con cuencas hidrográficas y su importancia para los seres humanos	Defino el concepto de cuenca hidrográfica.	Resalto las partes que componen una cuenca hidrográfica.	Describe los elementos relacionados con las cuencas hidrográficas y su importancia para el ser humano y seres vivos.
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

En cuanto al proceso de autoaprendizaje durante el desarrollo de la guía de trabajo autónomo

Reviso las acciones realizadas durante la construcción del trabajo.

Marco una X encima de cada símbolo al valorar el desarrollo de las acciones efectuadas durante la construcción del trabajo.

¿Qué sabía yo sobre cuencas hidrográficas?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
¿Conozco ahora aspectos importantes sobre cuencas hidrográficas?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
¿Sabía yo sobre los beneficios que brinda una cuenca hidrográfica?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

En cuanto al proceso de autoevaluación de los criterios de desempeño, considerados en las actividades de mediación y de evaluación diagnóstica y formativa, planificadas en la guía de trabajo autónomo.

Valoro lo realizado al terminar por completo el trabajo.

Marca una X encima de cada símbolo al valorar el desempeño del trabajo realizado a través de la autoevaluación.

¿Cómo puedo explicarle a mi familia la utilidad de una cuenca hidrográfica?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
¿Cómo puedo mejorar mis conocimientos actuales sobre cuencas hidrográficas?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
¿Estaría en capacidad de reconocer los beneficios que aporta la cuenca hidrográfica?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>