



COLEGIO DOMINGO EYZAGUIRRE  
BERNARDO  
MATERIA: Biología.- Ciencias Naturales  
PROFESORA: SOR (a): María Mercedes Rojo G.

### Guía Pedagógica N ° 12

<b>Nombre:</b>	<b>Curso: 1Medio</b>
<b>Fecha inicio: Noviembre</b>	<b>Fecha :Noviembre</b>
<b>Puntaje de la prueba: 43 puntos.</b>	

#### Descripción Curricular de la Evaluación

Eje	Biología
Objetivos (sólo los números)	OA7
Habilidades a evaluar	Identifican-Describen- Comparan –Analizan e Investigan
Indicadores (sólo los número)	1 y 2

INSTRUCCIONES: Lee, desarrolla y responde la siguiente guía de trabajo en tu cuaderno de ciencias, utilizando para ello tú libro. Las actividades corresponden a la unidad N°3-Debes enviar una copia de tu trabajo realizado en tu cuaderno al siguiente correo: [profesora.mariamercedesrg@gmail.com](mailto:profesora.mariamercedesrg@gmail.com)

1.-Define: (5 puntos)

- a) Ciclos biogeoquímicos b) Energía c) Materia d) Factores bióticos
- e) Factores abióticos.

2.-La materia en los diversos ecosistemas circula a través de Ciclos.

**En esta oportunidad trabajaremos con el Ciclo del Agua, Carbono y Oxígeno.**

A.-Dibuja el ciclo del Agua (10 puntos)

B.-Menciona y describe cada una de sus etapas.(6 puntos)

C.-Determina la importancia de la participación de los seres vivos en dicho ciclo.(2 puntos)

D.-Dibuja el ciclo del Carbono y Oxígeno (10 puntos)

E.- Describe cada una de las etapas y procesos químicos que permiten obtener y producir diversos componentes indispensables para la vida en los Ecosistemas y en el planeta.(10 puntos)



**Trabajando para crecer juntos!**