

TEMARIO SEGUNDO SEMESTRE 2017.

Asignatura: Biología		Fecha: Miércoles 15 de noviembre Período: 5-6	
Curso :1ro medio		Profesor: Milisa Milovic Donoso	
Fecha y Actividades de Repaso	Miércoles 8 noviembre 2017	Guía Síntesis con contenido resumido del semestre	
	Martes 14 noviembre 2017		
<p>OBTENCION DE ENERGIA EN LOS ECOSISTEMAS Necesidad de energía para los sistema vivientes Estructura de la planta hoja y célula vegetal Etapas de la fotosíntesis Factores que afectan la velocidad de fotosíntesis Mitocondria y Respiración celular</p> <p>DINAMICA DE LOS ECOSISTEMAS Circulación de materia y energía en ecosistemas Interacciones en una cadena alimentaria Tramas tróficas Pirámides tróficas Ciclos de la materia: - Ciclo del agua - Ciclo del carbono - Ciclo del nitrógeno - Ciclo del foaforo</p>		<p>AMENAZAS AMBIENTALES Tala de bosques Degradación de tierras productivas Extinción de especies Agotamiento y contaminación de Océanos Introducción de especies invasoras Contaminación del aire Calentamiento global Desastres ecológicos Contaminación de suelos Abundancia de residuos sólidos Contaminación por radiactividad Trayectoria de contaminantes</p> <p>TOMA DE CONCIENCIA Y MEDIDAS DE DESARROLLO SUSTENTABLE Concepto de Huella de carbono Concepto de Huella hídrica</p>	
<p>Observaciones / Comentarios: La guía se trabaja con cuaderno del alumno y se va recorriendo contenido por contenido seleccionando solo aquello que entra en la prueba y repasando lo requerido, aclarando dudas en feedback: profesora – alum@, de aquí la importancia de tener el cuaderno completo y asistir a las fechas de repaso.</p>			