



**COLEGIO PABLO GARRIDO VARGAS**

“A la vanguardia con la  
Tecnología Digital”  
UTP

<b>OA y Contenidos Conceptuales</b>	
<b>Curso: 5° año</b>	<b>Fecha: del 27 Abril al 01 de Mayo</b>
<b>Profesor(a): Edgardo Martínez Hidalgo</b>	
<b>Objetivo de Aprendizaje de la clase: Establecer diferencias entre el movimiento de las corrientes marinas, las olas y las mareas</b>	
<b>Objetivo de Unidad:</b> Describir la distribución del agua dulce y salada en la Tierra, considerando océanos, glaciares, ríos y lagos, aguas subterráneas, nubes, vapor de agua, etc. y comparar sus volúmenes, reconociendo la escasez relativa de agua dulce. (OA 12)	
<b>ACTITUDES</b> Demostrar curiosidad e interés por conocer seres vivos, objetos y/o eventos que conforman el entorno natural. Manifiestar un estilo de trabajo riguroso y perseverante para lograr los aprendizajes de la asignatura. Reconocer la importancia y seguir normas y procedimientos que resguarden y promuevan la seguridad personal y colectiva.	
<b>Habilidades de investigación:</b> Seleccionar preguntas significativas que se puedan investigar. Observan objetos y eventos de su entorno. Registran observaciones sobre objetos y eventos del entorno. Identifican cuáles son las preguntas que subyacen en una investigación. Seleccionan preguntas significativas de una investigación. Argumentan científicamente la selección de preguntas realizada.	
<b>Conocimientos previos:</b> El ciclo del agua. Las características del tiempo atmosférico. Los estados de la materia. La Tierra y su estructura	
<b>Conocimientos:</b> Proporción de la Tierra cubierta por agua por océanos, mares y agua dulce. Características de los océanos: temperatura, luminosidad, presión, diversidad de flora y fauna. Corriente de Humboldt, ubicación y sus efectos Corrientes del Niño y la Niña, sus ciclos y efectos en el clima, la flora y fauna marina. Las mareas y sus causas. La actividad humana y su impacto en los océanos, mares, lagos y cursos de agua dulce	