



"Evangelizamos Educando y Educamos Evangelizando"
**"2018: Año de la Autenticidad Personal y de la Ecología:
Limpios de corazón y amantes de la naturaleza"**

NIVEL DE	SECUNDARIA	ÁREA	CIENCIA TECNOLOGÍA Y AMBIENTE	GRADO	PRIMERO
----------	------------	------	-------------------------------	-------	---------

TEMARIO

Competencias	Capacidades	Temas
Explica el mundo físico basándose en conocimientos sobre los seres vivos, materia y energía, biodiversidad, tierra y universo	<ul style="list-style-type: none"> Comprende y usa conocimientos sobre los seres vivos, materia y energía, biodiversidad, tierra y universo 	<ul style="list-style-type: none"> Investigación científica. Método científico: definición, fases o etapas. Fotosíntesis Ecología y ecosistema Biodiversidad
	<ul style="list-style-type: none"> Evalúa las implicancias del saber y del quehacer científico y tecnológico 	<ul style="list-style-type: none"> Célula: Reino fungi Clasificación de los seres vivos. Reino animalia Contaminación
Diseña y construye soluciones tecnológicas para resolver problemas de su entorno.	<ul style="list-style-type: none"> Determina una alternativa de solución tecnológica 	<ul style="list-style-type: none"> Microscocopía Reino Eubacteria Reino Archaea
Indaga mediante métodos científicos para construir conocimientos	<ul style="list-style-type: none"> Diseña estrategias para hacer indagación 	Esta competencia será evaluada con el trabajo que tendrán que presentar los alumnos , tendrá una valoración de 5 puntos y que será sumado con el resultado de su evaluación escrita de recuperación)
	<ul style="list-style-type: none"> Genera y registra datos e información 	

TRABAJO DE INVESTIGACIÓN Deben ser presentados en folder de manila A-4 el día de la evaluación.

TEMAS PARA INDAGAR, LEER Y PRESENTAR ANTES DE LA EVALUACIÓN EN UN FOLDER MANILA CON CARATULA.

- 1.- MÉTODO CIENTÍFICO
- 2.- CÉLULA
- 3.- CLASIFICACIÓN DE LOS SERES VIVOS
- 4.- REINOS BIOLÓGICOS: EUBACTERIA, ARCHAEA, FUNGI, PLANTAE, ANIMALIA.
- 5.- ECOLOGÍA Y ECOSISTEMA
- 6.- FENÓMENO DEL NIÑO.