

Ruta de autoaprendizaje

**Plan de aprendizaje remoto**

 **(En tiempos de covid-19)**

Semana del 16 al 27 de marzo

Curso: 3ero Medio

Asignatura: Ciencias /Prof. Víctor Mandujano

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Temas/contenidos/Unidad | Tipo de actividad | Recurso para realizar la actividad. Link textos de estudio digitalesPáginas web | Sistema de Evaluación formativa (al retorno a clases) |
| Modelar los efectos del cambio climático en diversos ecosistemas y sus componentes biológicos, físicos y químicos, y evaluar posibles soluciones para su mitigación. | Definir los siguientes conceptos:1. Biodiversidad2. Especies vegetales3. Recursos naturales4. Ecosistema5. Ambiente6. Reutilización7. Biodegradable8. Eficiencia energética9. Impacto Ambiental10. Áreas verdes11. Especie Nativa12. Clima mediterráneo13. Productividad de las plantas14. Flora | <http://www.chiledesarrollosustentable.cl/desarrollo-sostenible/ministerio-de-medio-ambiente/biodiversidad/biodiversidad-en-chile/> | En su cuaderno virtual definir en un párrafo de 5 líneas cada uno de los conceptos presentados 1 punto por cada concepto bien desarrollado o con su explicación correcta. |
| <https://vmandujanobaeza.wixsite.com/profe> |
| <https://www.portaleducativo.net/contenidos-psu/40/3/biodiversidad-en-chile> |
|  |
|  |
|  |
|  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Modelar los efectos del cambio climático en diversos ecosistemas y sus componentes biológicos, físicos y químicos, y evaluar posibles soluciones para su mitigación. | Dibujar un plano de su casa:Seleccionar 5 lugares dentro de su casa donde se permita desarrollar 5 conceptos diferentes y elaborar una descripción de un posible proyecto que permita potenciar el concepto seleccionado | <https://www.sinnaps.com/blog-gestion-proyectos/como-elaborar-un-proyecto> | Plano a escala de su casa 10 ptsEstablecimiento de lugares donde desarrollar los distintos proyectos 3 pts c/uEjemplo: En la terraza puedo potenciar la BIODIVERSIDAD: voy a buscar semillas de especies nativas y las voy a cultivar, cada semilla tiene un valor de …, necesito los siguientes materiales… |
| <https://www.youtube.com/watch?v=-Stuo-M1CCs> |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

*A considerar:*

*La sala de computación estará disponible exclusivamente para trabajar en el aprendizaje remoto para el auto aprendizaje.*

Anexos