|  |
| --- |
| **Tarea 1: Ficha Planificación Contenidos Multimedia**  |
|  |
| Nombre Unidad/sub-unidad/clase a trabajar | Unidad 2: La investigación científica como proceso: etapas y componentes. Recopilación de antecedentes (Bases de datos, manejo de referencias bibliográficas) y su relación con el problema científico. |
| Contenido | Planeación de una Investigación Científica. |
| Resultados de aprendizaje | Las y los estudiantes son capaces de **planificar** **una investigación científica hipotética**, a partir de un fenómeno o hecho trivial, identificando y desarrollando cada etapa del proceso de investigación. |
| Contexto (perfil de estudiantes) | Método científico 101, tercer semestre de bachillerato en ciencias para licenciatura en Ciencias, Bioquímica y Química y Farmacia.Estudiantes hábiles en RRSS, juegan en línea, se comunican vía Discord en tiempo real y por notas de voz en whatsapp/instagram.Muy activos en juegos RPG, prosumidores, etc.Poca motivación para trabajar asíncronamente con los materiales porque los encuentran aburridos, no les gustan las clases temprano porque se mantienen despiertos hasta tarde.  |
| Problema a solucionar | Falta de interacción con los contenidos expuestos como materiales asíncronos en plataforma SiveducMD. |
| Solución pedagógica propuesta | * Creación de material para entregar instrucciones respecto a trabajo a realizar.
 |
| Formato de contenido a crear (infografía, podcast, video, etc) | Audio/podcast. |
| Plataforma donde serán creados los contenidos (canva, Audacity, etc) | Canva, caja de herramientas – podcast, Audacity <https://docenciaonline.uach.cl/caja-de-herramientas/podcast-produccion-de-audios/1-que-es-un-podcast/> |

1. **GUION PARA AUDIO/PODCAST**

Lo esencial que debemos cubrir a la hora de escribir un guión para grabar voz en off:

* Saludo de introducción
* Qué es lo que haremos
* El paso a paso
* Despedida

SUGERENCIA DE GUION PARA GRABACION DE VOZ EN OFF

Introducción

> Hola! Soy [nombre del docente], tu profe de Método científico 101 y estoy aquí para explicarte el paso a paso del trabajo que haremos para cerrar la unidad La investigación científica como proceso.

> Como bien sabes, en esta unidad esperamos que tu puedas ser capaz de **planificar** **una investigación científica hipotética**, a partir de un fenómeno o hecho trivial, identificando y desarrollando cada etapa del proceso de investigación realizando una Planeación de una investigación científica. Para esto ten presente lo siguiente:

> El tema de tu investigación hipotética es libre, tú decides cuál. Procura que sea simple.

> Recuerda los pasos de la investigación científica: Observar, hacernos una pregunta, construir una hipótesis, poner a prueba la tesis, realizar un análisis de datos, establecer una conclusión y comunicar los resultados. Para profundizar más en esto, revisa el material en la lección 1 de esta unidad en siveducMD.

> Tienes una semana a partir de hoy para subir tu tarea a siveducMD. Recuerda enviar el trabajo en Word.

> Si tienes dudas o quieres una segunda opinión, recuerda que puedes contar conmigo! Escríbeme a mi correo o nos encontramos en siveducMD, estoy para ayudarte!

> Éxito con la tarea!