

Nombre del estudiante

Grupo

Fecha

El reto de gestionar citas y referencias de manera colaborativa

Aprende a crear un gestor de citas y referencias bibliográficas colaborativas usando una hoja de cálculo compartida, como una hoja de cálculo de **Google Docs**, para llevar un control de la bibliografía de una investigación.



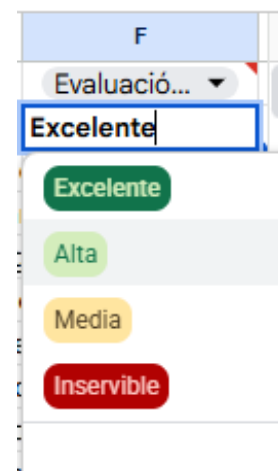
FIGURA 1. Compartir ideas en equipo es el primer paso para encontrar soluciones.

Herramientas

Hoja de cálculo compartida, por ejemplo, en Google Docs o en LibreOffice Calc, en una carpeta compartida en la nube.

Procedimiento

1. En equipos de cinco integrantes, trabajen en una investigación sobre cualquier situación, fenómeno o problemática elegida. Pueden hacer un seguimiento sobre el problema de la contaminación por plásticos a nivel local o regional.
2. Diseñen la estructura de una hoja de cálculo con columnas específicas: título del documento o libro, autor, año, enlace, resumen de la idea principal y evaluación crítica de la calidad (por ejemplo: excelente, alta, media, baja, irrelevante).
3. Investiguen y añadan, cada integrante del equipo, al menos cinco fuentes diferentes a la tabla de forma colaborativa.
4. Llenen la columna “Evaluación crítica” con base en los criterios de discriminación de información (autoría, vigencia y objetividad). Si un integrante añade una fuente, otro integrante puede realizar la evaluación crítica.
5. Usen la función de comentarios de la hoja de cálculo para debatir aquellas fuentes calificadas como “baja” o “irrelevante” y refuercen la interacción en torno a la confiabilidad.



6. Escriban, en forma individual, un borrador del gestor de fuentes.

This image shows a full page of white paper with horizontal dotted lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page, providing a guide for handwriting practice. There are no margins, text, or other markings on the page.

7. Revisen y debatan acerca de las fuentes de información registradas en la hoja de cálculo compartida. Realicen una votación para que, en consenso, se confirme la calificación que se asignó a cada fuente de información. La hoja de cálculo funcionará como un repositorio bibliográfico detallado con la evaluación crítica de la calidad de cada fuente.

J1	A	B	C	D	E	F
1	Título del Documento	Autor	Año	Enlace	Resumen de la Idea Principal	Evaluación
2	Diagnóstico Básico para la Gestión Integral de los Residuos (DBGIR)	SEMARNAT	2020	Ver Documento	Proporciona estadísticas oficiales sobre la generación y disposición final de residuos sólidos en México.	Excelente
3	Impacto de la contaminación por plásticos en áreas naturales protegidas	Greenpeace México	2019	Ver Documento	Estudio de campo que evidencia la presencia de microplásticos en las playas de Quintana Roo.	Alta
4	Informe del Estado del Medio Ambiente en México	INECC	2021	Ver Documento	Análisis de la degradación de ecosistemas mexicanos debido a contaminación por plásticos.	Alta
5	Marine Plastic Pollution in Mexico: Market Study	World Bank	2021	Ver Documento	Un análisis profundo sobre la economía del plástico en México y las fugas de residuos al mar.	Excelente
6	Microplásticos en sedimentos de playas del Pacífico Mexicano	UNAM (Lab. de Microplásticos)	2022	Ver Repositorio	Investigación académica que cuantifica la densidad de microplásticos en sedimentos de playas.	Excelente
7	Los plásticos de un solo uso en el CONAR: Éxitos y desafíos	Oceania México	2022	Ver Documento	Evaluación del impacto de las prohibiciones legislativas en la capital y zonas turísticas.	Media
8	Gua para el consumo responsable de plásticos	WWF México	2021	Ver Documento	Propone un modelo de economía circular adaptado al contexto social y cultural mexicano.	Alta
9	Inventario Nacional de Fuentes de Contaminación Plástica	PNUMA / México	2023	Ver Documento	Mapeo detallado de dónde provienen la mayoría de los residuos plásticos generados en México.	Excelente
10	Gestión de Residuos Sólidos Urbanos en México	GIZ (Cooperación Alemana)	2021	Ver Documento	Evaluación técnica de la infraestructura de reciclaje en México y recomendaciones.	Alta
11	Ley General para la Prevención y Gestión Integral de los Residuos	Congreso de la Unión	2023	Ver Documento	El marco legal vigente que regula la responsabilidad compartida en el manejo de residuos.	Excelente
12						
13						
14						