**Estructura del Informe:**

1. **Portada:**
	* Título del Proyecto
	* Nombre de la Asignatura: Matemática
	* Nivel:
	* Nombres Completos de los Integrantes del Grupo
	* Fecha de Entrega
	* Nombre del Docente
* **Introducción:**
	+ Descripción del problema o necesidad educativa que busca resolver el recurso.
	+ Justificación de la elección del tema de álgebra (ej., "Factorización de Trinomios Cuadrados Perfectos", "Resolución de Ecuaciones Lineales con una Incógnita", etc.).
	+ Audiencia objetivo (nivel educativo, características de los estudiantes).
* **Objetivos de Aprendizaje:**
	+ Definir claramente qué se espera que los estudiantes aprendan al usar el recurso (utilizar verbos de acción medibles, por ejemplo, "El estudiante será capaz de identificar...", "El estudiante resolverá...").
* **Diseño Pedagógico:**
	+ **Metodología de Enseñanza:** Explicar las estrategias didácticas empleadas (ej., aprendizaje basado en problemas, gamificación, aprendizaje guiado).
	+ **Estructura del Contenido:** Desglose lógico de los temas cubiertos en el recurso.
	+ **Actividades de Aprendizaje:** Descripción detallada de las actividades interactivas (ejercicios, ejemplos, simulaciones, juegos).
	+ **Mecanismos de Retroalimentación:** Cómo el recurso proporcionará retroalimentación al estudiante (inmediata, explicativa, correctiva).
	+ **Evaluación Formativa:** Si el recurso incluye algún tipo de autoevaluación o seguimiento del progreso.
* **Diseño Técnico:**
	+ **Tecnologías Utilizadas:** Plataformas o herramientas de desarrollo (ej., HTML, CSS, JavaScript, Python con alguna librería de interfaz gráfica, Scratch, Genially, H5P, etc.).
	+ **Arquitectura/Estructura del Recurso:** Breve descripción de cómo está organizado el código o los elementos interactivos.
	+ **Elementos Gráficos y de Interfaz (UI/UX):** Descripción del diseño visual y la usabilidad del recurso.
* **Conclusiones y Reflexiones:**
	+ Lecciones aprendidas durante el desarrollo.
	+ Desafíos enfrentados y cómo fueron superados.
	+ Futuras mejoras o extensiones del recurso.
* **Bibliografía/Recursos:** Citar cualquier fuente de información o recurso externo utilizado
* **Anexos:**