

AI Productivity Cheat Sheet for Teachers

The four skills that save you time, no matter which AI tool you use.

1 The Prompt Recipe (P-T-C-F)

Persona – tell it what role to play.

Task – say exactly what you want.

Context – give it your specifics.

Format – say how to present it.

*"You are a 5th-grade science teacher (**persona**). Write 5 quiz questions on the water cycle (**task**) for intermediate English learners (**context**), as multiple choice with an answer key (**format**)."*

Tip: the more context you give, the better the output. Then refine and ask again.

2 Protect Student Data

- **Never** put student names, ID numbers, grades, or IEP/504 details into an AI tool unless your district has an approved agreement.
- **Anonymize first.** Replace identifying details with a description.
- When in doubt, ask your administrator.

Instead of "Maria, a newcomer from Honduras in my 3rd period," write: "an intermediate English learner."

3 Always Verify the Output

AI can sound confident and still be wrong. Before you use anything:

- **1** Does it match a source you trust?
- **2** Are the names, dates, and numbers correct?
- **3** Did it invent a citation? Check the link or source exists.
- **4** Is it accurate, fair, and free of bias?
- **5** Would you stake your professional judgment on it?
- **6** For any translated or bilingual material, have a fluent speaker confirm it.

If you are unsure, do not use it.

4 Which Tool Should I Start With?

Already live in Google Workspace	Gemini Gems (free)
Deep analysis of long documents	Claude Projects
Broadest ecosystem & assistants	ChatGPT (Custom GPTs + Projects)
Understand your own sources (audio, video, study sets)	NotebookLM
Want to stay free	Gemini Gems or ChatGPT free tier

Guía rápida de IA para docentes

Las cuatro habilidades que te ahorran tiempo, sin importar la herramienta de IA que uses.

1 La receta del prompt (P-T-C-F)

Persona – dile qué rol debe adoptar.

Tarea – di exactamente qué quieres.

Contexto – dale tus detalles.

Formato – di cómo presentarlo.

*"Eres docente de ciencias de 5.º grado (**persona**). Escribe 5 preguntas sobre el ciclo del agua (**tarea**) para estudiantes de inglés de nivel intermedio (**contexto**), de opción múltiple y con clave de respuestas (**formato**)."*

Consejo: mientras más contexto le des, mejor será el resultado. Luego ajusta y vuelve a pedir.

2 Protege los datos de tus estudiantes

- **Nunca** ingreses nombres, números de identificación, calificaciones ni detalles de IEP/504 en una herramienta de IA sin un acuerdo aprobado por tu distrito.
- **Anonimiza primero.** Reemplaza los datos que identifican al estudiante con una descripción.
- Ante la duda, consulta con tu administración.

En vez de "María, recién llegada de Honduras en mi tercer periodo," escribe: "un estudiante de inglés de nivel intermedio."

3 Verifica siempre el resultado

La IA puede sonar segura y estar equivocada. Antes de usar algo:

- **1** ¿Coincide con una fuente confiable?
- **2** ¿Son correctos los nombres, fechas y números?
- **3** ¿Inventó una cita? Verifica que el enlace o la fuente existan.
- **4** ¿Es preciso, justo y sin sesgos?
- **5** ¿Apostarías tu criterio profesional por ello?
- **6** Para material traducido o bilingüe, pide a alguien que domine el idioma que lo revise.

Si no estás seguro, no lo uses.

4 ¿Con qué herramienta empiezo?

Ya trabajas en Google Workspace	Gemini Gems (gratis)
Análisis profundo de documentos largos	Proyectos de Claude
El ecosistema más amplio y asistentes	ChatGPT (GPT personalizados + Proyectos)
Entender tus propias fuentes (audio, video, material de estudio)	NotebookLM
Quieres que sea gratis	Gemini Gems o la versión gratuita de ChatGPT