





IA Generativa y LLMs para la Transformación Organizacional


Clase 03 - Creación de prompts

Sebastián Egaña Santibáñez 

Enlaces del profesor

 <https://sevana.netlify.app>

 <https://github.com/sebaegana>

 <https://www.linkedin.com/in/sebastian-egana-santibanez/>

Creación de prompts: Prompt Engineering

El prompt engineering es la práctica de diseñar, ajustar y estructurar instrucciones para obtener resultados precisos, útiles y reproducibles desde modelos de lenguaje como GPT. Su objetivo es reducir la ambigüedad, guiar al modelo hacia el contexto correcto y controlar el formato y el nivel de detalle de la salida.

Elementos clave

- Contexto: proveer información relevante para que el modelo entienda la situación, el rol y los objetivos.
- Instrucción clara: decir exactamente qué se espera (explicar, resumir, generar código, comparar, etc.).
- Restricciones: especificar el tono, el formato, el idioma, la longitud o estándares requeridos.
- Ejemplos (few-shot prompting): mostrar ejemplos aumenta la coherencia y la precisión del resultado.
- Iteración: los prompts se mejoran de forma incremental, evaluando la salida y ajustando instrucciones.

Buenas prácticas

- Ser específico: evitar frases vagas como “explica esto” sin contexto.
- Ser estructurado: usar listas, bullets, pasos y roles (“actúa como...”).
- Ser observable: pedir formatos verificables (tablas, JSON, ecuaciones, pasos numerados).
- Ser replicable: mantener prompts reutilizables y adaptables a nuevos casos.

Se deja este enlace para utilizar: [GPT para crear prompts](#)

Otros ejemplos

Usa el formato “Role → Task → Output”

Es el más robusto:

- [ROLE] Eres un analista experto en IA.
- [TASK] Ayúdame a redactar una explicación clara sobre embeddings.
- [OUTPUT FORMAT] Devuélvelo en Markdown, con 3 secciones y un resumen final.

Sobre markdown

Revisemos este enlace: [Markdown Live Preview](#)

Utilización de títulos:

```
# Contexto
# Tarea
# Reglas
# Formato de salida
# Ejemplos
```

Separa cada sección con líneas y espacios

```
## Contexto
Eres un experto en IA...

---

## Tarea
Necesito que...
```

Usa listas (ordenadas o no) para instrucciones claras

```
### Reglas
- No inventes datos
- Escribe en español chileno
- Usa lenguaje sencillo
```

Usa negritas para lo importante

```
**NO inventes información.**
**Responde en Markdown.**
```

Actividad

Veamos este ejercicio:

“Help me identify my target audience. Ask follow-up questions until you have all the information you need to create a buyer persona.”

Compara con prompt mejorado:

“Help me identify my target audience. Ask follow-up questions until you have all the information you need to create a complete, accurate buyer persona. Once you have enough details, create the buyer persona and explain the reasoning behind it.”