# Challenge Truora PT1 - AI First

Construir un Agente de lA que potencie el trabajo de alguien en tu misma posición.

El agente debe automatizar tareas repetitivas, acelerar decisiones o brindar inteligencia contextual útil para ese cargo. Queremos ver cómo piensas y aplicas IA para hacer el trabajo *más eficiente y más inteligente*.

## Ejemplos:

- Si aplicas a Growth, tu agente podría generar insights automáticos de campañas y sugerir nuevos experimentos.
- Si aplicas a **Soporte**, podría clasificar tickets y sugerir respuestas automáticas.
- Si aplicas a **Producto**, podría agrupar feedback y sugerir mejoras priorizadas.

# Requisitos Principales

- 1. Entendimiento del Rol
  - a. Describe brevemente las tareas clave que enfrenta este rol a diario.
  - b. Define qué problema o tarea específica va a resolver tu agente.
- 2. Construcción del Agente

Tu solución debe incluir:

- a. Entrada de información: puede venir de archivos, formularios, API, etc.
- Procesamiento con IA: usa OpenAI, Claude, Gemini o el modelo que prefieras para resolver una parte del flujo (ej. análisis, clasificación, resumen, generación).
- c. **Salida útil**: el resultado debe ser algo que una persona en este rol pueda usar directamente.

#### 3. Infraestructura

- a. **Base de datos**: Usa Supabase (u otra base) para guardar entradas y salidas del flujo.
- b. Orquestación: Usa n8n, make, zapier, relevance o cualquier otro para crear el proceso.
- c. **Interfaz final**: puede ser una mini web app (Lovable, React, etc.), un bot de Telegram, una integración en Slack o lo que te imagines.

4. Documentación / Demostración

Demostración Breve: Graba un video corto de máximo 5 minutos en el que muestres:

- a. La configuración del agente
- b. Cómo se integró el paso de IA (el prompting o llamadas a la API).
- c. El resultado final funcionando.

Notas: Escribe un breve documento explicando:

- a. Tu proceso de pensamiento.
- b. Los prompts que diseñaste para la IA (y por qué).
- c. Cómo utilizaste IA para ayudarte durante la implementación (ej. ChatGPT, Copilot).
- d. Los retos que enfrentaste y cómo los superaste.

## Criterios de Evaluación

- 1. Uso de la IA
  - a. ¿Cómo de creativa y efectiva fue la implementación de la IA para resolver el problema?
  - b. ¿Se nota una comprensión del prompting?
- 2. Resolución de Problemas y Autonomía
  - a. ¿Cómo gestionaste los obstáculos?
  - b. ¿Mostraste habilidad para encontrar la documentación o replantear el enfoque cuando fue necesario?
  - c. ¿Hay algo que no sepas hacer?
- 3. Claridad en la Comunicación
  - a. ¿La demo y la documentación son claros y concisos?
  - b. ¿Otra persona podría retomar el proyecto y entender su funcionamiento?

# Recursos para aprender

Si no estás familiarizado con alguna de las herramientas, puedes aprender durante el reto. Estas son buenas fuentes para apoyarte:

- <a href="https://lab10.ai">https://lab10.ai</a> Clases prácticas en español sobre n8n, prompting,
  Supabase y otros temas relacionados.
- Prompting Guide Guía práctica sobre cómo escribir buenos prompts.
- OpenAl Academy Curso gratuito sobre cómo usar los modelos de OpenAl.
- Anthropic Learn Ejemplos y guías para construir con Claude.
- <u>n8n Docs</u> Documentación oficial de n8n.

Puedes usar también cualquier video o recurso adicional que te ayude a resolver el reto.