

APRENDE A REDUCIR LAS ALUCINACIONES DE LA IA. Descubre por qué ChatGPT “se inventa cosas”... y aprende a vacunarla para que no lo vuelva a hacer. Hazlo posible con el Kit Digital.

Fecha: 23 de Octubre de 2025 - Horario 10:00 hs a 12:00 hs

Modalidad Online

¿Tu modelo de IA se inventa datos, cita fuentes inexistentes o responde con una seguridad pasmosa... aunque esté equivocada?

Tranquilo, no está poseída (aunque a veces lo parezca). Está **alucinando**. En este curso aprenderás por qué ocurre eso, cómo detectar las alucinaciones de los modelos de lenguaje (LLM) y cómo reducirlas de manera práctica para evitar que tu reputación profesional pueda irse al traste por culpa de la IA.

Las alucinaciones son uno de los mayores retos actuales de la inteligencia artificial generativa: respuestas falsas, incoherentes o inventadas que pueden hacerte perder credibilidad o arruinar tus proyectos.

En esta jornada aprenderás **cómo funcionan los modelos como ChatGPT**, por qué cometen estos errores y cómo puedes **“vacunarlos”** para minimizar su impacto. Veremos ejemplos reales, trabajaremos con prompts de control y diseñarás tu propio método para tener respuestas **más fiables, verificables y profesionales**.

Objetivos:

- ✓ Comprender cómo funcionan los modelos LLM y por qué tienden a “alucinar”.
- ✓ Identificar los tipos más comunes de errores generativos y cómo detectarlos a tiempo.
- ✓ Aplicar el **método de las 4 vacunas** para reducir las alucinaciones en tus proyectos con IA.
- ✓ Aprender a diseñar prompts de verificación y control.
- ✓ Crear un sistema de trabajo que combine IA y criterio humano sin perder precisión.

Contenidos:

1. ¿Por qué la IA alucina?

- ❖ Cómo funcionan los modelos de lenguaje (LLM).
- ❖ El papel del entrenamiento, la memoria (tokens) y la predicción probabilística.
- ❖ Qué ocurre cuando la IA no sabe... pero responde igual.

2. Ejemplos reales de alucinaciones

- ❖ Casos curiosos (y peligrosos) en contextos reales.
- ❖ Cómo afectan a la credibilidad y a la toma de decisiones.
- ❖ Distinguir un error normal de una verdadera alucinación.

3. El método de las 4 vacunas 🛡️

- ❖ **Vacuna 1:** Precisión – cómo afinar las instrucciones para que la IA no improvise.
- ❖ **Vacuna 2:** Contexto – limitar la información disponible para no “rellenar huecos”.
- ❖ **Vacuna 3:** Coherencia – cómo evitar que la IA se retroalimente de sus propios errores.
- ❖ **Vacuna 4:** Control – cómo validar resultados con prompts de verificación y roles críticos.

4. Prompts de control y verificación

- ❖ Cómo crear epígrafes de control frente a alucinaciones.
- ❖ Prueba en directo: comparación entre respuestas “sin vacuna” y “con vacuna”.
- ❖ Plantillas para incorporar a tus proyectos profesionales.

5. BONUS: Tu sistema antialucinaciones

- ❖ Cómo construir tu propio flujo de trabajo IA + humano.
- ❖ Qué pasos seguir antes de confiar en una respuesta generada.
- ❖ Cómo documentar los resultados para que tu IA aprenda de sus errores.

Ponente:

Damián García Campos (CEO de AllMyGPT y Emotiv Neuromarketing Technologies)