

# Encuentra al candidato perfecto: un reto de Nfq con IA

En este desafío, te enfrentarás a una tarea clave en el mundo de los negocios: encontrar al candidato ideal para una vacante específica utilizando herramientas de Inteligencia Artificial. Tu misión será analizar y clasificar un conjunto de perfiles proporcionados para identificar cuáles se ajustan mejor a las necesidades del puesto.

## Objetivo principal

Evaluar y clasificar un conjunto de 20 CVs proporcionados, generando un ranking basado en el nivel de adecuación de cada candidato para una vacante definida.

## Detalles del reto

1. Vacante objetivo: Recibirás una descripción detallada del puesto (aportada por NFQ), así como las preferencias específicas del hiring manager a través de un formulario.
2. Listado de candidatos: Dispondrás de 20 CVs proporcionados por NFQ, generados sintéticamente, que representan diferentes perfiles profesionales.
3. Ranking de adecuación: Utilizando la información semántica y cuantitativa, y empleando herramientas de Inteligencia Artificial Generativa, deberás analizar cada CV en relación con la vacante y elaborar un ranking que refleje el nivel de adecuación de los candidatos.
4. Consideración normativa: Aunque el enfoque principal del reto está en la parte técnica, se valorará especialmente si el análisis tiene en cuenta el cumplimiento de normativas vigentes en la aplicación de IA a procesos de selección.

## Criterios de evaluación

- Precisión y claridad en el ranking de los candidatos en función de la vacante.
- Uso efectivo de técnicas de IA Generativa para medir similitudes entre los CVs y los requisitos del puesto.
- Sensibilidad hacia aspectos éticos y normativos en el uso de IA para la selección de personal.
- Calidad y originalidad en la presentación final de los resultados.

### **Desafío extra**

Lleva tu solución al siguiente nivel: implementa una integración con Google Drive para que el sistema pueda consumir automáticamente los CVs almacenados. Deberás demostrar cómo esta integración optimiza el flujo de trabajo y automatiza la gestión de datos, reduciendo el tiempo y los errores manuales.

### **Afronta el reto y demuestra tu potencial**

Este es tu momento para brillar en un entorno donde la IA, el análisis empresarial y la estrategia convergen. Desde Nfq tutorizaremos el desarrollo del proyecto, atendiendo las dudas y aportando consejos a los participantes.