

AUTOEVALUACIÓN Y COEVALUACIÓN – MATRIZ DE CONTRIBUCIONES

El trabajo se ha desarrollado de forma colaborativa, con una distribución clara de responsabilidades por áreas funcionales del proyecto. A continuación, se detalla la contribución principal de cada integrante, garantizando trazabilidad, responsabilidad individual y coordinación efectiva del equipo.

Héctor

Rol principal: Arquitectura técnica, pipeline y servicio en producción.

Contribuciones:

- ❖ Diseño de la arquitectura de alto nivel del sistema.
- ❖ Implementación del pipeline de datos y entrenamiento del modelo base.
- ❖ Desarrollo y despliegue del servicio de recomendación mediante API (FastAPI).
- ❖ Implementación de la orquestación del pipeline mediante Prefect.
- ❖ Diseño de medidas de seguridad y validación defensiva en la API.
- ❖ Preparación y ejecución de la demo técnica del sistema.

Nacho

Rol principal: Calidad, pruebas y documentación técnica

Contribuciones:

- ❖ Desarrollo de pruebas unitarias y validación del código.
- ❖ Elaboración del data dictionary / data sheet.
- ❖ Desarrollo de la documentación integral del proyecto (guía de usuario, guía de API, etc.).
- ❖ Implementación del dashboard BI para visualización de resultados.
- ❖ Definición del plan de trabajo, backlog y criterios de aceptación.

Fran

Rol principal: Documentación, validación y seguimiento del proyecto

Contribuciones:

- ❖ Redacción de la sección ética, legal y de accesibilidad del proyecto.
- ❖ Desarrollo del documento de Fase 2 y gestión de artefactos del modelo.
- ❖ Elaboración del documento de Fase 3.
- ❖ Monitorización del sistema y análisis de resultados.

- ❖ Elaboración de la auto-evaluación y coevaluación del equipo.
- ❖ Redacción del documento Fase 4: Validación final, entrega y presentación.

Organización de la presentación oral

La presentación oral se ha planificado de forma conjunta, estableciendo:

- 1) Dos sesiones mínimas obligatorias:
 - a) Sesión de preparación y estructuración del discurso.
 - b) Sesión de grabación y revisión final.
- 2) Ensayo previo para garantizar cumplimiento del tiempo (10–15 minutos).
- 3) Participación activa de todos los integrantes en la defensa del proyecto.