

# Flujo de Datos Simulado - Proyecto ExposIA

## Paso 1: Registro del Usuario

La usuaria Ana Pérez se registra en el sistema con su correo ana@example.com.

## Paso 2: Subida de Presentación

Ana sube su presentación titulada 'Inteligencia Artificial', que se guarda como 'ia.pdf'.

## Paso 3: Generación de Slides

El sistema genera dos slides:

- Slide 1: '¿Qué es la IA?'
- Slide 2: 'Aplicaciones de la IA'

## Paso 4: Práctica de Exposición

Ana inicia una práctica grabando su voz (archivo: grab1.mp3) y navega:

- Slide 1 en el segundo 0
- Slide 2 en el segundo 30

## Paso 5: Análisis por IA

La IA analiza la grabación y devuelve:

- Claridad: 8.5
- Velocidad: 130 palabras/minuto
- Pausas: 4
- Recomendación: 'Habla un poco más despacio'

## Paso 6: Calificación Final

El sistema compara los resultados con los parámetros ideales y asigna una calificación de 9.0, con la observación: 'Buen ritmo y claridad'.

## Parámetros Ideales de Evaluación

- Claridad: 7.0 - 10.0
- Velocidad: 110 - 150 palabras/min
- Pausas: 2 - 6