



RENDICIÓN DE CUENTAS Y RESPONSABILIDAD



Comité de
Participación Social
JALISCO



INTRODUCCIÓN

- La rendición de cuentas es una de las piedras angulares de la gobernanza de la inteligencia artificial (IA).
- Es necesario que nos aseguremos de que estos sistemas sean justos en su impacto en la vida de las personas, y que los procesos adecuados de rendición de cuentas puedan garantizar esto.



RENDICIÓN DE CUENTAS

- La rendición de cuentas de la IA es el principio de que los humanos, no las máquinas, tienen la responsabilidad legal y operativa de los resultados de la IA.
- Esto incluye ser capaz de explicar las decisiones, abordar los errores y demostrar que se implementaron las salvaguardas adecuadas a lo largo del ciclo de vida del sistema de IA.



CONFIANZA PÚBLICA

- La rendición de cuentas en IA es especialmente crítica en el sector público, donde las decisiones afectan derechos fundamentales de los ciudadanos.
- La rendición de cuentas es fundamental para construir la confianza pública.



DIMENSIONES DE LA RENDICIÓN DE CUENTAS

1. Capacidad de respuesta:

Responder a las preocupaciones y quejas de aquellos afectados por las decisiones de la IA.

1. Transparencia: Implica una comunicación clara sobre cómo operan los sistemas de IA, los datos que utilizan y los procesos de toma de decisiones involucrado.



DIMENSIONES DE LA RENDICIÓN DE CUENTAS

3. Responsabilidad legal/ética: Cómo atribuir la responsabilidad en casos de daño o error, especialmente cuando los sistemas de IA operan de manera autónoma.

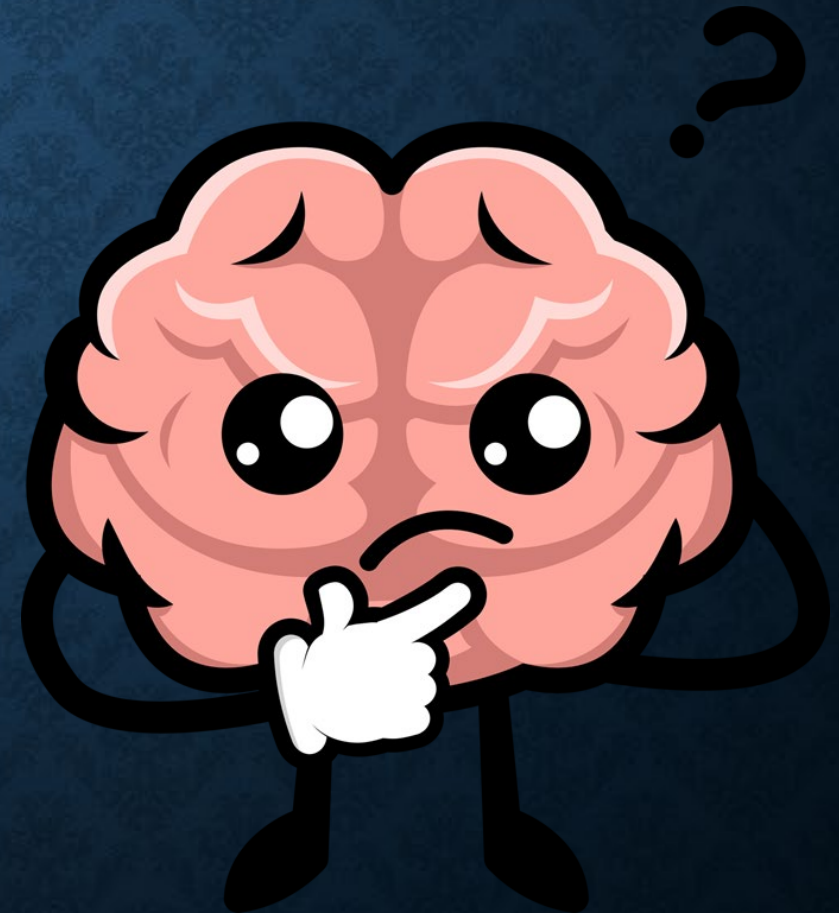
4. Mecanismos de retroalimentación: Sistemas para monitorear y evaluar las decisiones de la IA.



PREGUNTAS CLAVE

Las preguntas que debe responder la rendición de cuentas en la era de la Inteligencia Artificial son:

- ¿Quién lo aprobó?
- ¿Qué datos tocó?
- ¿Qué daño podría causar?
- ¿Cómo se monitorea?
- ¿Quién lo monitorea?
- ¿Quién responde si falla?



ACCIONES NECESARIAS

1. Documentar.

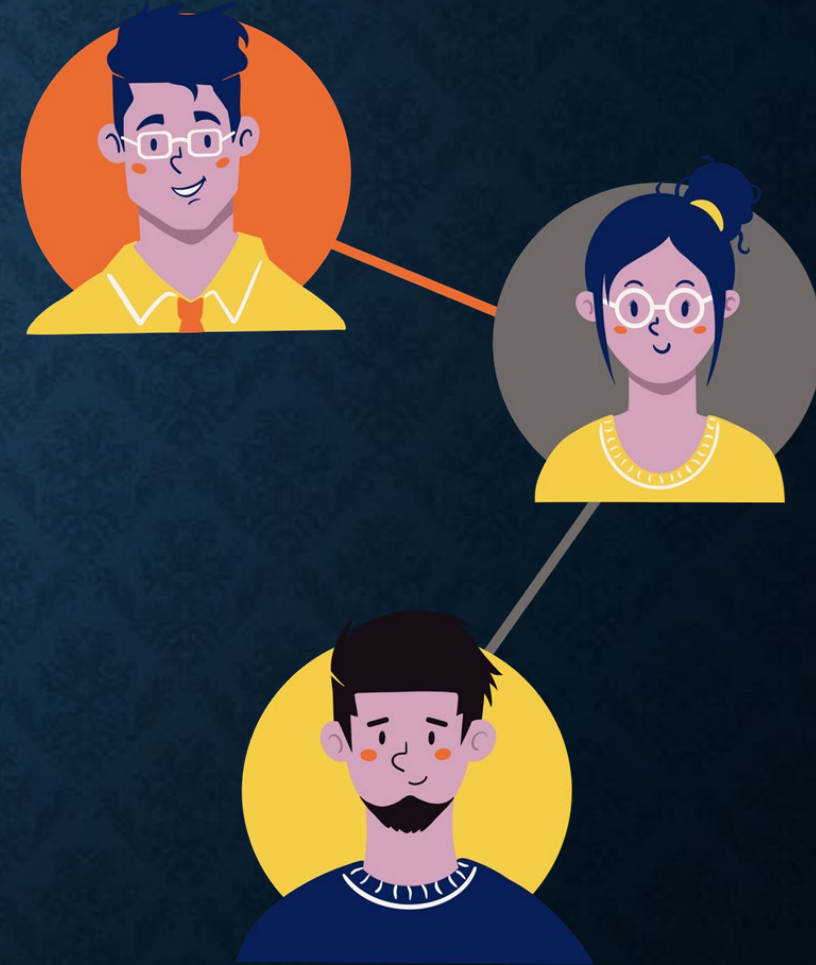
2. Realizar evaluaciones de impacto.

3. Promover auditoría de todo el ciclo de vida de la IA.



COMPONENTES DE LA RENDICIÓN DE CUENTAS

1. Asignación clara de roles. Asignar personas específicas para supervisar los sistemas de IA en cada etapa (diseño, despliegue, monitoreo).



2. Trazabilidad de decisiones. Asegurarse de que las decisiones de la IA puedan ser rastreadas hasta los datos, las elecciones de diseño y las aprobaciones.

COMPONENTES DE LA RENDICIÓN DE CUENTAS

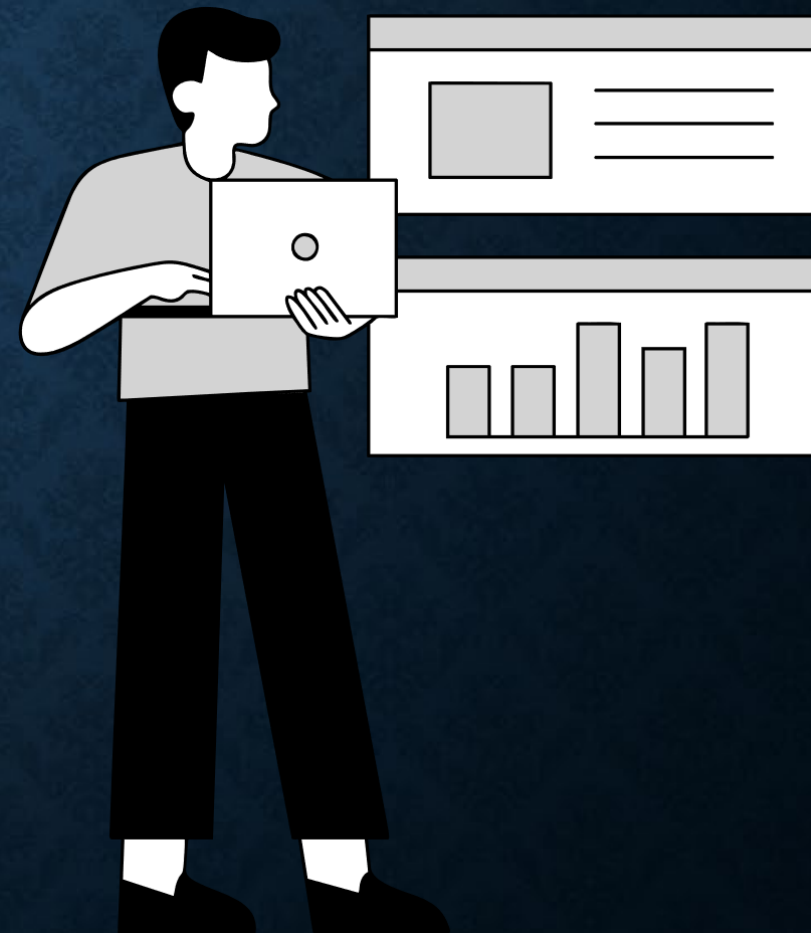
3. Proceso de manejo de errores:

Definir los pasos para investigar y solucionar las fallas causados por los sistemas de IA.

4. Capacitación y concientización:

Educar al personal.

5. Auditorías periódicas: Revisar las estructuras de rendición de cuentas durante las auditorías internas y externas.



RETOS

1. Opacidad.

2. Rápido avance tecnológico.

3. Falta de regulaciones.



RESPONSABILIDAD

- La rendición de cuentas de la IA como la barrera número uno para una gobernanza eficaz de la IA.
- Sin la rendición de cuentas es difícil determinar la responsabilidad o corregir problemas e impulsa la confianza por parte población.



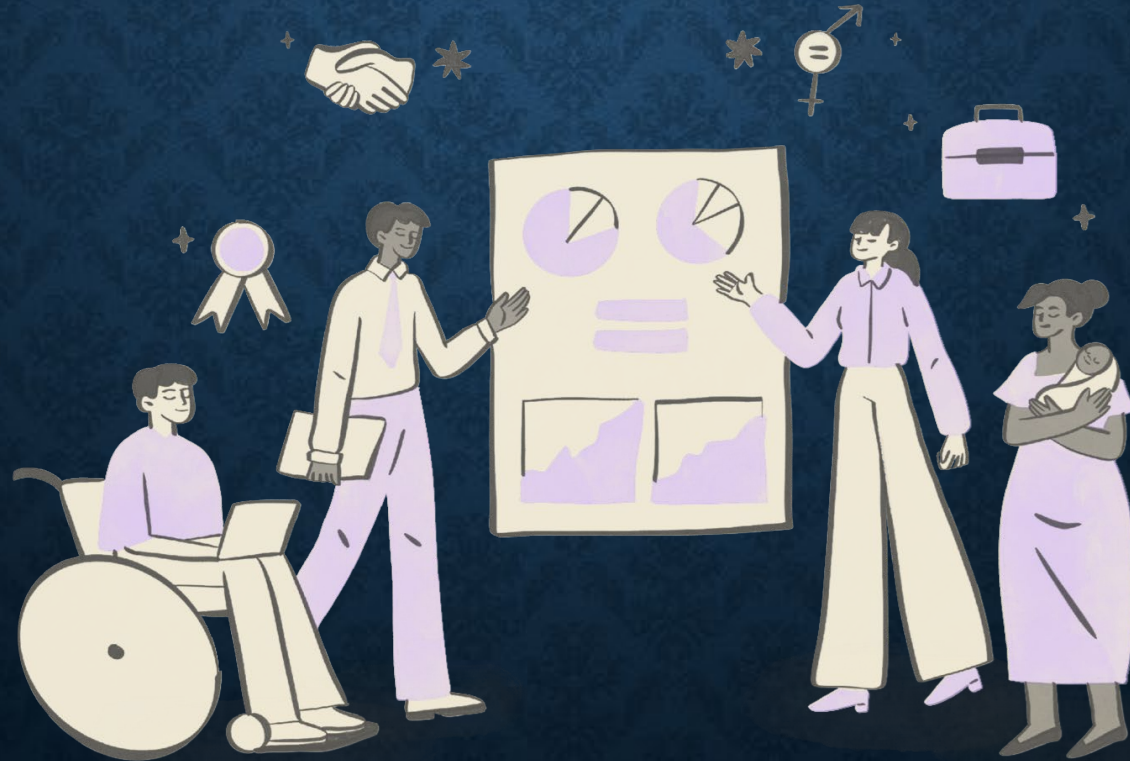
RESPONSABILIDAD

- La Responsabilidad en la era de la IA es el rol de las propias personas y la capacidad de los sistemas de IA para responder por sus decisiones e identificar errores o resultados inesperados.



RESPONSABILIDAD

- Se debe definir claramente los roles y responsabilidades de todas las partes interesadas involucradas en el ciclo de vida de la IA.



SERVICIO PÚBLICO

- El Gobierno debe velar por:

1. Derechos Humanos.

2. Correcto uso del erario público.

3. Bienestar colectivo.



MARCO INTERNACIONAL

- **La Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OCDE) señala:**

“Las organizaciones y las personas que desarrollen, implementen u operen sistemas de IA deben rendir cuentas de su correcto funcionamiento”.



MÉXICO

- La Declaración de Ética y Buenas Prácticas para el Uso y Desarrollo de la IA en México (Principios de Chapultepec) señala expresamente que:

“Toda decisión automatizada debe tener responsables humanos”.



CONCLUSIONES

- Llevar la rendición de cuentas a los sistemas de IA implica más que una simple intención; requiere perspectivas claras y respaldadas por datos.
- La IA debe respetar los derechos humanos y la dignidad humanos. Por ello, es fundamental que los sistemas de IA no desplacen la responsabilidad y rendición de cuentas humana última





EDUCACIÓN

Comisión de la RED NACIONAL CPC

¡MUCHAS GRACIAS!



RED NACIONAL
DE COMITÉS DE PARTICIPACIÓN
CIUDADANA



Comité de
Participación Social
JALISCO



INKLUDERING