

Conoce el Manifiesto ético del uso de datos y algoritmos

Introducción

¿Por qué el Gobierno de Navarra se ha dotado de un Manifiesto ético?

¿Qué valores se contemplan?

¿Cómo se estructura el Manifiesto?

El incremento exponencial del volumen de datos que se generan dentro y fuera de las administraciones públicas supone un nuevo reto para todas las organizaciones. El Gobierno de Navarra trabaja en el desarrollo de nuevos mecanismos de gestión que permitan dotar de inteligencia a los datos con todas las garantías para el ciudadano.

Para abordar los nuevos retos que plantea el tratamiento de los datos y la Inteligencia artificial, el Gobierno de Navarra ha desarrollado un Manifiesto ético de los datos y algoritmos, donde se exponen los principios que van a guiar al Gobierno en sus políticas de gestión de los datos.

Introducción

¿Por qué el Gobierno de Navarra se ha dotado de un Manifiesto ético?

¿Qué valores se contemplan?

¿Cómo se estructura el Manifiesto?

Para prepararse para las transformaciones que supone la irrupción del tratamiento de datos masivos y la Inteligencia Artificial (IA), es necesario el establecimiento de un marco ético en acorde a los valores de sostenibilidad, igualdad, innovación y buen gobierno.



Sostenibilidad



igualdad



innovación



Buen gobierno

Introducción

¿Por qué el Gobierno de Navarra se ha dotado de un Manifiesto ético?

¿Qué valores se contemplan?

¿Cómo se estructura el Manifiesto?

El Manifiesto recoge seis principios generales:



1. Protección de los datos



2. Apertura de los datos y reutilización



3. Gobernanza de los datos



4. Una IA para la ciudadanía y el bienestar social y ambiental



5. Promover la innovación gracias a los datos y la IA



6. Rendir cuentas de los sistemas de IA

Elaboración

¿Cómo se ha creado el Manifiesto?

La dimensión ética del uso de los datos y de los algoritmos es una de las prioridades del Gobierno de Navarra en materia de datos. Por este motivo, el Gobierno ha llevado a cabo el presente Manifiesto.

Además de los compromisos éticos que se exponen en el Manifiesto, también ha sido innovador el proceso de elaboración del documento.

El Manifiesto se ha elaborado siguiendo estas 4 etapas:

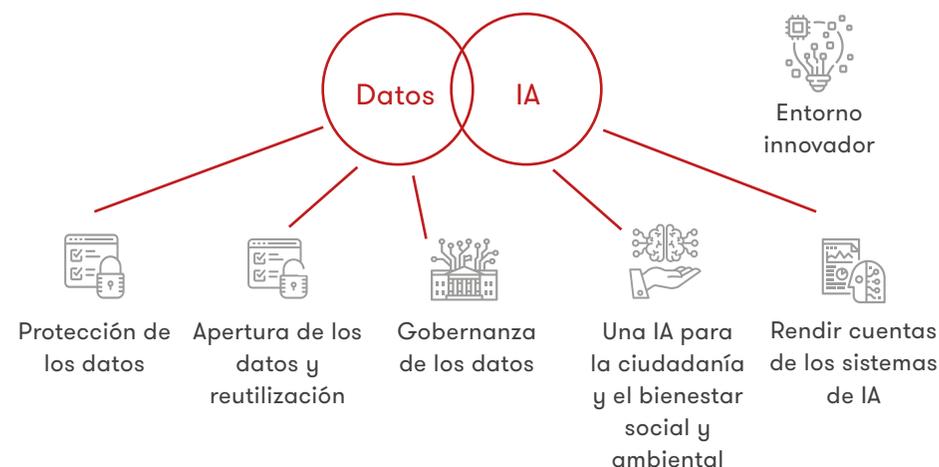
- 1 Preparación de una primera versión del Manifiesto.
- 2 Exposición pública del Manifiesto vía web
- 3 Elaboración de un **informe** que recopila las aportaciones de la ciudadanía.
- 4 Publicación de la versión definitiva

Alcance

Un manifiesto innovador: de los datos a la inteligencia artificial.

Un manifiesto que va más allá del cumplimiento legal.
El compromiso con la ciudadanía.

Una de las principales características del Manifiesto es su amplio alcance, estableciendo principios relativos a los datos, como son la protección de los datos personales, la apertura de los datos públicos y la gobernanza de los datos del Gobierno, pero también principios relativos a los algoritmos y la Inteligencia Artificial.



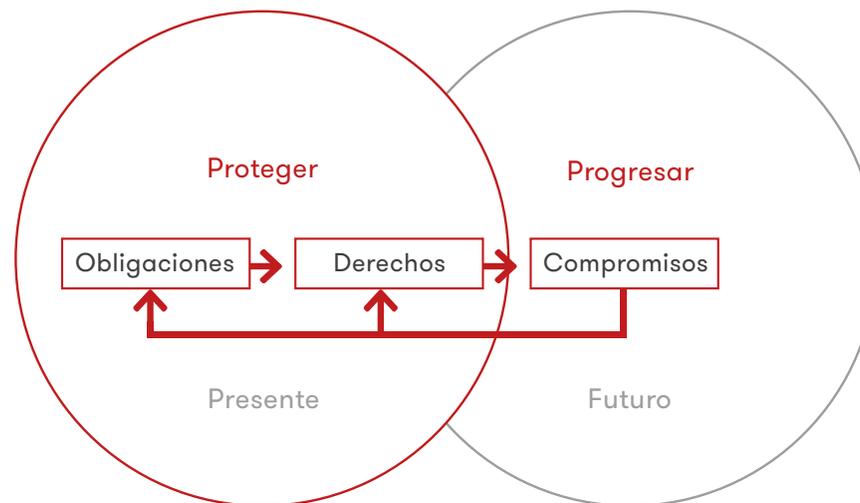
Alcance

Un Manifiesto innovador: de los datos a la Inteligencia Artificial.

Un Manifiesto que va más allá del cumplimiento legal.
El compromiso con la ciudadanía.

Por otro lado, el Gobierno de Navarra ha adquirido compromisos que van más allá de las obligaciones legales establecidas. Por este motivo, en el Manifiesto se han diferenciado:

- Obligaciones exigibles al Gobierno de Navarra
- Derechos de la ciudadanía y las organizaciones
- Compromisos de avance que se adquieren.



Contenido

El Manifiesto recoge las obligaciones, compromisos y derechos de la ciudadanía en seis principios generales:



1. Protección de los datos



2. Apertura de los datos y reutilización



3. Gobernanza de los datos



4. Una IA para la ciudadanía y el bienestar social y ambiental



5. Promover la innovación gracias a los datos y la IA



6. Rendir cuentas de los sistemas de IA

La protección de los datos es fundamental en todo proceso de gestión de datos y de IA. Para que las personas puedan confiar en el tratamiento de datos, debe garantizarse que los datos que les conciernen no se utilizarán para perjudicarles o discriminarles.

El Gobierno de Navarra garantiza un cumplimiento activo de los derechos recogidos en el Reglamento General de Protección de Datos. Además, fomentará el empoderamiento de los ciudadanos respecto a sus datos personales, favoreciendo el desarrollo de proyectos que permitan a los ciudadanos determinar en qué situaciones y condiciones podrán ser sus datos publicados o utilizados.

[Lee el texto completo](#)

Contenido

El Manifiesto recoge las obligaciones, compromisos y derechos de la ciudadanía en seis principios generales:



1. Protección de los datos



2. Apertura de los datos y reutilización



3. Gobernanza de los datos



4. Una IA para la ciudadanía y el bienestar social y ambiental



5. Promover la innovación gracias a los datos y la IA



6. Rendir cuentas de los sistemas de IA

El Gobierno de Navarra garantiza el cumplimiento activo de la Ley Foral 5/2018, de la Transparencia, acceso a la información pública y buen gobierno. Ordena la apertura de los datos públicos y pone en marcha medidas para facilitar a la ciudadanía su conocimiento, fortaleciendo las prácticas democráticas responsables.

Se compromete, además, a fomentar la reutilización de los datos públicos, favoreciendo la innovación social y empresarial, y la creación de un ecosistema de reutilización.

[Lee el texto completo](#)

Contenido

El Manifiesto recoge las obligaciones, compromisos y derechos de la ciudadanía en seis principios generales:



1. Protección de los datos



2. Apertura de los datos y reutilización



3. Gobernanza de los datos



4. Una IA para la ciudadanía y el bienestar social y ambiental



5. Promover la innovación gracias a los datos y la IA



6. Rendir cuentas de los sistemas de IA

Más allá de la apertura de datos, el Gobierno de Navarra ha elaborado una estrategia de Ingeniería de los datos para garantizar la calidad de los datos en su poder y basar una buena toma de decisiones.

El Gobierno velará por una buena gobernanza de los datos que impulse la calidad de los datos, la sostenibilidad del sistema y el soporte a la innovación. Se compromete a nombrar una unidad responsable de la gobernanza de datos que colaborará con aquellas instituciones surgidas de la ciudadanía para el gobierno colectivo de los datos.

[Lee el texto completo](#)

Contenido

El Manifiesto recoge las obligaciones, compromisos y derechos de la ciudadanía en seis principios generales:



1. Protección de los datos



2. Apertura de los datos y reutilización



3. Gobernanza de los datos



4. Una IA para la ciudadanía y el bienestar social y ambiental



5. Promover la innovación gracias a los datos y la IA



6. Rendir cuentas de los sistemas de IA

El Gobierno de Navarra se compromete a promover un uso de la IA que mejore el cumplimiento de los Objetivos de Desarrollo Sostenible de Naciones Unidas, con los que el Gobierno está plenamente implicado.

Defiende una IA centrada en la ciudadanía y el bienestar social y ambiental. Previene y protege a los ciudadanos y organizaciones de los riesgos derivados de la aplicación de algoritmos y controla que su uso se realice en acorde con el sistema de valores establecido.

Velará también por una IA en igualdad y sostenible. Evaluará los algoritmos para conseguir una ausencia de sesgos injustos que pueda resultar en cualquier tipo de discriminación. Además, fomentará los proyectos que contribuyan a mejorar la inclusión, la igualdad y el cumplimiento de los Objetivos de Desarrollo Sostenible.

[Lee el texto completo](#)

Contenido

El Manifiesto recoge las obligaciones, compromisos y derechos de la ciudadanía en seis principios generales:



1. Protección de los datos



2. Apertura de los datos y reutilización



3. Gobernanza de los datos



4. Una IA para la ciudadanía y el bienestar social y ambiental



5. Promover la innovación gracias a los datos y la IA



6. Rendir cuentas de los sistemas de IA

El Gobierno busca promover un entorno de conocimiento y confianza en torno a la IA, para situar Navarra como un referente destacado en innovación en datos e IA y atraer así talento e inversiones.

Consciente del impacto económico y social de la IA, apoyará el uso de IA como palanca para políticas de empleo digno para todas las personas, aportando soluciones a la destrucción de puestos de trabajo.

Establecerá también, una colaboración pública y privada en materia de datos e IA, fomentando la colaboración entre actores en redes para la innovación.

[Lee el texto completo](#)

Contenido

El Manifiesto recoge las obligaciones, compromisos y derechos de la ciudadanía en seis principios generales:



1. Protección de los datos



2. Apertura de los datos y reutilización



3. Gobernanza de los datos



4. Una IA para la ciudadanía y el bienestar social y ambiental



5. Promover la innovación gracias a los datos y la IA



6. Rendir cuentas de los sistemas de IA

El Gobierno de Navarra será transparente y abierto, y fomentará la responsabilidad y la rendición de cuentas de la IA.

El Gobierno será transparente y abierto respecto de su política de innovación con datos, documentando y publicando información relativa a los algoritmos utilizados. Además, la ciudadanía tiene derecho a ser un agente activo del sistema por lo que se establecerán mecanismos de participación y de atención a dudas, sugerencias y denuncias.

El Gobierno fomentará la responsabilidad y la rendición de cuentas de los sistemas de IA y de sus resultados. Por un lado, se establecerá la responsabilidad a alto nivel sobre la política de IA. Por otro, se analizarán los sistemas de IA desde diferentes puntos de vista (económico, social, medio ambiental,...). Siempre que un algoritmo sea utilizado para una toma de decisión que tenga un impacto individual, deberá poder justificarse por argumentos que sean comprensibles.

[Lee el texto completo](#)