

Sugerencias sobre el primer borrador del *Manifiesto ético del uso de datos y algoritmos*

Tal y como he leído en otra sugerencia a este documento, creo que habría que definir qué es la Inteligencia Artificial según este manifiesto, y además, convendría enfatizar si la IA también abarca a los robots de soporte físico. Este punto está sobre todo pensado por el punto 2 del Bloque 5 (destrucción de puestos de trabajo).

A continuación, me gustaría realizar algunos comentarios y sugerencias sobre unos bloques:

3. Gobernanza de los datos

[OBLIGACIONES] El Gobierno de Navarra garantiza la calidad de los datos en su poder, con la finalidad de basar una buena toma de decisiones.

- Asegurará la propiedad pública de los datos que se produzcan en la prestación de los servicios públicos y en el desarrollo de las políticas públicas.
- Pondrá en marcha sistemas que aseguren que los datos sean precisos, completos, actuales y persistentes.

Creo que convendría enfatizar si esos datos van a ser reutilizables sin ningún impedimento por ciudadanos, otras entidades, o investigadores. O si va a estar limitado el fin de la reutilización de esos datos. Además, la recogida y almacenamiento de esos datos, ¿será mediante empresas locales, o se alojará en servidores propios?

6. Rendir cuentas de los sistemas de IA

- Documentará el uso de algoritmos, se aprobará formalmente su uso y se publicará esta información.
- Adquirirá garantías del funcionamiento adecuado a través de mecanismos de control y declaraciones de conformidad de los algoritmos.

Creo que es bueno especificar en qué consiste estos dos puntos. Es decir, si en cualquier proceso entra en juego una red neuronal, ¿se va a documentar este aspecto? ¿Se va a detallar la red neuronal y con qué base de datos ha sido entrenada? ¿O se va a documentar que ese proceso *se realiza mediante una red neuronal*? Estas cuestiones se recogen en el informe *Democratising decisions about Technology*, de la RSA¹.

¹ <https://www.thersa.org/globalassets/reports/2019/democratising-decisions-tech-report.pdf>

Por otro lado, opino que es muy importante prever la formación de todo esto para las clases sociales más vulnerables, sin formación técnica que les permita entender estas explicaciones y funcionamientos.

Además, suponiendo que la IA devendrá en algoritmos de toma de decisiones automáticas, creo que convendría especificar si ese algoritmo va a tener la última palabra, y sobre todo, si el ciudadano va a tener oportunidad de reclamar frente a un humano esta decisión. Esta serie de cuestiones se describen profundamente en el informe *Automating Society*², de la fundación *Algorithm Watch*.

¿Las aplicaciones y sistemas que recojan datos de los ciudadanos de la Comunidad Foral serán de software libre?

Por último, creo que periódicamente convendría planificar una encuesta de aceptación y satisfacción social sobre el uso de la IA.

Muchas gracias por su tiempo

² https://algorithmwatch.org/wp-content/uploads/2019/01/Automating_Society_Report_2019.pdf