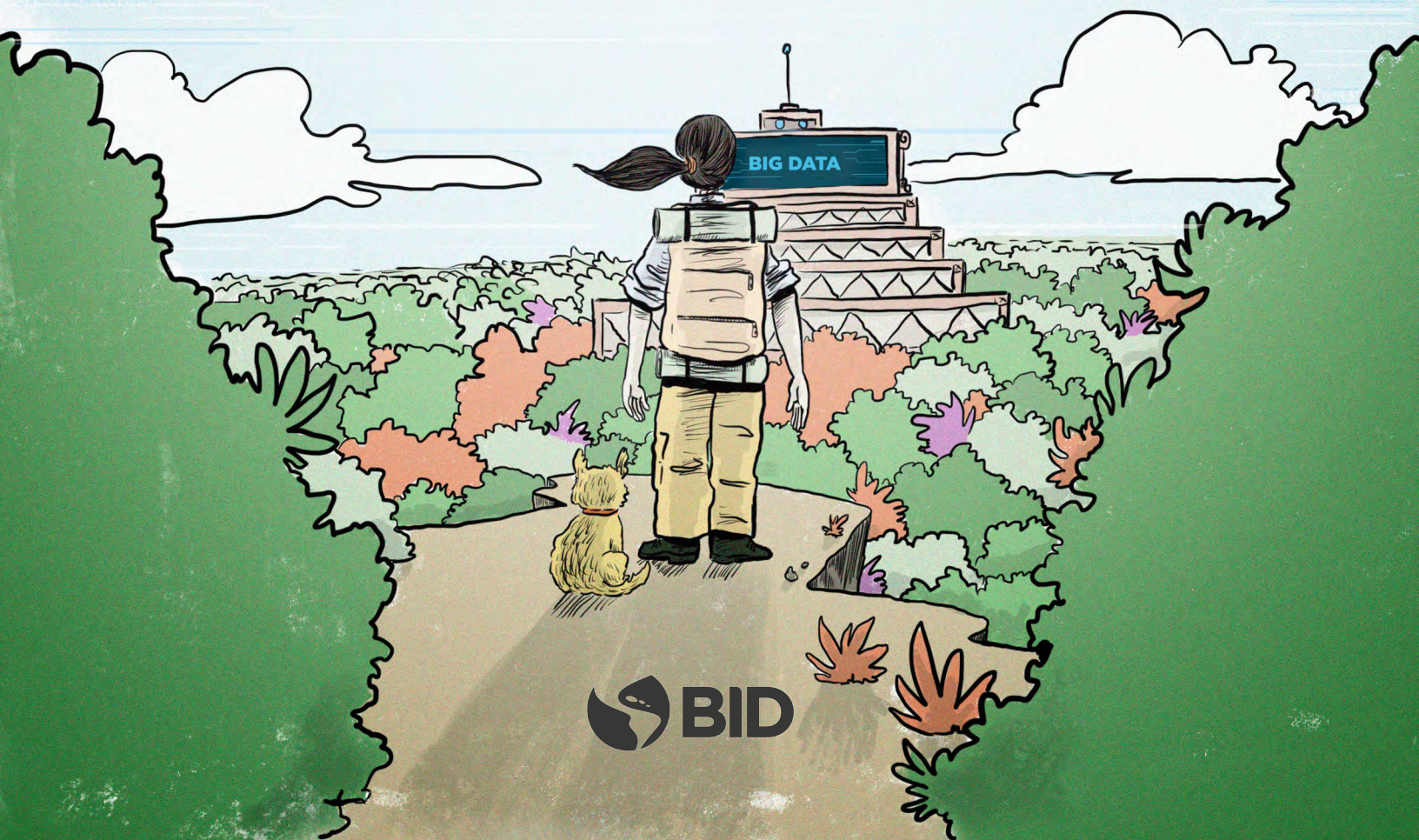


# MIRANDA VENTURA Y EL BIG DATA





**Copyright © 2019 Banco Interamericano de Desarrollo.** Esta obra se encuentra sujeta a una licencia Creative Commons IGO 3.0 Reconocimiento -No Comercial - Sin Obras Derivadas (CC-IGO 3.0 BY-NC-ND) (<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/3.0/igo/legalcode>) y puede ser reproducida para cualquier uso no-comercial otorgando el reconocimiento respectivo al BID. No se permiten obras derivadas.

Cualquier disputa relacionada con el uso de las obras del BID que no pueda resolverse amistosamente se someterá a arbitraje de conformidad con las reglas de la CNUDMI (UNCITRAL). El uso del nombre del BID para cualquier fin distinto al reconocimiento respectivo y el uso del logotipo del BID, no están autorizados por esta licencia CC-IGO y requieren de un acuerdo de licencia adicional.

Note que el enlace URL incluye términos y condiciones adicionales de esta licencia.

Las opiniones expresadas en esta publicación son de los autores y no necesariamente reflejan el punto de vista del Banco Interamericano de Desarrollo, de su Directorio Ejecutivo ni de los países que representa.



**¿ALGUNA VEZ HAS PENSADO EN LO MUCHO  
QUE INTERNET SABE DE TÍ?**



Cómic basado en el texto “La gestión ética de los datos”  
<https://publications.iadb.org/es/la-gestion-etica-de-los-datos>





SEGURAMENTE YA TE ACOSTUMBRASTE A VIVIR EN ESTA REALIDAD PARALELA...



...¿PERO ERES CONSCIENTE DE LA LARGA HUELLA DE DATOS QUE VAS DEJANDO ATRÁS CADA VEZ QUE TE CONECTAS?



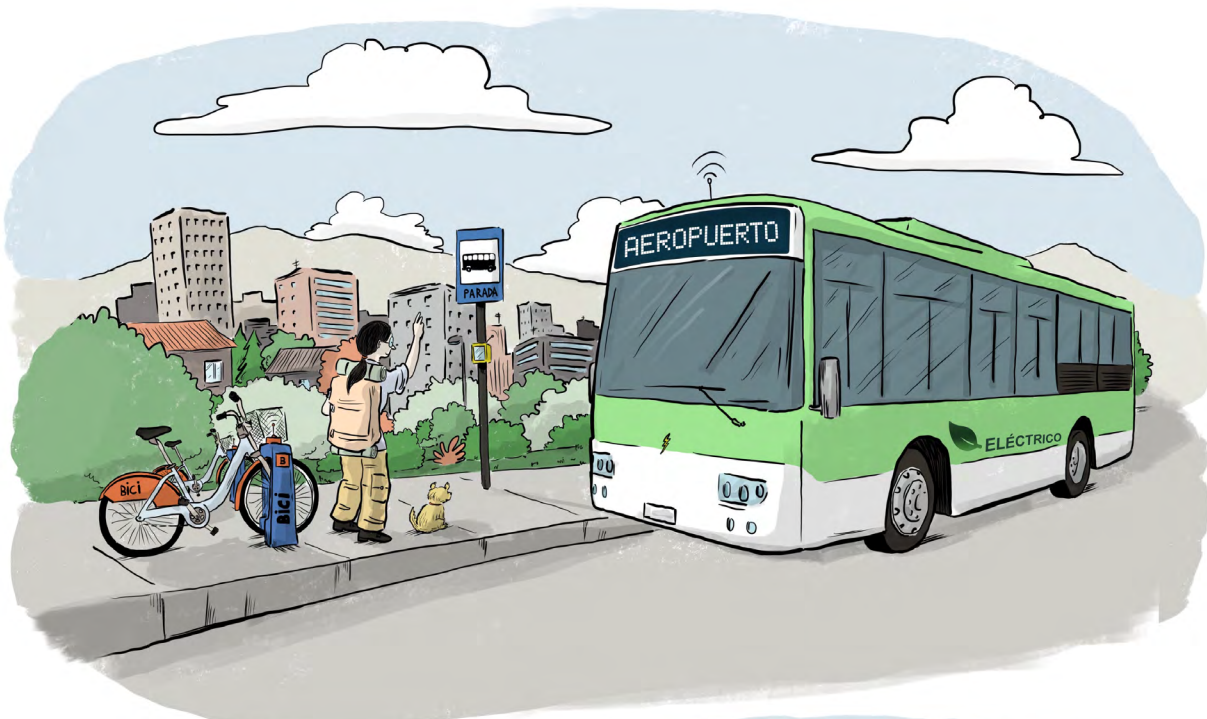
¿QUÉ ESTÁS HACIENDO?, ¿DÓNDE?, ¿CON QUIÉN? ¡INTERNET TE CONOCE MEJOR QUE TU MADRE!



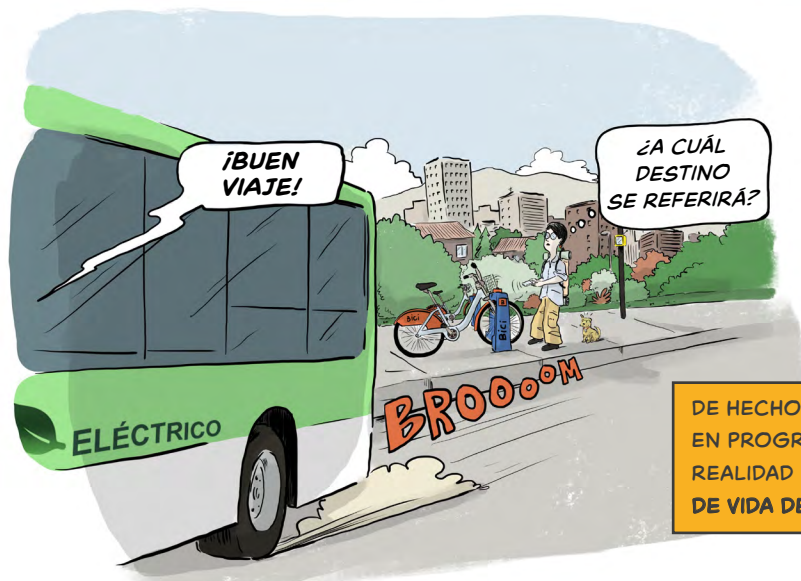
¿ASÍ QUE VAS AL TEMPLO DE LOS DATOS Y NO TIENES SEGURO MÉDICO? REvisa ESTA INFORMACIÓN ANTES DE SUBIRTE AL AVIÓN. VIAJA SEGURA, VIAJA TRANQUILA.

¿POR QUÉ SABES ESO?!

ESTA INFORMACIÓN PUEDE SER MUY ÚTIL PARA EMPRESAS QUE BUSCAN OFRECER NUEVOS E INNOVADORES SERVICIOS...



...COMO TAMBIÉN PARA GOBIERNOS QUE QUIERAN OPTIMIZAR EL FUNCIONAMIENTO DE SUS CIUDADES...

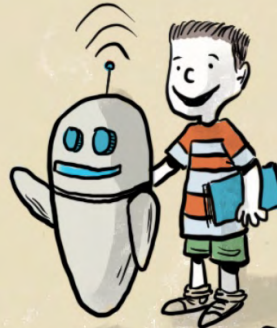


DE HECHO LA INTEGRACIÓN DE TECNOLOGÍAS EN PROGRAMAS DE DESARROLLO YA ES UNA REALIDAD QUE ESTÁ MEJORANDO LA CALIDAD DE VIDA DE MILLONES DE PERSONAS.



EN ESTADOS UNIDOS, PARA REDUCIR LOS PORCENTAJES DE DESERCIÓN ESCOLAR.

ESTADOS UNIDOS



MÉXICO



EN MÉXICO EXISTE UNA PLATAFORMA QUE COMBINA DATOS DE DISTINTAS FUENTES PARA AYUDAR A LOS PADRES A ELEGIR LA MEJOR ESCUELA PARA SUS HIJOS.

**HOLANDA**

EN HOLANDA LOS DATOS SE HAN USADO PARA LUCHAR CONTRA EL FRAUDE EN LAS PRESTACIONES SOCIALES.

**Riiing  
Riiing**



DISPONER DE UNA GRAN CANTIDAD DE DATOS PERMITE, ENTRE OTRAS COSAS, PREDECIR COMPORTAMIENTOS FUTUROS CON MAYOR PRECISIÓN Y ASÍ MEJORAR LA TOMA DE DECISIONES.



SIN EMBARGO, SI NUESTROS DATOS LLEGAN A CAER EN MANOS EQUIVOCADAS LAS CONSECUENCIAS PODRÍAN SER GRAVES. EQUIVOCARSE DE CAMINO ES TAN FÁCIL COMO TENTADOR.

PARA HACER FRENTE A LOS RIESGOS, NOS URGE COMO SOCIEDAD DARLE UN MARCO ÉTICO AL USO DE LOS DATOS PERSONALES EN LA NUEVA ECONOMÍA DIGITAL.



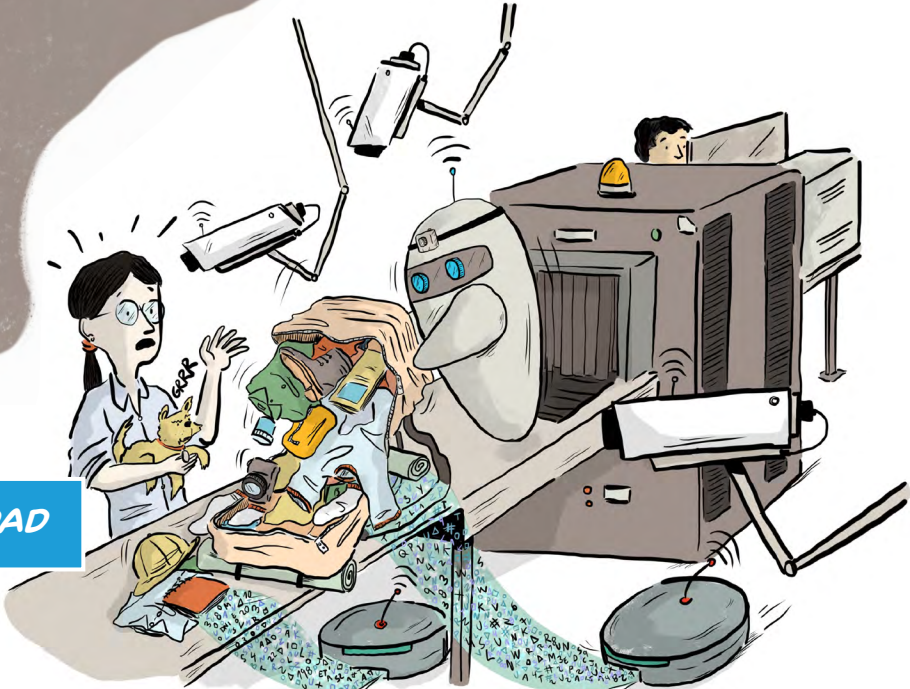
Basado en el capítulo 2 del texto "La gestión ética de los datos"



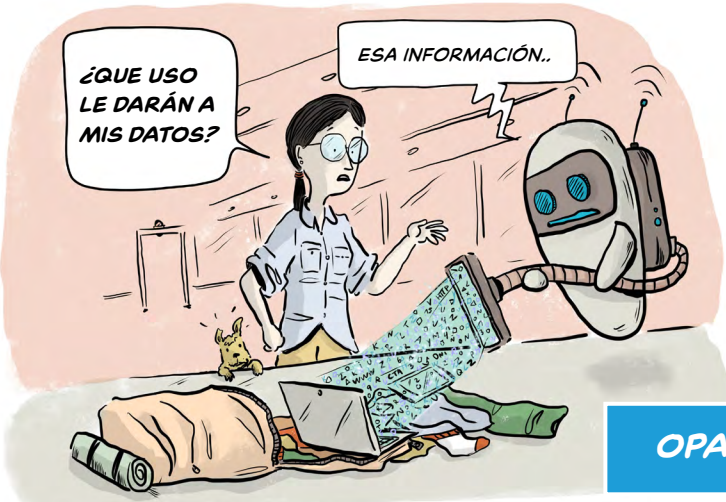


**DISCRIMINACIÓN ALGORÍTMICA**

¿ME PREGUNTO CUÁLES SERÁN LOS CRITERIOS DE SELECCIÓN?



**PRIVACIDAD**



¿QUE USO LE DARÁN A MIS DATOS?

ESA INFORMACIÓN..



...ES CONFIDENCIAL

**OPACIDAD**

LA IDEA ES EVITAR LOS TROPIEZOS DEL PASADO Y NO CAER EN LOS MISMOS ERRORES QUE TANTO DAÑO HAN CAUSADO.



A SU IZQUIERDA PUEDEN OBSERVAR UNA FILTRACIÓN DE DATOS.

EN ALGUNOS PAÍSES SE HAN VISTO ESCÁNDALOS DONDE SE HAN LLEGADO A VULNERAR DERECHOS FUNDAMENTALES.



A SU DERECHA UN POLICÍA ACCEDA A DATOS DE UN CIUDADANO SIN SU CONSENTIMIENTO.



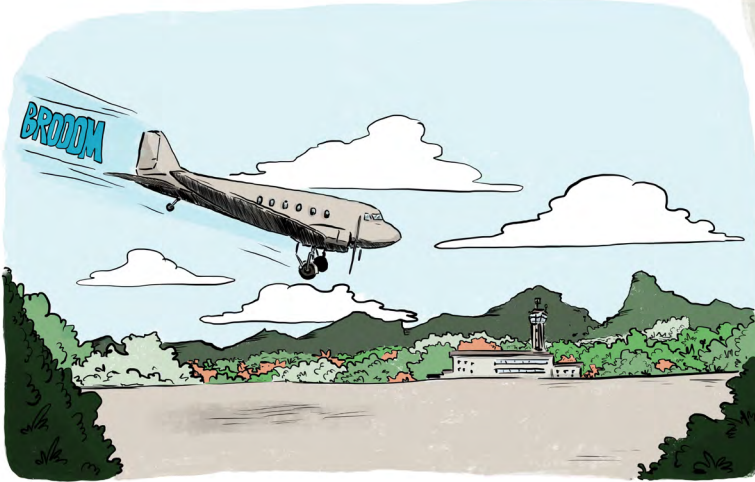
YO SOLO IBA A UNA FIESTA DE DISFRACES

TODOS DICEN LO MISMO

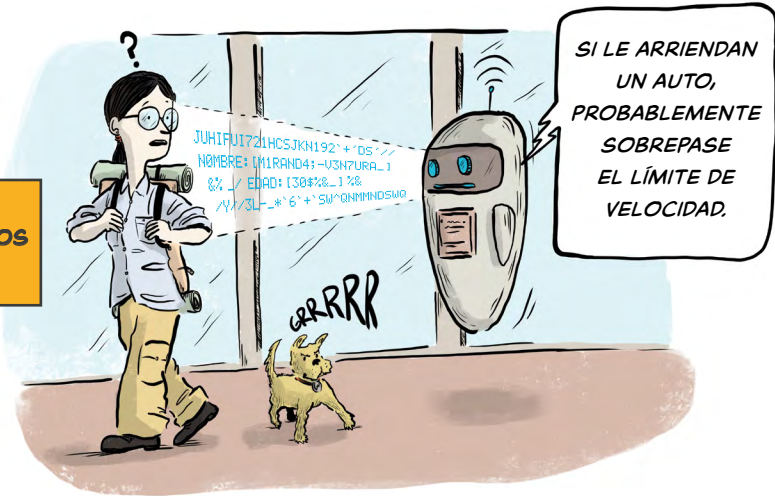
AQUÍ PUEDEN APRECIAR UN CASO DE RECONOCIMIENTO FACIAL QUE RESULTÓ SER FALSO POSITIVO.

A RAÍZ DE TODO ESTO, SE HAN ESTABLECIDO DERECHOS DIGITALES.

¿SABÍAS QUE DENTRO DE LOS DERECHOS DIGITALES EXISTE, ENTRE OTROS, EL "DERECHO AL OLVIDO", DONDE LOS CIUDADANOS PUEDEN EXIGIR QUE SUS DATOS SEAN ELIMINADOS?



EL OBJETIVO ES QUE NADIE CAIGA EN LA TENTACIÓN DE UTILIZAR DATOS DE MANERA IRRESPONSABLE...





...NI TAMPOCO ATENTEN  
CONTRA LA SEGURIDAD  
DE LAS PERSONAS.



¿LE INTERESARÍA  
COMPRAR LOS  
ANTECEDENTES  
PENALES DE 6  
MILLONES DE  
PERSONAS?

EN LA WEB ABUNDAN LOS PIRATAS  
INFORMÁTICOS QUE ACCEDEN ILEGALMENTE A  
MILLONES DE DATOS SENSIBLES... Y VALIOSOS.



LA IDEA CENTRAL ES RECUPERAR LA CONFIANZA DE LOS CIUDADANOS.



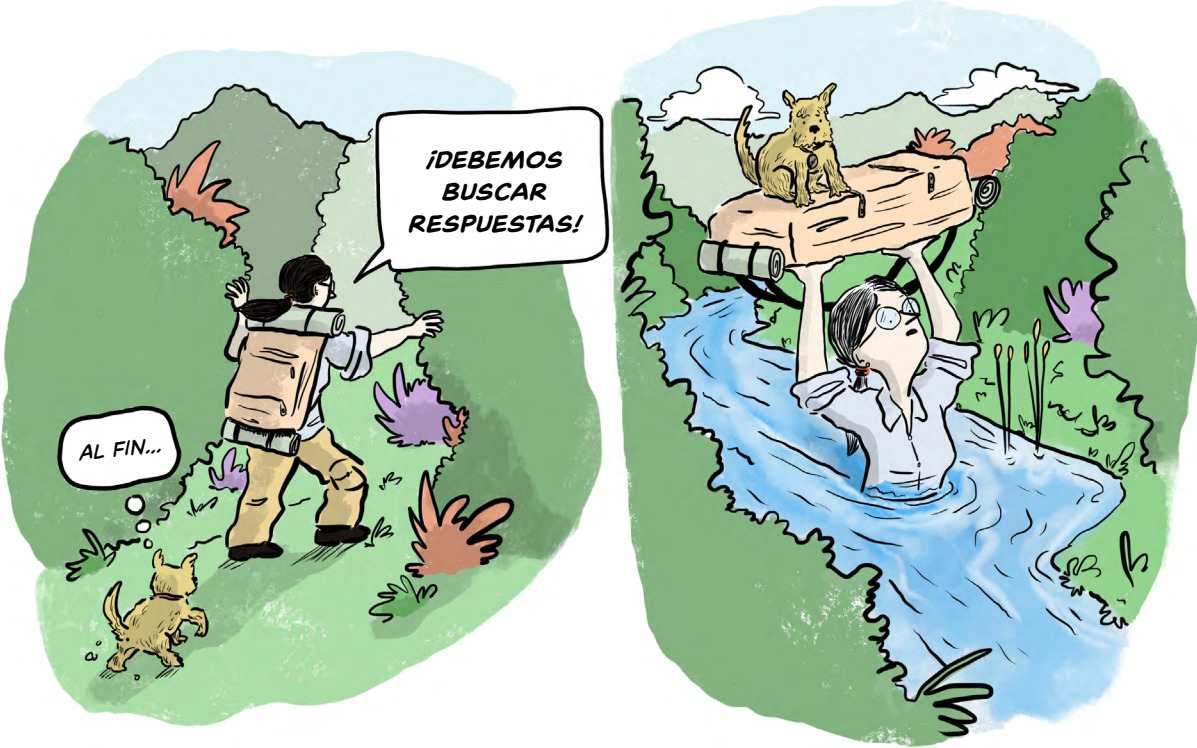
POR LO MISMO DIVERSAS ORGANIZACIONES HAN ELABORADO REGLAS Y MARCOS DE REFERENCIA EXPLICANDO CÓMO UTILIZAR LOS DATOS CORRECTAMENTE...



Basado en el capítulo 3 del texto "La gestión ética de los datos"



**AL DÍA SIGUIENTE...**



**MIRANDA TUVO QUE SUBIR  
UNA EMPINADA MONTAÑA...**

**QUÉ IMPRESIONANTE LO VALIOSOS Y PODEROSOS QUE SON LOS DATOS.  
VALIOSOS PARA NOSOTROS LOS HUMANOS, PERO INMENSAMENTE  
PODEROSOS PARA LA SOCIEDAD.**



**...PONIEDO EN EVIDENCIA EL USO ÉTICO DE ESTAS NUEVAS  
TECNOLOGÍAS EN EL CENTRO DE LAS DECISIONES...**

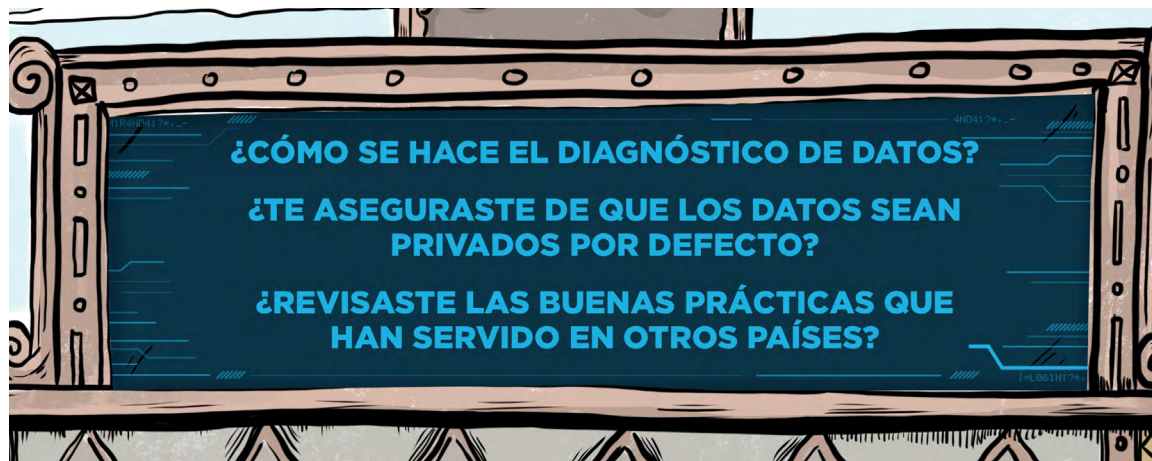
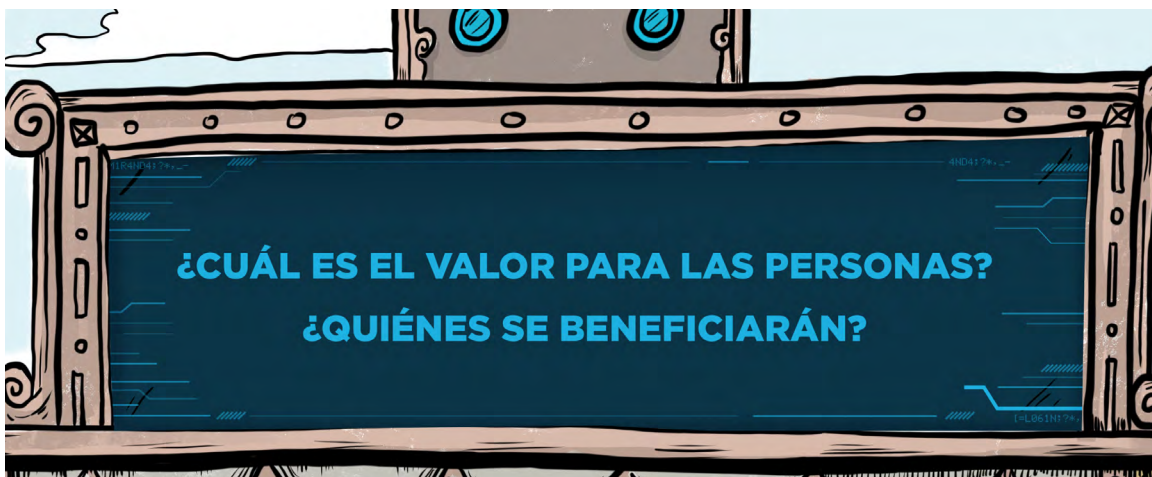


Basado en el capítulo 4 del texto  
“La gestión ética de los datos”

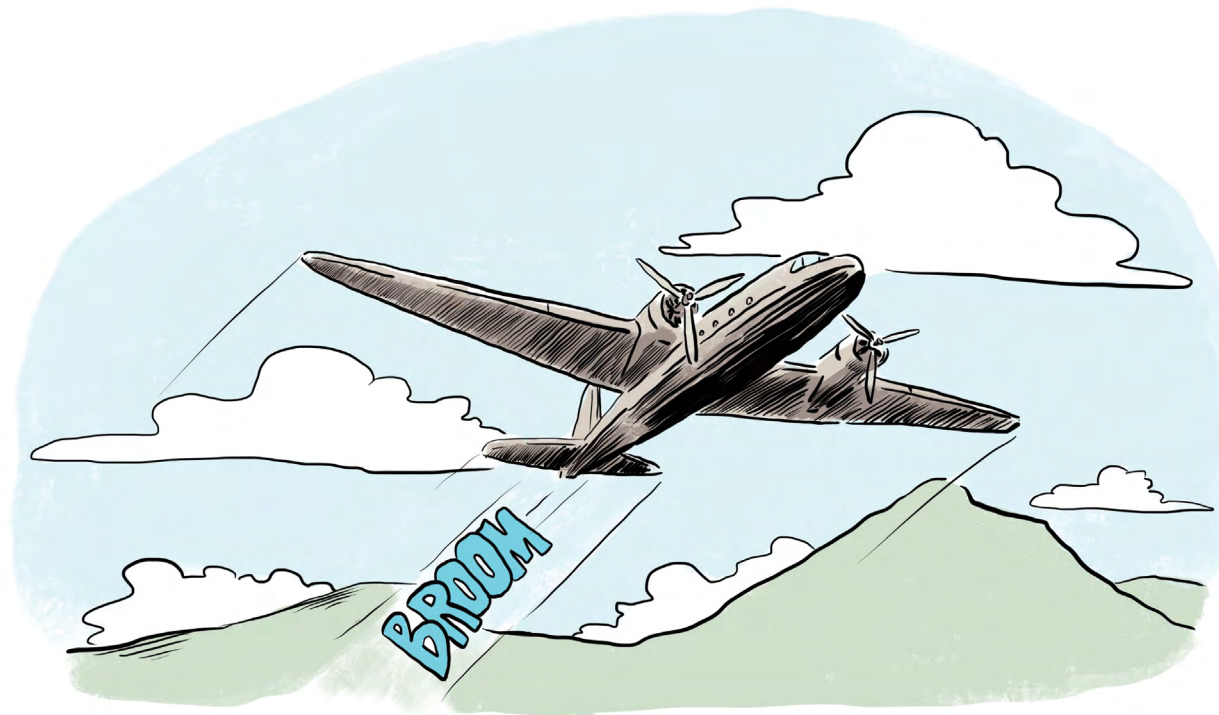
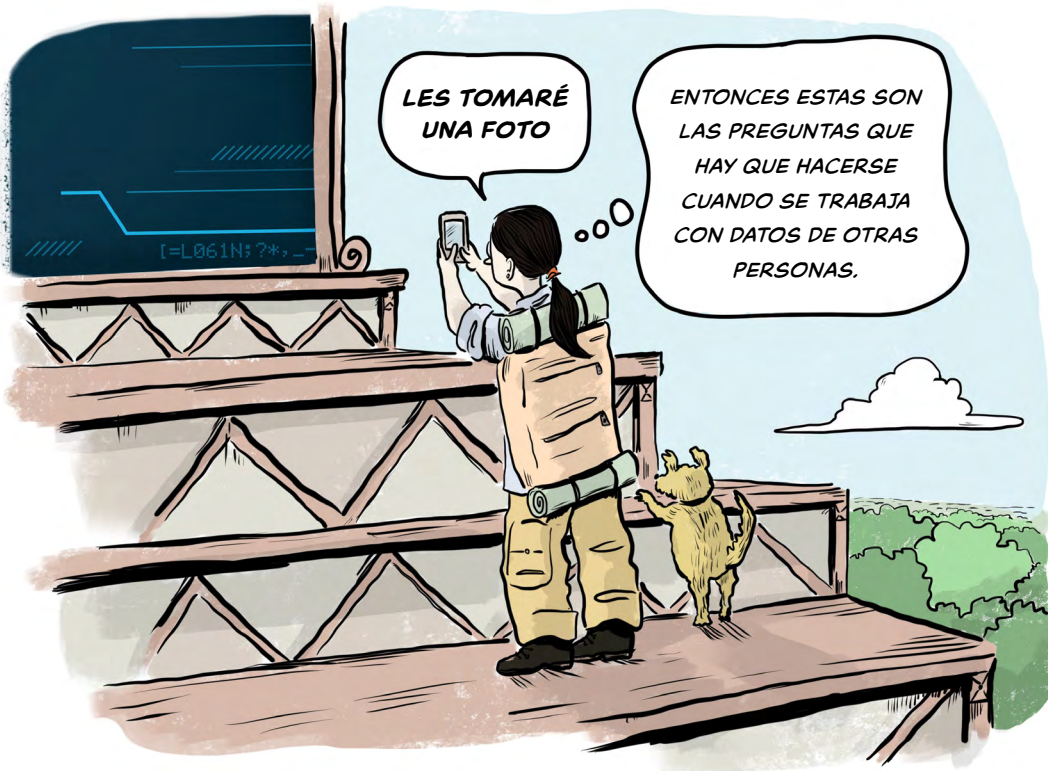


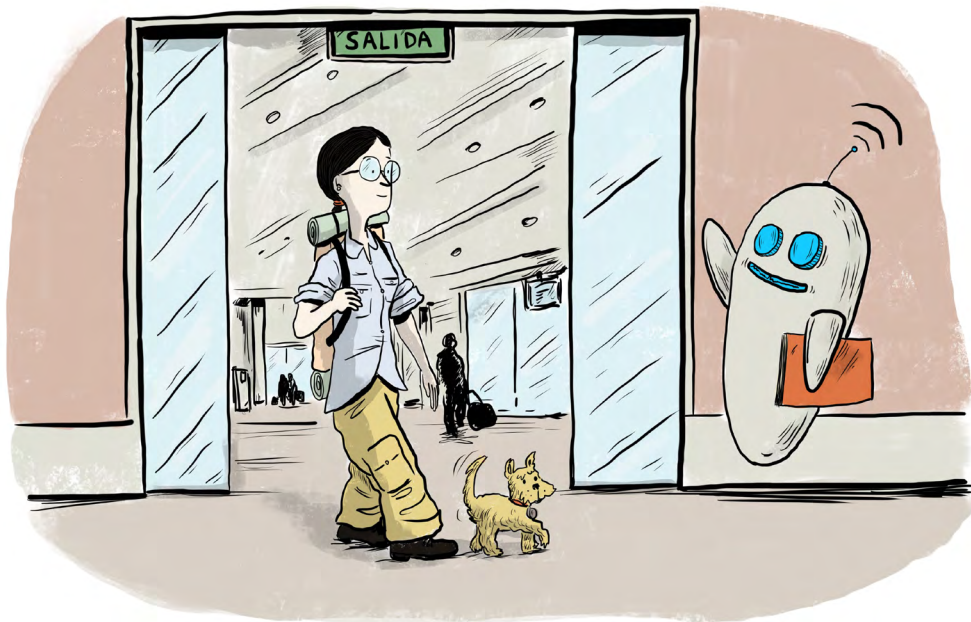


E INSTALANDO LA GESTIÓN ÉTICA COMO UNA PREOCUPACIÓN PRIORITARIA ENTRE LOS ORGANISMOS PÚBLICOS A LA HORA DE USAR DATOS PARA PLANIFICAR SUS POLÍTICAS PÚBLICAS.









¿DESEA USTED COMPARTIR SUS DATOS PARA IMPLEMENTAR UN NUEVO PROGRAMA QUE BENEFICIARÁ A MUJERES QUE VIAJAN SOLAS?

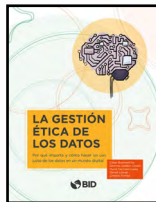
PARA LA CIUDADANÍA, HACER ENTREGA DE SUS DATOS ES UNA VERDADERA PRUEBA DE CONFIANZA. PERO SI SE USAN CON RESPETO, Y PENSANDO EN EL BIEN COMÚN...



¡QUE BUENA INICIATIVA!  
¡ACEPTO!

...MUCHOS PAÍSES PODRÁN SEGUIR AVANZANDO CON LA AYUDA DE LAS NUEVAS TECNOLOGÍAS.

**SI DESEAS PROFUNDIZAR SOBRE  
COMO USAR LOS DATOS DE  
FORMA RESPONSABLE, TE  
RECOMENDAMOS LEER EL  
ÚLTIMO MANUAL DEL BID.**



**DESCÁRGALO  
GRATIS AQUÍ**



---

Cómic basado en el texto **“La gestión ética de los datos”**.

**Autores Texto**

César Buenadicha, Gemma Galdon Clavell, María Paz Herмосilla,  
Daniel Loewe y Cristina Pombo.

**Conceptualización Cómic**

Cynthia Martínez Cortés y Cristina Pombo Rivera.

**Diseño**

Juan Rosales Garrido.

**Ilustraciones**

Diego Flisfisch Egaña.

---

[=R1R4ND4;?\*, \_-

[=M1R4ND4;?\*, \_-U3N7UR48%\_//Y//3L-\_\*^6R4N-B16\_D47A]

6R4N-B16\_D47A]



[=L061N;?\*, \_-

[=M1R4ND4;?\*, \_-