

10 Mandamientos de la Privacidad

para ser un buen desarrollador

10 Mandamientos de la Privacidad

para ser un buen desarrollador



7 de Mayo

commit

10 Mandamientos de la Privacidad

para ser un buen desarrollador



7 de Mayo, 33211

commit

10 Mandamientos de la Privacidad

para ser un buen desarrollador



Mujer, 7 de Mayo, 33211

commit

Simple Demographics Often Identify People Uniquely

Usando datos del censo de EE.UU. de 1990, Sweeney demostró que una combinación mínima de datos demográficos es suficiente para identificar a una persona de forma única. Y que **los datos "anonimizados" no siempre lo son.**

- Con código postal, género y fecha de nacimiento: **87%** de la población
- Con ciudad, género y fecha de nacimiento: **53%** de la población
- Con condado, género y fecha de nacimiento: **18%** de la población

Cuantos menos datos necesitas, más evidente es el problema.



Dr. Latanya Sweeney

Profesora en Harvard Kennedy School y fundadora del “Data Privacy Lab”.

Fue **Chief Technologist de la FTC** y es una de las **principales referencias mundiales en privacidad computacional**. En 2025, la revista **TIME** la **nombró una de las mejores pensadoras del mundo en inteligencia artificial**.

Es la **creadora del concepto de k-anonimidad**, uno de los **pilares teóricos de la privacidad de datos moderna**.

10 Mandamientos de la Privacidad

para ser un buen desarrollador



Ana García

Técnica en Privacidad de la Información

commit

No existe una definición global de privacidad



Los 4 estados de la privacidad de Alan Westin

- Soledad
- Intimidad
- Anonimato
- Reserva



Integridad Contextual de Helen Nissenbaum

“La privacidad no es absoluta: depende del contexto.”



Taxonomía de la Privacidad de Daniel Solove

“La privacidad es todo lo que no viole la privacidad”





*“La privacidad no consiste simplemente en esconder datos, sino en poder **decidir** cómo queremos relacionarnos con los demás y qué **límites** ponemos a nuestra información según el **contexto**.”*

- Ana García, Commit Conf 2026



1. Santificarás los estándares de privacidad



- **FIPPs: El origen de todo**
 - Transparencia
 - Uso limitado
 - Acceso
- **NIST Privacy Framework**
 - Identificar
 - Gobernar
 - Comunicar
- **GDPR y CCPA* (similares)**
 - Derechos
 - Multas

***También existen otras como HIPAA , LGPD, PIPEDA, ISO 29100...**

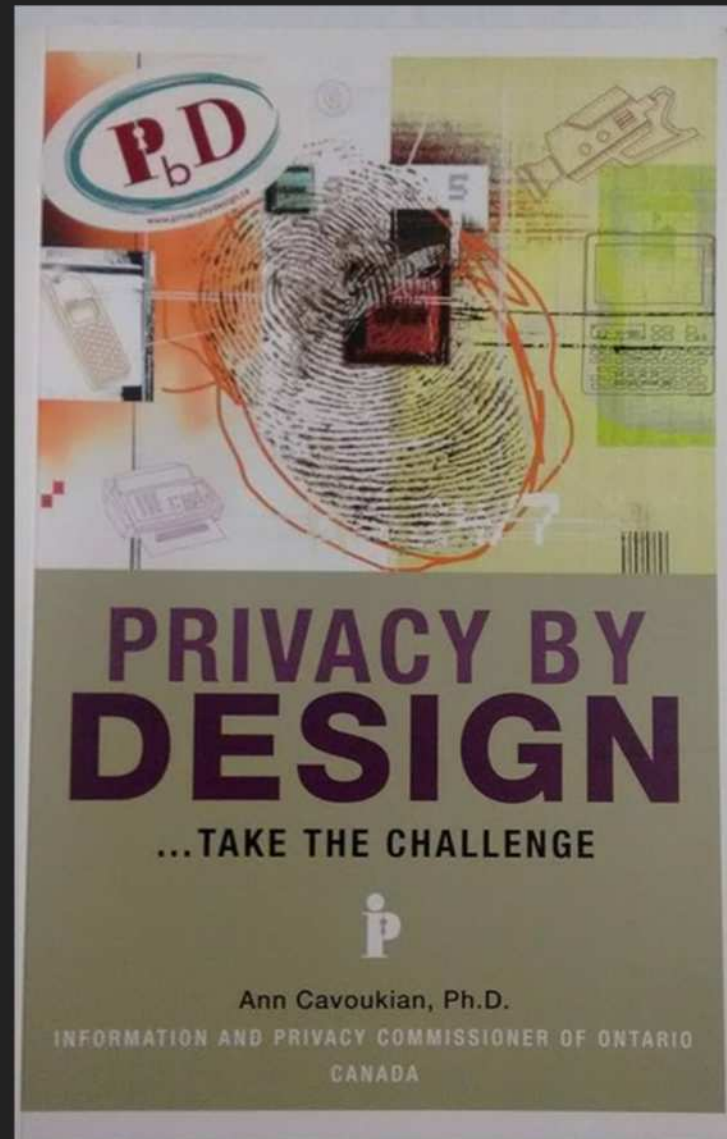


2. Honrarás los roles de privacidad de tu organización

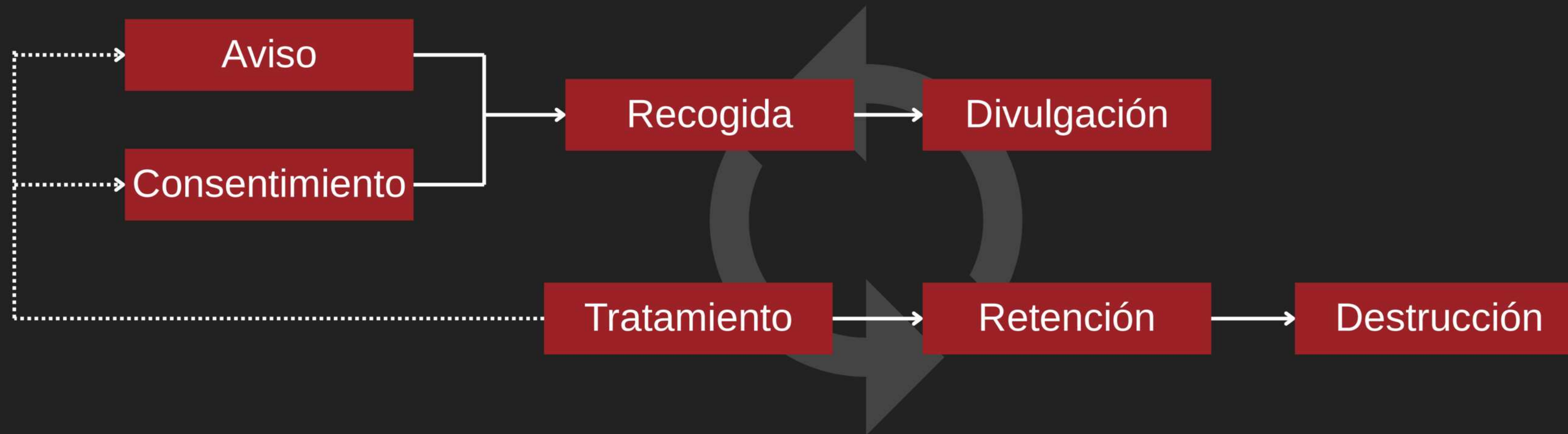
- **Data Controller y Data Processor**
- **DPO (Data Protection Officer)**
- **Privacy Tech y Privacy Champion**



3. Amarás la privacidad más allá del compliance



4. No matarás el ciclo de vida de los datos



5. No confundirás privacidad con seguridad

Ejemplos:

- Cifrado sin control
- Data Brokers
- Acceso excesivo



“La privacidad requiere seguridad, pero la seguridad sola no garantiza privacidad.”



6. Ofrecerás una privacidad de calidad

- Identificabilidad
- Confidencialidad
- Disponibilidad
- Integridad
- Centralidad de red
- Movilidad



7. No tomarás la confianza de tus usuarios en vano



Dimensiones de Daño de Ryan Calo

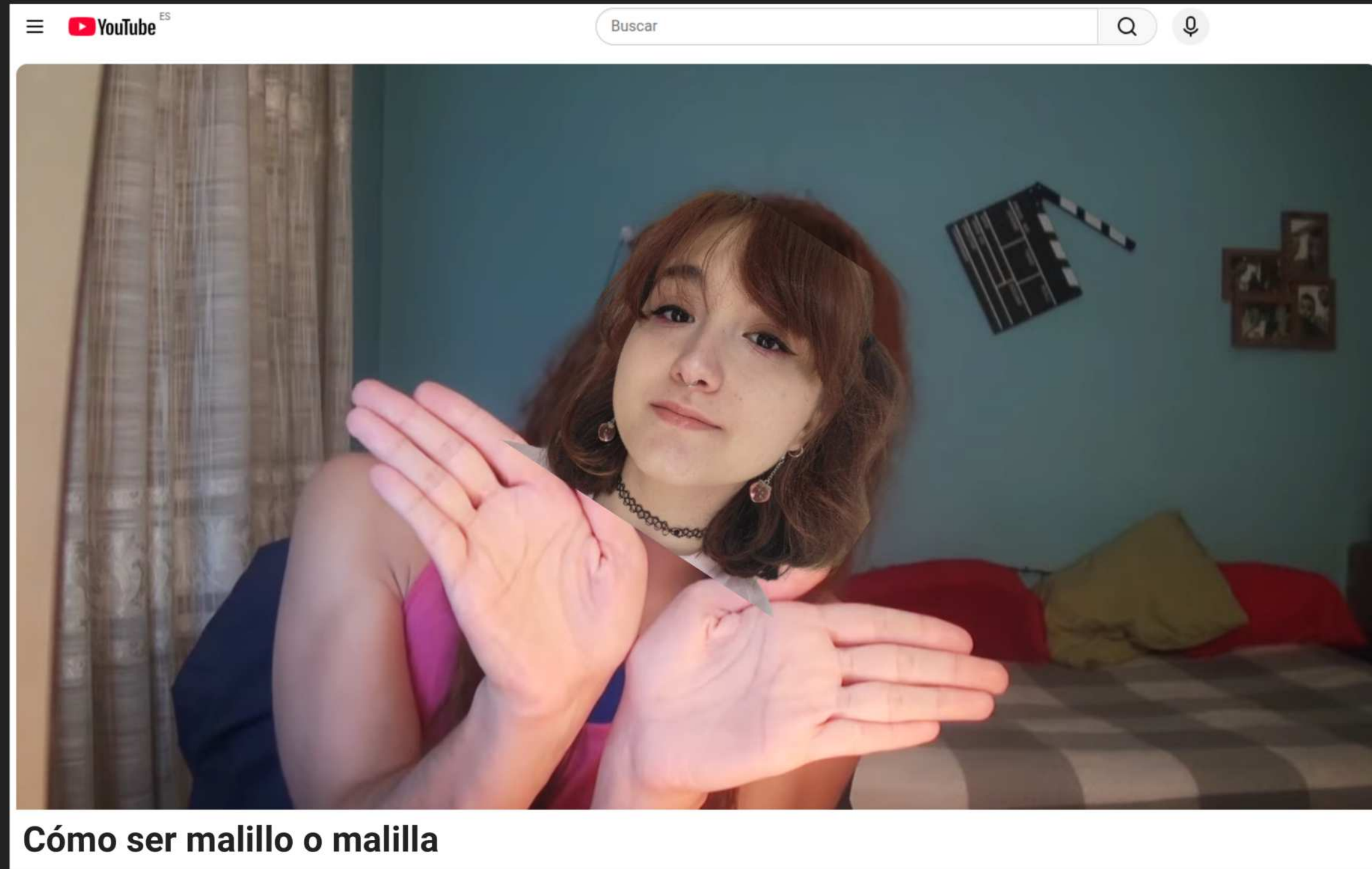
La privacidad se entiende a través del daño que su violación produce.

Existen dos tipos:

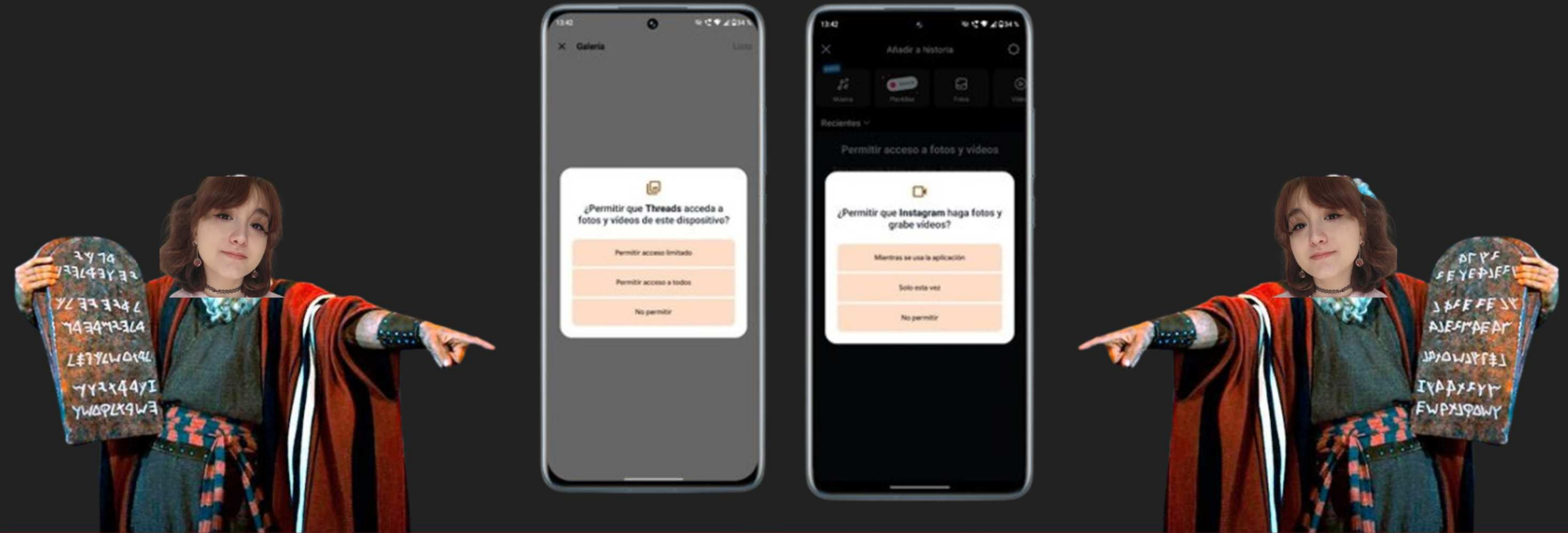
- Objetivo
- Subjetivo



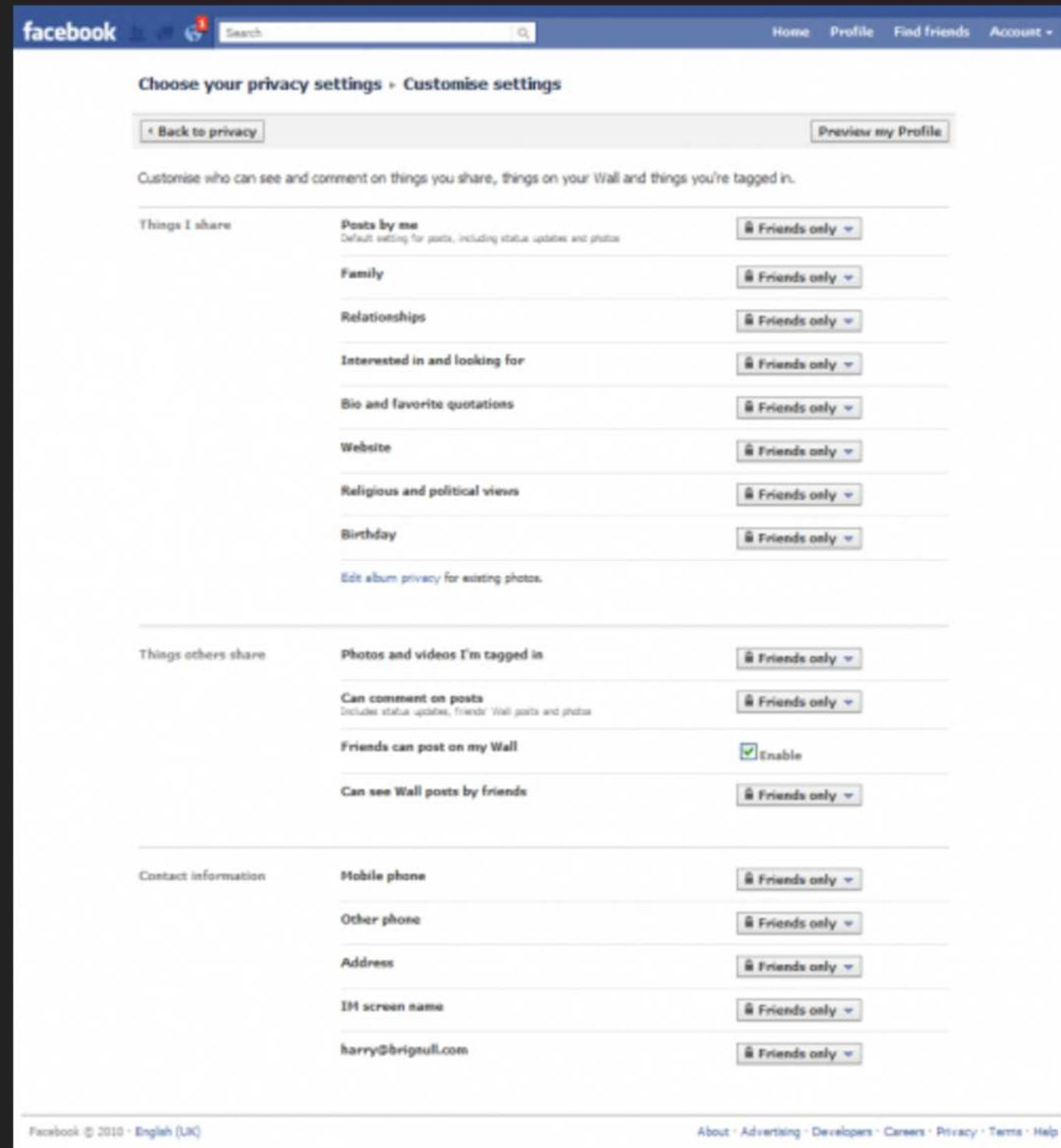
8. No darás testimonio inaccesible



9. Honrarás al usuario en el momento justo



10. Odiarás las Dark Patterns sobre todas las cosas



10 Mandamientos de la Privacidad para ser un buen desarrollador

1. Santificarás los estándares de privacidad
2. Honrarás los roles de privacidad de tu organización
3. Amarás la privacidad más allá del compliance
4. No matarás el ciclo de vida de los datos
5. No confundirás privacidad con seguridad
6. Ofrecerás una privacidad de calidad
7. No tomarás la confianza de tus usuarios en vano
8. No darás testimonio inaccesible
9. Honrarás al usuario en el momento justo
10. Odiarás las Dark Patterns sobre todas las cosas





**Programamos el presente y
Programaremos el futuro**

commit





¡Gracias!

“Había” una sorpresa para los asistentes