

## **Actividad 1**

### **Tema: Aspectos éticos y legales del manejo de la información.**

#### **1. Análisis comparativo de leyes**

##### **Ley General de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados**

- Propósito: Garantizar la privacidad de los ciudadanos cuando sus datos están en poder de instituciones públicas.
- A quién protege: A todas las personas cuyos datos son tratados por dependencias y organismos gubernamentales.
- Ejemplo: Una universidad pública que resguarda de forma segura expedientes escolares y becas de sus alumnos.

##### **Ley de Propiedad Industrial (ahora Ley Federal de Protección a la Propiedad Industrial)**

- Propósito: Proteger invenciones, diseños industriales, marcas y secretos comerciales.
- A quién protege: A inventores, empresarios y titulares de marcas registradas.
- Ejemplo: Registrar una marca de ropa para impedir que otra empresa use el mismo logotipo.

##### **Ley Federal de Derechos de Autor**

- Propósito: Salvaguardar los derechos morales y patrimoniales de los autores sobre sus obras.
- A quién protege: Escritores, músicos, programadores, artistas y otros creadores.
- Ejemplo: Un programador protege legalmente el software que desarrolló para que no sea copiado sin su permiso.

##### **Ley Federal de Protección de Datos Personales en Posesión de los Particulares**

- Propósito: Regular el tratamiento de datos personales por parte de empresas privadas y garantizar la privacidad.
- A quién protege: A clientes, alumnos y usuarios de servicios privados.
- Ejemplo: Una clínica particular que guarda con seguridad los expedientes médicos de sus pacientes.

## Código Penal Federal

- Propósito: Sancionar delitos, incluyendo los relacionados con el mal uso de la información y la ciberseguridad.
- A quién protege: A la sociedad en general, previniendo el cibercrimen y otros delitos informáticos.
- Ejemplo: Penalización a una persona que roba datos bancarios mediante phishing.

## Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública

- Propósito: Garantizar el derecho de los ciudadanos a acceder a información pública y fomentar la rendición de cuentas.
- A quién protege: A cualquier ciudadano que solicite información a las autoridades.
- Ejemplo: Consultar en línea los contratos de obra pública de un municipio.

### Exposición

corta

En esta actividad se investigaron tres aspectos de cada ley:

1. El propósito de la ley, que significa la razón por la que existe y qué busca proteger.
2. A quién protege, que indica a qué personas o instituciones beneficia.
3. Ejemplos de aplicación en la vida real, que muestran cómo se usa en la práctica.

Con esto se comprende que todas las leyes tienen como fin proteger la información y garantizar su uso correcto, ya sea en la privacidad, la propiedad intelectual, la seguridad o la transparencia.

## 2. Elaboración de Aviso de Privacidad

### Escenario 1: Página web escolar que recopila nombre y correo de los alumnos

Aviso de Privacidad

La institución educativa *Colegio Ejemplo* es responsable del tratamiento de los datos personales recabados en este sitio web.

Finalidad de los datos: Los datos (nombre y correo electrónico) se usarán únicamente para fines académicos, envío de avisos escolares y comunicación institucional.

Derechos ARCO: Usted puede acceder, rectificar, cancelar u oponerse al uso de sus datos personales enviando un correo a [privacidad@colegioejemplo.edu.mx](mailto:privacidad@colegioejemplo.edu.mx).

Fecha de emisión: 17 de septiembre de 2025.  
Contacto: Área de Control Escolar, Tel. (81) 1234-5678, correo:  
[privacidad@colegioejemplo.edu.mx](mailto:privacidad@colegioejemplo.edu.mx).

## Escenario 2: Aplicación móvil de registro de asistencia

### Aviso de Privacidad

La aplicación móvil *AsisteApp Escolar* es responsable del tratamiento de los datos personales solicitados (nombre completo y correo electrónico).

Finalidad de los datos: La información será utilizada únicamente para gestionar la asistencia a clases y enviar notificaciones académicas.

Derechos ARCO: Usted puede ejercer sus derechos de acceso, rectificación, cancelación u oposición enviando un correo a [support@asisteapp.com](mailto:support@asisteapp.com).

Fecha de emisión: 17 de septiembre de 2025.

Contacto: Área de Sistemas Académicos, correo: [support@asisteapp.com](mailto:support@asisteapp.com).

## 3. Deslinde de Responsabilidad Legal

### Aviso Legal y Deslinde de Responsabilidad

El software educativo compartido por la institución es de uso exclusivo con fines académicos.

- Responsabilidad del usuario:** El uso del software es bajo la entera responsabilidad de cada usuario. La institución no se hace responsable por daños, pérdidas de información o usos indebidos del programa fuera de los fines educativos.
- Prohibición de usos ilícitos:** Queda estrictamente prohibido utilizar el software para actividades ilegales, comerciales no autorizadas, distribución sin permiso o cualquier acción contraria a la legislación vigente.
- Respeto a derechos de autor y licencias:** El software y sus contenidos se encuentran protegidos por derechos de autor y licencias. El usuario debe respetar dichas disposiciones, evitando la copia, alteración o redistribución sin autorización.
- Consecuencias en caso de mal uso:** El incumplimiento de estas condiciones podrá dar lugar a sanciones académicas, administrativas o legales, de acuerdo

con la normatividad nacional e internacional aplicable en materia de seguridad informática y propiedad intelectual.

**Propósito:** Sensibilizar a los estudiantes sobre la importancia del uso ético y legal del software y de los contenidos digitales, fomentando el respeto a la información y a los derechos de autor.