



# Instituto Tecnológico de Tijuana

Ingeniería Informática

IF1A

Nombre de la Materia:

Taller de Legislación Informática

Normatividad y

piratería

**Profesora:** 

**Daniela Adriana Sanchez Vizcarra** 

Alumno(s):

Gasca Aguilar Jaaziel Alberto (20212552)
Paniagua Armenta Paola (20213032)
Patiño Espinoza Jose Fernando (20210950)

Fecha de entrega:

Normatividad

China 94% de pirateria:

Ley de ciberseguridad en China

El 1 de junio de 2017 entró en vigor la Ley de Ciberseguridad de China.

Requiere que los operadores de red almacenen datos seleccionados dentro de China y permite a las autoridades chinas realizar controles al azar en las operaciones de red de una empresa. Beijing afirma que la ley tiene la intención de alinear a China con las mejores prácticas mundiales para la seguridad cibernética.

La Ley de Ciberseguridad fue aprobada inicialmente por el Congreso Nacional del Pueblo en noviembre de 2016. Reforma la gestión de datos y las regulaciones de uso de Internet en China e impone nuevos requisitos para la seguridad de redes y sistemas.

China ha centrado sus esfuerzos en controlar el acceso a Internet dentro de sus fronteras a través de su Gran Firewall, y desde julio de 2015 introdujo una serie de leyes y proyectos de ley sobre controles de Internet y acceso estatal a datos privados. La legislación que regula la gestión de datos en el sector de seguros ya se aprobó a mediados de 2016.

### Alcance

La Ley de Ciberseguridad es aplicable a operadores de red y empresas en sectores críticos.

Los operadores de red se definen como propietarios de red, gerentes y proveedores. Una red se define como cualquier sistema compuesto por ordenadores y equipos relacionados que recopilan, almacenan, transmiten, intercambian o procesan información.

Reglamento de Supervisión de Seguridad en Internet:

La norma que otorga al Ministerio de Seguridad Pública el derecho de acceso al sistema es el Reglamento sobre Supervisión de Seguridad de Internet e Inspección por parte de los Órganos de Seguridad Pública. Este establece dos niveles de inspección de servidores en red: inspección en el sitio y acceso remoto fuera de línea.

Ley de Protección de Datos Personales

El 20 de agosto de 2021, la República Popular de China aprobó la Ley de Protección de Datos Personales (LPDP) (la traducción no oficial al inglés se puede encontrar aquí), que entrará en vigencia el 1 de noviembre de 2021.

Mexico 75.1% de pirateria:

La teoría muestra que los beneficios económicos derivados de la explotación de la patente y de

las invenciones resultantes para su difusión y utilización públicas o privadas deben ser con beneficios a la sociedad lo que permitirá elevar el nivel técnico de un país.

México: Ley Federal de Protección a la Propiedad Industrial.

De acuerdo con la Ley de la propiedad industrial, el IMPI tiene como atribución fomentar y proteger la propiedad industrial; es decir, los derechos exclusivos que otorga el Estado durante un tiempo determinado a las creaciones de aplicación industrial tales como un producto técnicamente nuevo, una mejora a una máquina o aparato, un diseño original para hacer más útil o atractivo un producto de fabricación novedoso, una marca o aviso comercial, una denominación que identifica un establecimiento, o una aclaración sobre el origen geográfico que distingue o hace especial un producto.

En México los programas de cómputo o software no son patentables, sin embargo están protegidos por los Derechos de Autor.

### India 91% de Pirateria:

Las leyes cibernéticas en India han allanado el camino para el comercio electrónico y la gobernanza electrónica en el país al garantizar la máxima conectividad y los mínimos riesgos de ciberseguridad. Además, para mejorar el alcance y expandir el uso de medios digitales.

Alemania 20% de Pirateria:

Ley Federal de Protección de Datos:

Aprobada el 30 de junio de 2017, vigente desde el 25 de mayo de 2018, y modificada por última vez por la Ley para adaptar la Ley de Protección de Datos al Reglamento (UE) 2016/679 (RGPD).

El Parlamento alemán aprobó una segunda Ley de Adaptación e Implementación que actualiza una variedad de disposiciones de protección de datos en la legislación específica del sector a la terminología y los principios del RGPD y cambiará algunas disposiciones de la Ley Federal de Protección de Datos. La ley aún tiene que ser adoptada por la cámara estatal y entrará en vigor el 1 de noviembre de 2020 (algunos cambios en la legislación específica del sector ya el 1 de noviembre de 2019).

## Entorno legal en el país:

- Tratado de Cooperación en materia de patentes (PCT): Período inicial de validez de 3 años.
- Tratado sobre el Derecho de Marcas y Protocolo concerniente al Arreglo de Madrid relativo al Registro Internacional de Marcas: Periodo inicial de validez de 10 años.
- Convenio de Berna para la protección de las Obras Literarias y Artísticas: 70 años tras

la muerte del autor.

- Convenio para la protección de los productores de fonogramas contra la reproducción no autorizada de sus fonogramas: 70 años tras la muerte del autor.
- Convención de Roma sobre la protección de los artistas intérpretes o ejecutantes, los productores de fonogramas y los organismos de radiodifusión: 70 años tras la muerte del autor.

### Rusia 95 de Piratería:

La Federación Rusa ha aprobado un decreto que elimina las compensaciones a sus ciudadanos y empresas por el uso de patentes de los estados incluidos en su lista de "países hostiles". En la práctica, esto quiere decir que los ciudadanos y empresas rusas podrán explotar patentes que no sean suyas sin riesgo de ser sancionados, según han explicado al ARA fuentes del sector. El decreto del gobierno de Vladímir Putin no elimina el reconocimiento de las patentes, sino que establece que la compensación a su propietario será cero.

Lista de países hostiles de Rusia:

- Unión Europea
- Estados Unidos
- Japón
- Corea del sur
- Singapur
- Taiwan