



EDUCACIÓN
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA



TECNOLÓGICO
NACIONAL DE MÉXICO



**TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO INSTITUTO
TECNOLÓGICO DE TIJUANA**

SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA

DEPARTAMENTO DE SISTEMAS Y COMPUTACIÓN

SEMESTRE FEBRERO-JUNIO 2022

CARRERA

Ingeniería en informática e Ingeniería en Sistemas Computacionales

MATERIA

Taller de legislación informática

TÍTULO

Práctica # 1, unidad #4

Integrantes:

Munguía Silva Edgar Geovanny #17212344

Pedro Jared Martínez Almazan #19211153

Gustavo Manuel Ibarra Serrano ##C17210577

NOMBRE DEL MAESTRO

Daniela Adriana Sánchez Vizcarra

Tijuana Baja California 10 de mayo del 2022

País	Porcentaje de Piratería de Software	Norma o Ley	Diferencias	Nota Periodística
China	96%	<ul style="list-style-type: none"> - 23 de abril 2019 : Se aprueba la ley de marcas y las revisiones de la ley contra la competencia desleal. - 17 de octubre 2020 : Se aprueba la revisión de la Ley de Patentes - 11 de noviembre 2020 : Se aprueba la revisión de la ley de copyright - En diciembre de 2020 : China intenta restringir marcas extranjeras que exporten tecnologías o bienes que "ponen en peligro la seguridad nacional" (esto paso seguido de el veto de Huawei en Estados Unidos). <p>Patentes De diseño - artículo 22 de la ley de patentes de la República Popular de China establece que este tipo de patentes debe. Ser innovadores, originales y con aplicación práctica y claramente distintos a otros ya existentes.</p>	Se diferencia de todas las demás, por tener un sistema de normatividad o leyes bastante riguroso. A pesar de ello, cuenta con un alto índice de piratería, esto se piensa que se debe, debido a todas las políticas de prohibición y censura con las que cuenta dicho país. En este país, se protege mucho a las patentes y el derecho de autor, aunque como se decía anteriormente, los niveles de piratería, están por arriba del 90% según estudios recientes.	https://elpais.com/internacional/2017/05/31/actualidad/1496241283_691973.html https://www.marval.com/publicacion/china-aprueba-un-a-nueva-ley-de-proteccion-de-datos-personales-14081#:~:text=El%2020%20de%20agosto%20de,1%20de%20noviembre%20de%202021. https://mercado.com.ar/tecnologia/en-china-abunda-el-software-ilegal/
México	75% - 85%	En México, destacan 3 leyes, las cuales son las siguientes:	México, es un país que cuenta con ciertas normas y leyes respecto al tema en cuestión, pero	https://contralinea.com.mx/redes-

		<p>1. Ley federal del derecho de autor (LFDA). Publicada en el Diario Oficial de la Federación el día 24 de diciembre de 1996 por el presidente Ernesto Zedillo Ponce de León, el objeto de la misma es la protección de las obras originales susceptibles a ser reproducidas o divulgadas por cualquier medio o forma.</p> <p>2. Ley federal de la propiedad industrial (LFPI). Publicada en el Diario Oficial de la Federación el día 27 de junio de 1991 por el presidente Carlos Salinas de Gortari.</p> <p>Esta ley tiene por objeto principalmente promover y fomentar la actividad inventiva de aplicación industrial, las mejoras técnicas y la difusión de conocimientos tecnológicos dentro de los sectores productivos. Proteger la propiedad industrial mediante la regulación y otorgamiento de patentes de invención; registros de modelos de utilidad, diseños industriales, marcas, y avisos comerciales; publicación de nombres comerciales; declaración de protección de denominaciones de origen, y regulación de secretos industriales.</p> <p>3. Código penal federal. En cuanto a la Revelación de Secretos y Acceso Ilícito a Sistemas y Equipos de Informática.</p>	lamentablemente, la gente realmente las desconoce, por lo que en pocas palabras, tanto los creadores como los usuarios, terminan haciendo de las suyas por así decirlo. De lado de los creadores, realmente no saben cómo proteger el contenido, ya que como se decía con anterioridad, hay desconocimiento acerca de la existencia de dichas normas. El porcentaje de piratería no es tan grande, oscila aproximadamente entre el 75 y el 85% según información reciente.	<p><i>criminales-contr</i> <i>olan-pirateria-en</i> <i>-mexico/</i></p> <p><i>https://expansion.mx/economia/2022/04/20/economia-imp-i-descuento-registro-marca-mipymes</i></p> <p><i>https://www.gob.mx/imp-i/videos/patente-en-linea-protege-tus-inventaciones-con-un-click</i></p> <p><i>https://sg.com.mx/revista/17/patentes-software-conociendo-la-legislacion</i></p>
India	91%	“Sección 63B: Uso a sabiendas de una copia	India es uno de los países con más piratería, solo	<i>https://microsofters.com/150199/mic</i>

		<p>infractora de un programa de computadora como delito: Cualquier persona que a sabiendas haga uso en una computadora de una copia infractora de un programa de computadora será sancionada con una pena de prisión por un período que no será inferior a siete días, pero que puede extenderse a tres años y con una multa que no será inferior a cincuenta mil rupias pero que puede extenderse a dos lakh de rupias(200,000):</p> <p>Siempre que cuando el programa de ordenador no haya sido utilizado con fines lucrativos o en el curso de ventas o negocios, el tribunal podrá, por razones adecuadas y especiales que se mencionan en la sentencia, no imponer ninguna pena de prisión y podrá imponer una multa que podrá extenderse a cincuenta mil rupias.</p>	<p>por debajo de China. Cuando se habla de piratería, siempre se nos vendrá India a la mente, y es que, a pesar de tener normativas interesantes, no son muy estrictas que digamos, esto les da el camino libre de utilizar copias no autorizadas, lo que los convierte, en uno de los países con más piratería en el mundo. Se habla de cárcel y multas con una cifra interesante, pero no es muy común que digamos, es por ello, que el índice de piratería ronda entre el 90% aproximadamente.</p>	<p><i>rosoft-demuestra-91-de-pcs-india-software-pirata/amp/</i></p>
Alemania	20%	<p>El Parlamento alemán -Bundestag- aprobó la reforma de su normativa de Competencia, de modo que el regulador -Bundeskartellamt- pueda empezar a actuar 'de oficio', sin requerir una denuncia previa. Con este movimiento, según informó Político, el Gobierno alemán espera prevenir o frenar a tiempo situaciones de abuso de posición de dominio por parte de las plataformas digitales.</p> <p>El Patentgesetz (derecho de patentes), en derecho alemán, garantiza, junto con el derecho</p>	<p>Alemania es el país con más normativas respecto a los otros países, por lo que evidentemente, los niveles de piratería, serán mínimos. Hablamos de aproximadamente el 20% de piratería. En Alemania, se protege mucho el derecho de autor y la piratería es fuertemente sancionada.</p>	<p>https://cso.computerworld.es/empresas/alemania-advierete-de-las-posibilidades-de-pirateria-en-el-software-de-kaspersky</p> <p>https://www.deutschtland.de/es/topics/economia/patentes-que-tan-innovadora-es-alemani</p>

de marcas , la propiedad sobre el carácter intangible y el diseño de productos innovadores.

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.

[a](#)

https://www.lespagnol.com/invertia/disruptores-innovadores/politica-digital/europa/20210117/alemania-plantea-regular-monopolios-digitales/551445847_0.html?fbclid=IwAR0qYxai_d5-B57mRKli1uTcHJWrgM8log0MfTIJLCPV8R40IR8JZ307ndY

https://www.wipo.int/news/es/wipolex/2013/article_0021.html

https://www.genbeta.com/actualidad/alemania-exigira-a-las-empresas-el-codigo-fuente-de-los-productos-utilizados-por-el-gobierno?fbclid=IwAR0QzgbAhin_bhlt8EkTK-o9Fe9_gk6e_EV_BhVfpjj6uxALr5Q_KM0IAwbU

				https://www.google.com/amp/s/ciberseguridad.com/normativa/europea/alemania/amp/
Rusia	95%	<p>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.</p> <p>Lista de países hostiles de Rusia:</p> <ul style="list-style-type: none">• Unión Europea• Estados Unidos• Japón• Corea del sur• Singapur• Taiwan	<p>Rusia es el país más flexible respecto a las normativas, pues no cuenta con un sistema de sanciones como tal, es más, incluso se llega a mencionar, que las personas que hagan uso de patentes y lo exploten, no serán sancionados como tal. Por ello, se espera un índice de piratería muy alto y es cierto, ya que según datos recientes, el índice de piratería está al 95%.</p>	https://pressover.news/noticias/loop-hero-pirateando-para-rusia/