Mostrando SEP-TECNM.png

**TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO.**

**INSTITUTO TECNOLÓGICO DE TIJUANA.**

**NOMBRE DE CARRERA:**

Ingeniería informática

**NOMBRE DE LA MATERIA:**

Taller de Legislación.

 **CLAVE DE LA MATERIA:**

4IF4A.  
**TÍTULO DE TRABAJO:  
Resumen en cuadro comparativo.**

**UNIDAD A EVALUAR:**

4.

**NOMBRE:**

Allen Delgado Kevin – 20212106.

Ávila Cebreros Bryan Axel – 20212107.

Ortha Uribe Jesús Norberto – 20213031.

**NOMBRE DEL DOCENTE:**  
DANIELA ADRIANA SANCHEZ VIZCARRA.

**FECHA DE ENTREGA:**

11/02/2022

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **País** | **Norma o Ley** | **Notas periodísticas** |
| China  94% | **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.  **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), que entrará en vigencia el 1 de noviembre de 2021.   * 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 del veto de Huawei en Estados Unidos).   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.  En china todo lo que no esté registrado no tiene protección, no importa si el producto/empresa está correctamente registrada en su país de origen.  Derechos de autor.  En china el software tiene que ser protegido por copyright en vez de por patentes, en china el registro de derechos de autor es voluntario. | <https://elpais.com/internacional/2017/05/31/actualidad/1496241283_691973.html>  <https://www.marval.com/publicacion/china-aprueba-una-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/>  Ley de Patentes de la República popular China: <https://wipolex.wipo.int/es/text/125983>  Ley de Marcas de la República Popular China:  <https://wipolex.wipo.int/es/text/341321>  Ley de Derechos de Autor de la República Popular China:  <https://wipolex.wipo.int/en/text/186569> |
| México 75.1% a 85% | Normatividad de la Ley de patentes y marcas: una perspectiva mexicana.  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.  **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. Las obras pueden ser de muchos tipos:  literarias, musicales, dramáticas, danzas, pinturas, dibujos, esculturas, caricaturas, historietas, arquitectónicas, cinematográficas, audiovisuales,  programas de radio y televisión, fotografías, obras de arte, enciclopedias, antologías, programas de cómputo, bases de datos, etc.  Las obras protegidas por esta ley deben de tener la leyenda “Derechos Reservados” o “D.R.” o ©.  Sobre los derechos morales del autor con su obra:  – El autor es el único originario y titular de su obra, no puede renunciar a los derechos morales de ella.  – El autor no puede transmitir, vender o ceder los derechos morales de su obra.  – El autor posee estos derechos sobre su obra sin fecha de caducidad.  Sobre los derechos patrimoniales del autor con su obra.  **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.  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.   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. 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. 3. Código penal federal En cuanto a la Revelación de Secretos y Acceso Ilícito a Sistemas y Equipos de Informática. 4. Ética profesional   La ética trata el estudio de la moral y del accionar humano para promover los comportamientos deseables. Una sentencia ética supone la elaboración de un juicio moral y una norma que señala cómo deberían actuar los integrantes de una sociedad.   1. Situación actual   La época actual se caracteriza por el auge de la innovación tecnológica.  Se presenta una situación nunca antes vista en la historia de la humanidad. La inversión en telecomunicaciones está logrando que todo el mundo este cableado, ha disminuido virtualmente la distancia entre las naciones como entre las personas. | <https://revistageon.unillanos.edu.co/index.php/geon/article/view/87/165>  <https://www.wipo.int/news/es/wipolex/2020/article_0019.html>  <https://contralinea.com.mx/redes-criminales-controlan-pirateria-en-mexico/>  <https://expansion.mx/economia/2022/04/20/economia-impi-descuento-registro-marca-mipymes>  <https://www.gob.mx/impi/videos/patente-en-linea-protege-tus-invenciones-con-un-clic>  <https://sg.com.mx/revista/17/patentes-software-conociendo-la-legislacion> |
| India  91% de piratería en la india | 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 piratería de software. | **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).  **La Ley relativa a las Modificaciones de la Ley de Patentes y Otras Leyes de Propiedad Industria**l fue promulgada por la presidenta de la República Federal en el Boletín Oficial el 24 de octubre de 2013. Las modificaciones más importantes son las siguientes: establecimiento de la inspección de expedientes electrónicos de patentes y modelos de utilidad en la Oficina Alemana de Patentes y Marcas (GPTO); ampliación del plazo para presentar traducciones al alemán de solicitudes presentadas en francés o en inglés; introducción de un dictamen preliminar sobre la patentabilidad para facilitar el informe de búsqueda de las solicitudes de patentes alemanas; introducción de la obligatoriedad de los procedimientos de examen a petición del solicitante, y celebración de vistas públicas en los procedimientos de oposición; ampliación del plazo de presentación de notificaciones de oposición contra patentes otorgadas, y exclusión de la patentabilidad de animales y plantas.  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.  **El Patentgesetz (derecho de patentes)**, en derecho alemán, garantiza, junto con el derecho 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)](http://www.wipo.int/export/sites/www/pct/es/texts/pdf/pct.pdf): Período inicial de validez de 3 años.  [Convenio para la protección de los productores de fonogramas](http://www.wipo.int/treaties/es/ip/phonograms/) contra la reproducción no autorizada de sus fonogramas: 70 años tras la muerte del autor.  [Convención de Roma](http://www.wipo.int/treaties/es/ip/rome/) 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. | <https://www.google.com/amp/s/cincodias.elpais.com/cincodias/2018/06/04/companias/1528141855_545121.amp.html>  <https://cso.computerworld.es/empresas/alemania-advierte-de-las-posibilidades-de-pirateria-en-el-software-de-kaspersky>  [https://www.deutschland.de/es/topic/economia/patentes-que-tan-innovadora-es-alemania](https://www.deutschland.de/es/topic/economia/patentes-que-tan-innovadora-es-alemania?fbclid=IwAR0QHzqgqyxrGtBj5qSTbDBJqbvCBOIir-tkNxRRbzrnIP-eXXyJTgmup_c)  <https://www.wipo.int/news/es/wipolex/2013/article_0021.html>  <https://www.google.com/amp/s/ciberseguridad.com/normativa/europea/alemania/amp/> |
| Rusia  [(Software Pirata 95%)](https://www.dealerworld.es/mercado-en-cifras/el-73-por-ciento-del-software-que-se-usa-en-espana-esta-pirateado#:~:text=El%20continente%20asi%C3%A1tico,1%20por%20ciento.) | 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 | Loop Hero, pirateando para Rusia  Enlace a la noticia:  <https://pressover.news/noticias/loop-hero-pirateando-para-rusia/> |