

# Perspectivas de futuro

El apoyo que la OMPI presta a los CATI y a las OTT seguirá adecuándose a las necesidades locales. Los nuevos recursos que están en curso de elaboración para fortalecer y ampliar las capacidades de los CATI y las estructuras de transferencia de tecnología contribuirán a crear y fortalecer los ecosistemas de la innovación, lo que impulsará a los innovadores a utilizar la PI en pro del crecimiento de sus empresas y a comercializar sus innovaciones.

De cara al futuro, los siguientes recursos están en curso de elaboración:

- Puesta en marcha de la plataforma de gestión de proyectos y rendimiento de los CATI para apoyar eficazmente a los coordinadores de los CATI en la coordinación y la gestión de sus redes nacionales.
- Publicación de nuevos informes sobre la actividad de patentamiento en ámbitos como los minerales de grafito e ilmenita, y actualización del informe sobre las vacunas y los tratamientos terapéuticos contra la COVID-19 publicado en 2022.
- Puesta a prueba del juego instructivo sobre el análisis de patentes, y presentación de nuevos cursos de enseñanza a distancia como introducción al análisis de patentes.
- Puesta a prueba de un paquete de formación digital multimedia sobre la guía práctica para el desarrollo de nuevos productos utilizando invenciones que han pasado al dominio público.
- Presentación de un paquete de la OMPI de fortalecimiento de capacidades destinado a las partes interesadas en las ciencias de la vida, con el fin de apoyar a las instituciones académicas y empresariales en la mejora de sus capacidades para responder a los desafíos de las ciencias de la vida, como las pandemias, mediante el uso eficaz del sistema de PI, la gestión de la PI y la transferencia de tecnología. El paquete incluirá un curso de introducción sobre transferencia de tecnología en el ámbito de la biotecnología, y guías sobre la búsqueda de patentes en el ámbito de la química y la biotecnología, los requisitos de divulgación y protección de las invenciones relacionadas con los productos farmacéuticos y la biotecnología, los principios de responsabilidad social en las políticas de PI relacionadas con la salud pública, la comercialización socialmente responsable de la PI en instituciones académicas, y una guía práctica sobre la concesión de licencias en el ámbito de los recursos genéticos.
- Publicación de una guía general de valoración de la PI y de un folleto sobre valoración de la PI para el sector de la biotecnología con el fin de facilitar la comprensión por parte de las instituciones académicas, las organizaciones gubernamentales y los inventores sobre la aplicación de los métodos de valoración de la PI en general, y en el sector de la biotecnología en particular.
- Actualización del manual de la OMPI sobre Cómo negociar licencias tecnológicas para países en desarrollo, con información adicional sobre las diferentes estrategias de PI y las condiciones de los acuerdos de desarrollo en colaboración, con un nuevo enfoque en las pymes.
- Fortalecimiento de las capacidades de las estructuras e intermediarios de transferencia de tecnología, entre otras cosas, mediante la puesta en marcha de un programa de mentoría dirigido al Grupo de Expertos de los Estados Bálticos.

- Puesta en marcha de un nuevo programa que conecta las industrias creativas y la transferencia de tecnología, realiza un inventario del ecosistema tecnológico de las industrias creativas y reconoce el potencial de la realidad aumentada y la realidad virtual, la nube, la inteligencia artificial, la cadena de bloques y otras tecnologías avanzadas en ámbitos como la música, el juego, el diseño, las artes escénicas y los museos.
- Publicación de una guía sobre incentivos para investigadores y personal de las OTT, que presentará ejemplos de políticas de recompensas e incentivos adoptadas por universidades e instituciones públicas de investigación de todo el mundo, con el fin de impulsar el compromiso de los investigadores y del personal de las OTT con la transferencia y la comercialización de tecnología.
- Publicación de un modelo de política de PI de la OMPI para la utilización de obras protegidas por derechos de autor en universidades e instituciones públicas de investigación, que incluya directrices complementarias para su adaptación, con el fin de ayudar a las instituciones académicas a establecer un marco general sobre el uso de las obras protegidas por derechos de autor.
- Elaboración de un modelo de política institucional de PI para la región de la ASEAN destinada a universidades e instituciones públicas de investigación.
- Puesta en marcha de un proyecto de valoración de la PI en la ASEAN para identificar las prácticas de valoración de la PI en la región, establecer una lista de principios de valoración de la PI comúnmente aceptables y elaborar una guía práctica de valoración de la PI para fortalecer las capacidades de los profesionales en el ámbito de la valoración de la PI en la región.

# Hitos del programa sobre los CATI

2009

- Puesta en marcha del proyecto sobre los CATI.
- Puesta en marcha del programa ARDI.

2013

- Primera reunión regional de los CATI de la ASEAN.
- Primera sesión de "Preguntas a los especialistas" sobre eTISC.

2017

- Los primeros CATI empiezan a prestar servicios de análisis de patentes.
- Aprobación de un nuevo proyecto de la Agenda para el Desarrollo sobre transferencia de tecnología y gestión de la PI.

2020

- Establecimiento de 1000 CATI en todo el mundo.
- Puesta en marcha de WIPO INSPIRE.
- Publicación de guías sobre cómo distinguir y utilizar las invenciones que están en el dominio público.
- Puesta en marcha de la plataforma eTISC rediseñada.
- Presentación del tutorial en modalidad de curso de enseñanza certificada a distancia de la Academia de la OMPI.
- Finalización del proyecto de la Agenda para el Desarrollo sobre gestión de la PI y transferencia de tecnología.

2010

- Puesta en marcha del programa ASPI.
- Suscripción del primer acuerdo de prestación de servicios para implantar una red de CATI.

2014

- Los proyectos sobre los CATI y los informes sobre la actividad de patentamiento pasan a ser actividades habituales de la OMPI.
- Primera vez que se utilizan herramientas de código abierto en un informe de la OMPI sobre la actividad de patentamiento.

2018

- Primeros talleres sobre guías para identificar y utilizar información de dominio público.
- Presentación del Portal de Registros de Patentes.

2021

- Primera Conferencia Mundial de CATI celebrada por Internet.
- Integración de los recursos especializados de transferencia de tecnología en el programa sobre los CATI.
- Nueva plataforma WIPO INSPIRE, que integra el Portal de Registros de Patentes y la plataforma eTISC.
- Revisión exhaustiva y actualización del Portal de Registros de Patentes.
- Elaboración de nuevas herramientas de apoyo a la gestión de las redes nacionales de CATI.
- Presentación del Informe de la OMPI sobre tendencias de la tecnología (2021): tecnologías de apoyo.
- Actualización del Manual sobre herramientas de código abierto para el análisis de patentes.

2011

- ARDI se une a la alianza Research4Life.
- Publicación del primer informe de la OMPI sobre la actividad de patentamiento.

2015

- Publicación de las Directrices de la OMPI para la preparación de informes sobre la actividad de patentamiento.

2012

- Presentación del tutorial interactivo sobre información y búsqueda de patentes.
- Presentación de la plataforma de gestión de conocimientos eTISC.

2016

- Puesta en marcha del Proyecto de la Agenda para el Desarrollo sobre el Dominio Público.
- Puesta en marcha del Programa de Asistencia a Inventores (PAI).
- Puesta en marcha de la formación de los CATI sobre análisis de patentes.
- Publicación en Internet del Manual de la OMPI sobre herramientas de código abierto para el análisis de patentes.

2019

- Presentación del Informe de la OMPI sobre tendencias de la tecnología (2019): inteligencia artificial.
- Primeros cursos de formación sobre transferencia de tecnología y gestión de la PI basados en una nueva metodología de formación especializada.

2022

- Puesta en marcha de la plataforma de gestión de proyectos y rendimiento de los CATI.
- Elaboración de un nuevo paquete de recursos sobre transferencia de conocimientos y tecnología para la recuperación económica sostenible después de la pandemia.
- Presentación de informes sobre la actividad de patentamiento relativa a las vacunas y tratamientos terapéuticos contra la COVID-19 y sobre las pilas de combustible a base de hidrógeno para el sector del transporte.
- Nueva página web sobre PI y transferencia de tecnología.
- Creación de una red de OTT en los Estados Bálticos y firma de un memorando de entendimiento con la OMPI.

# Enlaces útiles

Centros de Apoyo a la Tecnología y la Innovación  
[www.wipo.int/tisc/es](http://www.wipo.int/tisc/es)

Guía de centros de apoyo a la tecnología y la innovación  
[www.wipo.int/tisc/es/search](http://www.wipo.int/tisc/es/search)

WIPO INSPIRE  
[inspire.wipo.int](http://inspire.wipo.int)

Propiedad intelectual y transferencia de tecnología  
[www.wipo.int/technology-transfer/es](http://www.wipo.int/technology-transfer/es)

Políticas en materia de PI para universidades e instituciones de investigación  
[www.wipo.int/technology-transfer/en/ip-policies.html](http://www.wipo.int/technology-transfer/en/ip-policies.html)

ASPI – Información Especializada sobre Patentes  
[www.wipo.int/aspi/es/index.html](http://www.wipo.int/aspi/es/index.html)

ARDI – Investigación para la Innovación  
[www.wipo.int/ardi/es](http://www.wipo.int/ardi/es)

Plataforma eTISC de la OMPI  
<https://etisc.wipo.int>

Portal de Registros de Patentes  
[www.wipo.int/patent\\_register\\_portal](http://www.wipo.int/patent_register_portal)

OMPI: Tendencias de la tecnología  
[www.wipo.int/tech\\_trends/es/index.html](http://www.wipo.int/tech_trends/es/index.html)

WIPO Patent Analytics  
<https://wipo-analytics.github.io>

Informes sobre la actividad de patentamiento  
[www.wipo.int/patentscope/es/programs/patent\\_landscapes/index.html](http://www.wipo.int/patentscope/es/programs/patent_landscapes/index.html)

Evaluación de las necesidades de formación en materia de transferencia de tecnología - Manual y guía práctica  
[www.wipo.int/publications/es/details.jsp?id=4586](http://www.wipo.int/publications/es/details.jsp?id=4586)

Cursos de enseñanza a distancia de la Academia de la OMPI  
[www.wipo.int/academy/es/courses/distance\\_learning](http://www.wipo.int/academy/es/courses/distance_learning)

Webinarios sobre los CATI  
[www.wipo.int/meetings/es/topic.jsp?group\\_id=327](http://www.wipo.int/meetings/es/topic.jsp?group_id=327)

Base de datos de políticas de propiedad intelectual de universidades e instituciones de investigación  
[www.wipo.int/technology-transfer/es/database-ip-policies-universities-research-institutions.html](http://www.wipo.int/technology-transfer/es/database-ip-policies-universities-research-institutions.html)

Modelos de acuerdos de transferencia de tecnología  
[www.wipo.int/tecnología-traslado/es/offices](http://www.wipo.int/tecnología-traslado/es/offices)

Programa de Asistencia a Inventores  
[www.wipo.int/iap/es/index.html](http://www.wipo.int/iap/es/index.html)

Opciones rápidas y eficaces de solución extrajudicial de controversias en materia de I+D y de transferencia de tecnología en el marco de los CATI  
[www.wipo.int/amc/es/center/tisc](http://www.wipo.int/amc/es/center/tisc)