

Licenciamiento Voluntario y Socialmente Responsable

Subdirección de Innovación Tecnológica (SIT)

Pablo Lobos Ruiz



Julio 2025

Tecnologías locales de impacto global

Consigna de la U. de Chile para transferencia tecnológica

INVESTIGACIÓN
INNOVACIÓN
CREACIÓN ARTÍSTICA



Envejecimiento



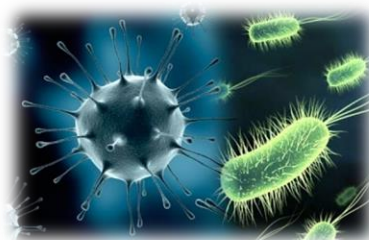
Energías renovables



Desastres naturales



Medioambiente



Enfermedades



Cáncer

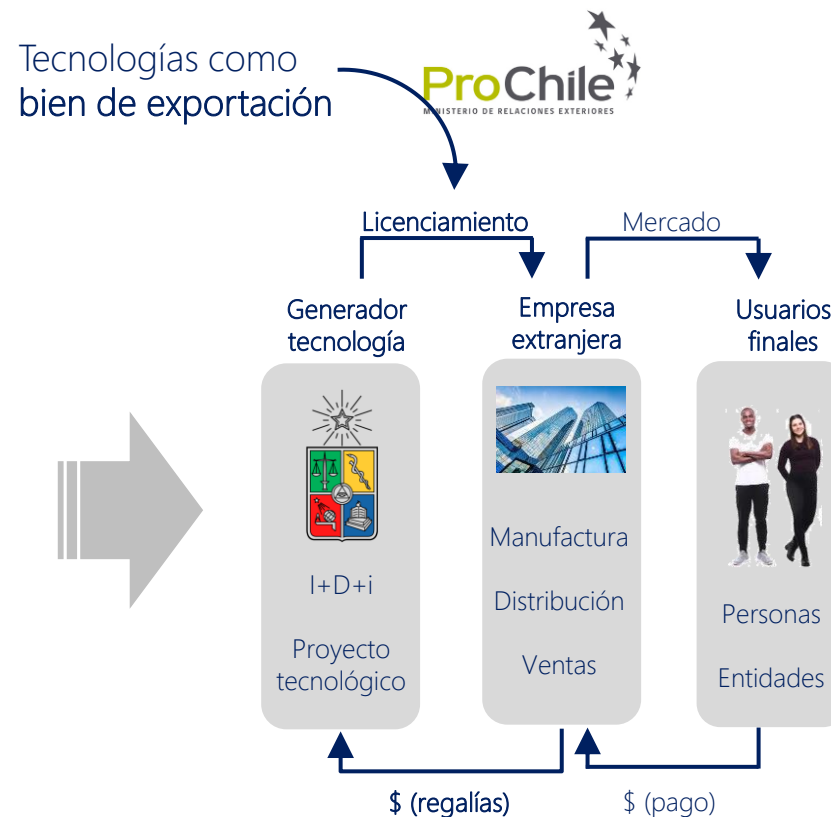
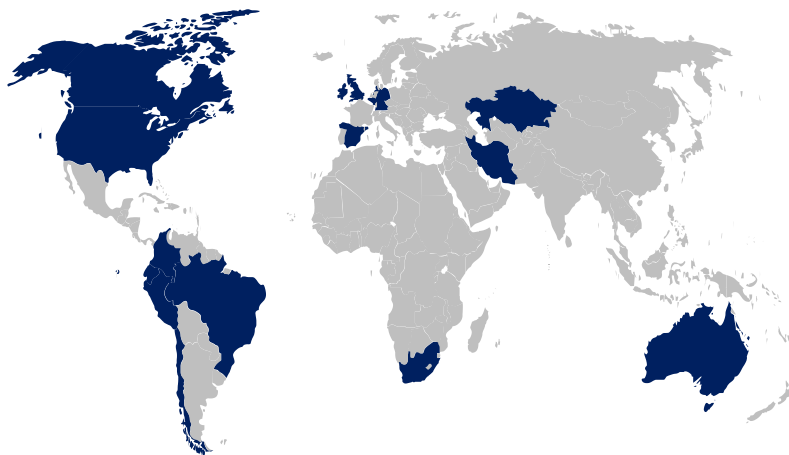


Transferencia tecnológica

Modelo de comercialización de tecnologías a la industria

INVESTIGACIÓN
INNOVACIÓN
CREACIÓN ARTÍSTICA

Tecnologías licenciadas a entidades de **+20 países** diferentes, incluyendo empresas transnacionales



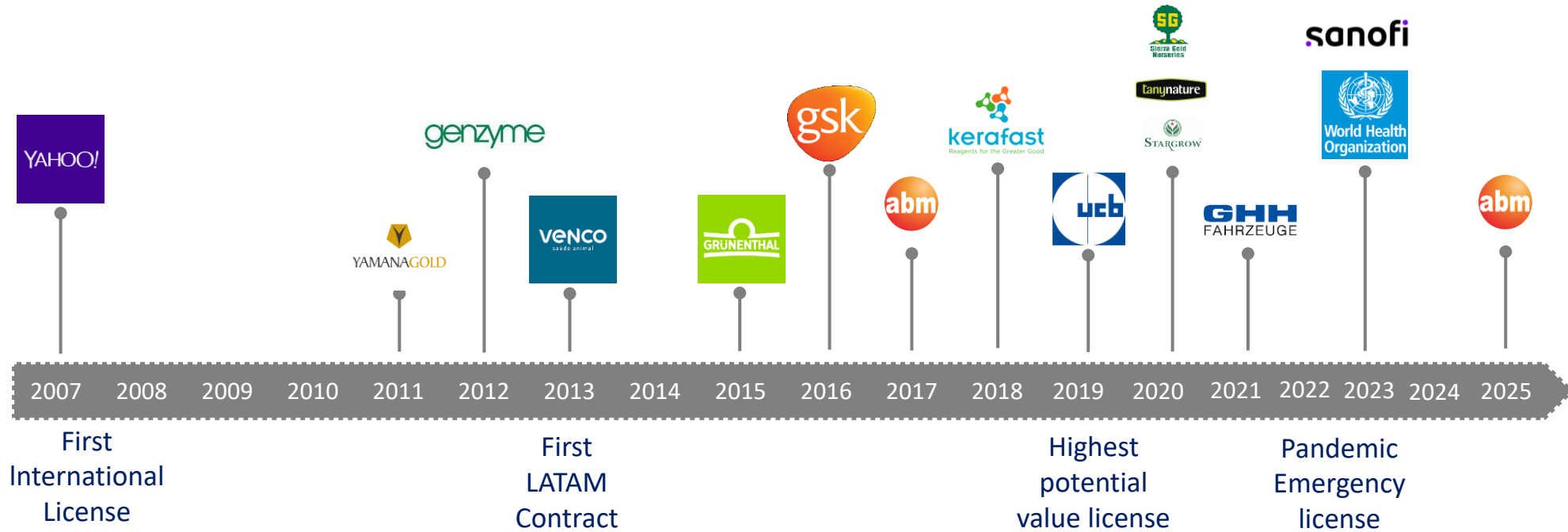
Enfoque en diseminación y **utilización** de los resultados de I+D generados en la Universidad hacia la **sociedad** e **industria**



Transferencia tecnológica

Incorporación de asociados de la industria y modelo de comercialización

INVESTIGACIÓN
INNOVACIÓN
CREACIÓN ARTÍSTICA



Servicio Público y Responsabilidad Social

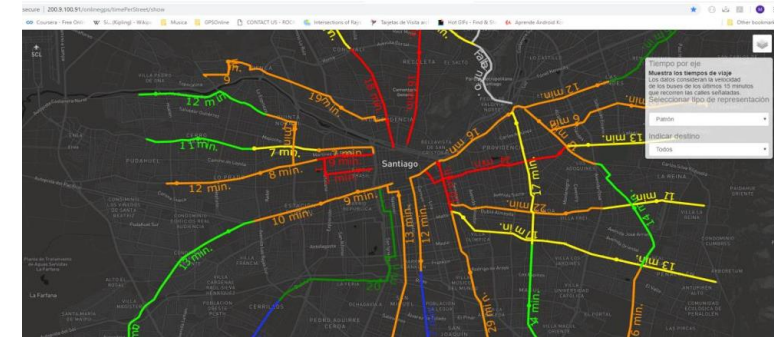
Uno de los principios fundamentales de la Universidad de Chile.

INVESTIGACIÓN
INNOVACIÓN
CREACIÓN ARTÍSTICA



Commander, Plataforma de gestión de emergencias licenciada a Bomberos de Chile que permitió una reducción del 40% del tiempo de respuesta de 50 compañías de bomberos en Santiago.

ADATRAP, Plataforma de análisis de datos georeferenciados licenciada al Ministerio de Transportes que mejoró la gestión de la red de autobuses del Sistema metropolitano de transporte (RED).



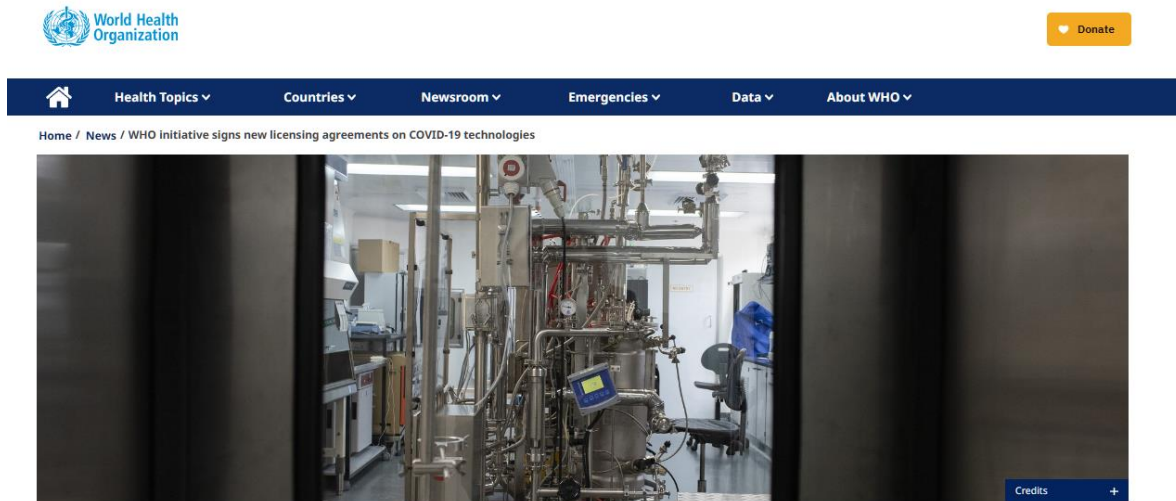
Tecnología de detección de anticuerpos neutralizantes SARS-CoV2 licenciada al MPP-CTAP que permite su implementación en laboratorios clase 2 en regiones sin acceso a laboratorios de mayores estándares.



Plan de Acceso Equitativo a Tecnologías en Salud

Alianza con el Medicines Patents Pool.

INVESTIGACIÓN
INNOVACIÓN
CREACIÓN ARTÍSTICA



World Health Organization

Home / News / WHO initiative signs new licensing agreements on COVID-19 technologies

WHO initiative signs new licensing agreements on COVID-19 technologies

Arabic Chinese Français Russe Español

WHO initiative signs new licensing agreements on COVID-19 technologies



UNIVERSIDAD DE CHILE

ADMISIÓN CARRERAS POSTGRADOS INVESTIGACIÓN EXTENSIÓN BIBLIOTECAS LA UNIVERSIDAD

NOTICIAS

MÁS NOTICIAS

Universidad de Chile organiza exitoso sexto Encuentro de Cicuales

¿0,41% un salto?: entre el populismo y el realismo mágico

Opinión Programas presidenciales ¿qué lugar tiene la ciencia en Chile?

VII Seminario de Investigaciones sobre Arte y Educación de la SEA 2025

UCHILE invita a la comunidad a cursos sobre problemáticas en las aulas

Salud al alcance de todos:

U. de Chile trabajará junto a MPP, organización socia de la OMS, garantizando transferencia de tecnologías en salud

Gracias a un acuerdo de trabajo con Medicines Patent Pool (MPP), organización de salud pública respaldada por Naciones Unidas, se podrá avanzar estratégicamente en la implementación del Plan de Acceso Asequible, el cual busca garantizar que las tecnologías para salud humana desarrolladas por la Universidad de Chile, sean accesibles a las poblaciones vulnerables y/o con necesidades especiales del mundo.

Durante la pandemia provocada por el Covid-19, la Organización Mundial de la Salud (OMS) estableció la iniciativa de Acceso Mancomunado a las Tecnologías contra el COVID-19 (C-TAP). Esta propuesta entregó nuevos formatos a tecnologías que aborden desafíos en salud (Medicines Patent Pool) que no estén resueltos y así generar un acceso oportuno, equitativo y asequible a herramientas en esta área.

En este contexto, la Universidad de Chile, a través de su Vicerrectoría de Investigación y Desarrollo, firmó el 2023 una licencia para disponibilizar una tecnología de diagnóstico dentro del programa C-TAP. Este hito reafirmó el liderazgo UCHILE en innovación y transferencia tecnológica en la región, al ser la primera entidad de Latinoamérica y en el Hemisferio Sur en incorporar una tecnología en



U. de Chile trabajará junto a Naciones Unidas para garantizar transferencia de tecnologías en salud.

Aprendizajes de TTO

Principales lecciones en 14 años de existencia la SIT/DI+

INVESTIGACIÓN
INNOVACIÓN
CREACIÓN ARTÍSTICA



Abordar toda la **cadena de valor** de una industria determinada considerando su contexto comercial y social.



Desarrollar **alianzas con organismos multilaterales** para facilitar acceso y mejorar la llegada a mercados no tradicionales.

Fortalecer alianzas con el sector público en I+D y provisión de tecnologías mediante licenciamiento no oneroso.



Mantener una **estrategia global** de protección de PI y comercialización

Flexibilidad para negociar de acuerdo a los modelos de negocios



Apoyar la I+D a través de programas de **financiamiento basal**



Contacto:

Pablo Lobos Ruiz

Subdirección de Innovación Tecnológica

palobos@uchile.cl