



El sueño de la Asesoría Científica Legislativa: ¿Mito o realidad?

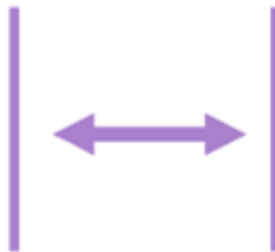
Aprendizajes de la Iniciativa Vincula

3er Seminario Anual de la Red de Políticas Públicas “Evaluar para legislar: desafíos y oportunidades”
Panel: Labor legislativa en diálogo con la evaluación, Chile

Jueves 21 de agosto de 2025, Ex Congreso Nacional, sede Santiago

Dra. Francisca Reyes M.
Académica, Instituto para el Desarrollo Sustentable UC
Investigadora Asociada, Instituto Milenio SECOS y CAPES
Directora, Proyecto Vincula
freyesm@uc.cl

**HOUSTON
WE HAVE A
PROBLEM**



BRECHA

12 años de trabajo parlamentario

(12 sesiones legislativas)



205 informes de comisión estudiados

73 proyectos de ley ambientales en 14 áreas:

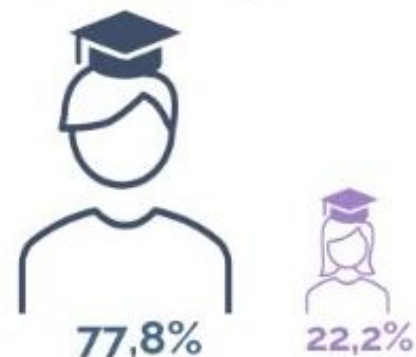
Agua | Aire | Suelo | Biodiversidad | Cambio climático | Pesca y acuicultura | Silvicultura | Agricultura | Minería | Energía | Paisaje y territorio | Residuos y sustancias peligrosas | Institucionalidad y gestión ambiental | Contaminación electromagnética, ruido y contaminación lumínica

Principales resultados

Participación académica vs participación de otras categorías de actores en comisiones legislativas



Participación académica por género en comisiones legislativas



Participación académica por localidad en comisiones legislativas





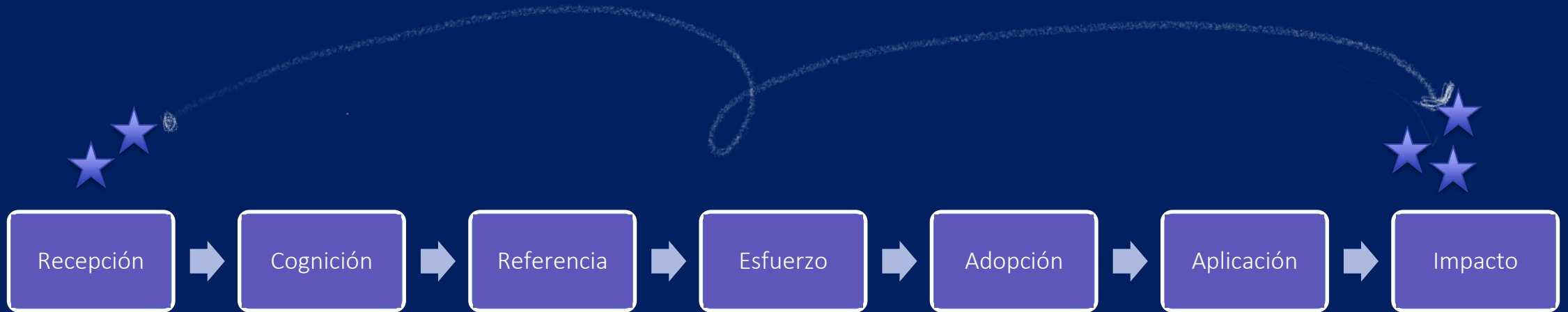
- 1 Comunidades disonantes**
- 2 Falta de incentivos y capacidades para participar**
- 3 Limitaciones de las vías de acceso en el Congreso**



¿Cómo creamos las condiciones para que exista ACL en la cantidad y con la calidad que necesitamos?

¿Que arreglos institucionales tenemos que crear para [movilizar conocimiento para su **impacto** en las políticas públicas]?

Para lograr **impacto**, hay que asegurar primero **acceso**



Knott & Wildavsky (1980) el uso del conocimiento como un proceso.



vincula

Espacio de encuentro entre universidades
y tomadores de decisión

Houston, we have a
~~PROBLEM.~~ *solution!*



BRECHA

Creamos un espacio **pionero** y **único** en el mundo



Ciencia de Datos como motor de la innovación social





NUESTRA MISIÓN

Impulsar el **intercambio de conocimiento** entre investigadores, académicas y académicos y los miembros del Congreso Nacional, para el **beneficio de ambas comunidades** y para que **más y mejor evidencia informe el proceso legislativo**





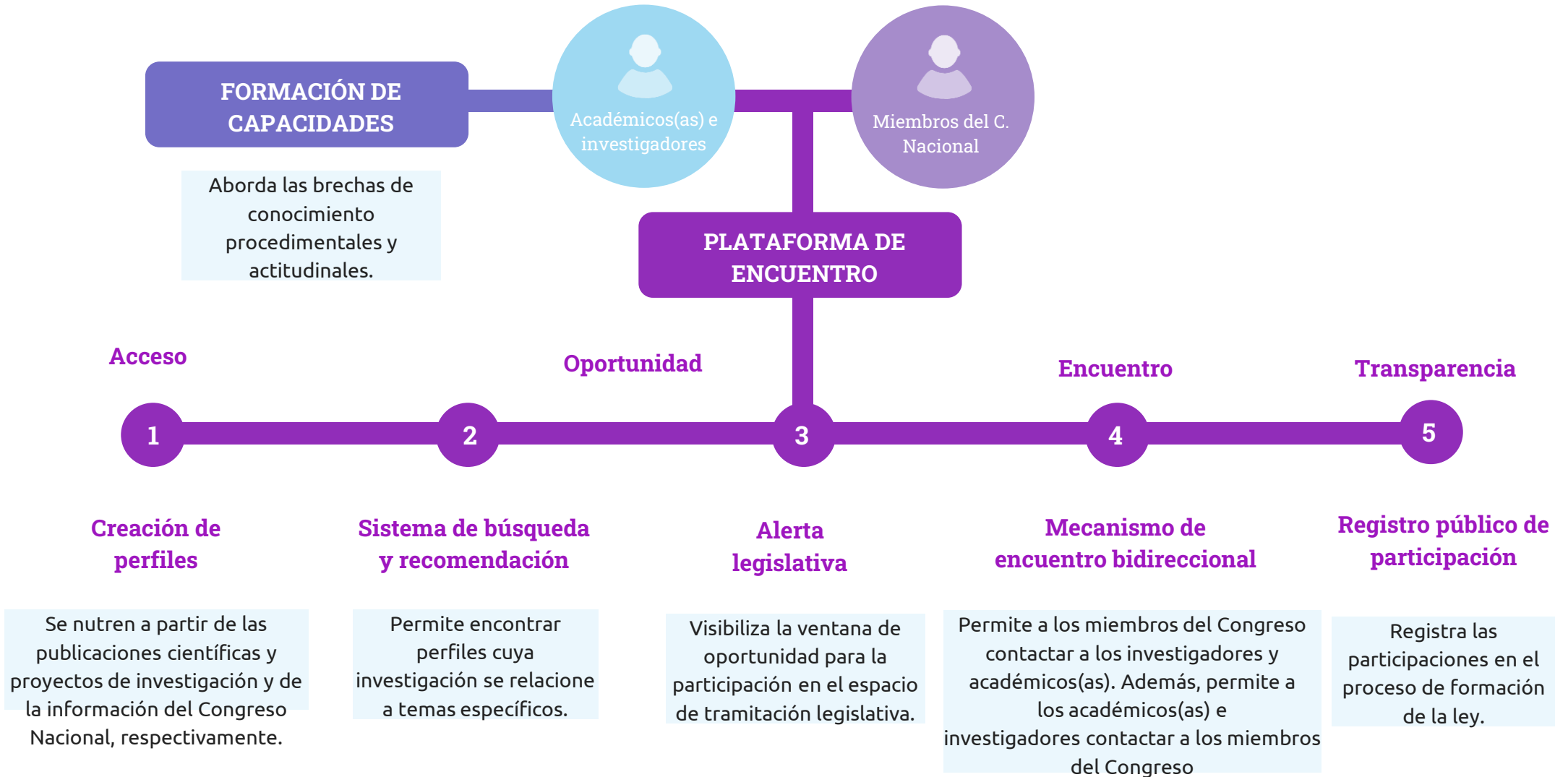
vincula

Espacio de encuentro entre universidades
y tomadores de decisión

¿Cómo?

PLATAFORMA: ¿CÓMO FUNCIONA?

Los usuarios tienen acceso a diferentes componentes de la plataforma.



Ingrese una nueva palabra clave



Filtros

Mostrar sólo perfiles **registrados** @

Académicas/os

 Carolina Alejandra Rojas PUC	 Kay Joaquín Bergamini PUC	 Caroline Andre Astrid Stamm PUC	 Registro pendiente UDEC	 Jose Tomas Ibarra PUC	 Registro pendiente UCT
 Osvaldo Javier Vidal UMAG	 Registro pendiente UCHILE	 Registro pendiente UFRO	 Katherine Alexandra Mollenhauer PUC	 Registro pendiente UDEC	 Registro pendiente PUC
 Registro pendiente UDEC	 Octavio Enrique Rojas UDEC	 Javier Ignacio Ruiz-Tagle PUC	 Registro pendiente PUCV	 Registro pendiente PUC	 Registro pendiente PUC
 Cristian Gonzalo Henríquez PUC	 Registro pendiente PUC	 Registro pendiente UCSC	 Alejandra Vives PUC	 Martin Carlos Tironi PUC	 Margarita Greene PUC

¡Hemos encontrado muchos resultados!
Para ver más Académicas/os, haga click en el siguiente botón

[+ Ver más perfiles](#)



Carolina Alejandra Rojas
Pontificia Universidad Católica de Chile

Áreas de conocimiento

Desarrollo urbano ▾

Gestión costera ▾

Análisis espacial ▾

Inundaciones urbanas ▾

Servicios ecosistémicos ▾

Buscar académicas/os

Proyectos de ley



Carolina Alejandra Rojas
Pontificia Universidad Católica de Chile

[Contactar](#)

Otras filiaciones

No hay registros disponibles por el momento

Áreas de conocimiento

Desarrollo urbano

Conectividad ecológica

Políticas sostenibles

Infraestructura de transporte

Accesibilidad de instalaciones colectivas

Desarrollo urbano sostenible

Inundaciones urbanas

Riesgo de inundaciones

Impacto en el uso del suelo

Dinámicas de calidad de vida

Desarrollo urbano medioambiental

Planificación de emergencias

Gestión costera

Servicios ecosistémicos

Cambio climático

Biodiversidad de humedales

Impacto de desastres naturales

Parques urbanos

Servicios ecosistémicos

Biodiversidad

Gestión ambiental

Sostenibilidad

Impacto humano en ecosistemas

Conservación de la naturaleza

Análisis espacial

Modelado espacial

Planificación urbana

Dinámicas espaciales

Decisiones de política

Ciudades latinoamericanas

[Ir al detalle del perfil](#)



vincula

Espacio de encuentro entre universidades
y tomadores de decisión

¿Dónde estamos hoy?

22 / 30

UNIVERSIDADES ACREDITADAS EN INVESTIGACIÓN, CREACIÓN Y/O INNOVACIÓN

15 / 16

REGIONES DEL PAÍS

1287

ACÁDEMICOS/AS REGISTRADOS EN LA PLATAFORMA

57

MIEMBROS DEL CONGRESO NACIONAL REGISTRADOS

04

SOCIOS ESTRATÉGICOS (IMFD, SECOS, CAPES Y CENTRO DE INNOVACIÓN UC)

70 + 32 (2025)

ALUMNOS HAN SIDO PARTE DEL CURSO FORMACIÓN DE CAPACIDADES E INTERCAMBIO DE CONOCIMIENTO CON EL CONGRESO NACIONAL

24

EMBAJADORES VINCULA

05

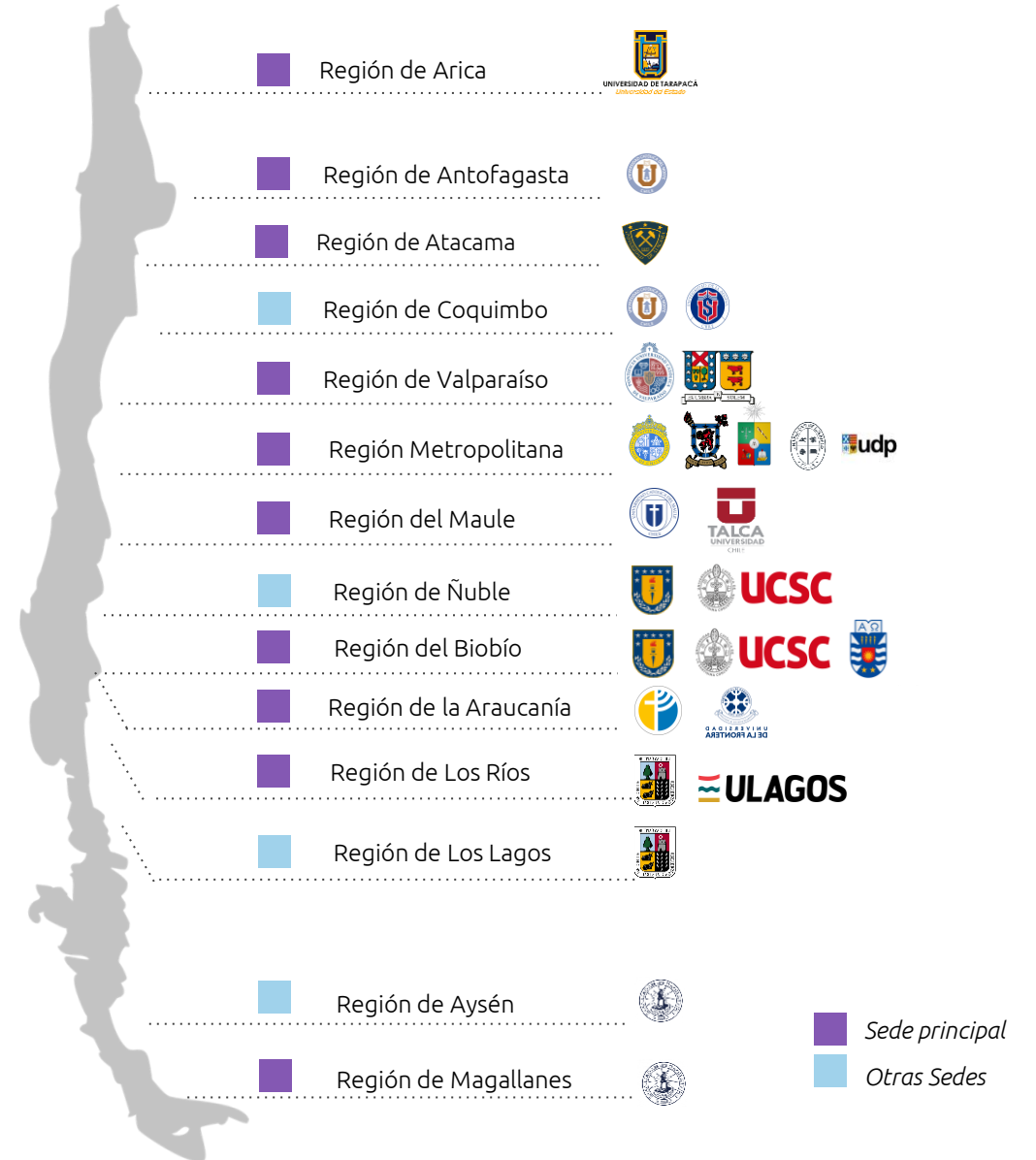
REUNIONES GLOBAL IMPACT NETWORK

08

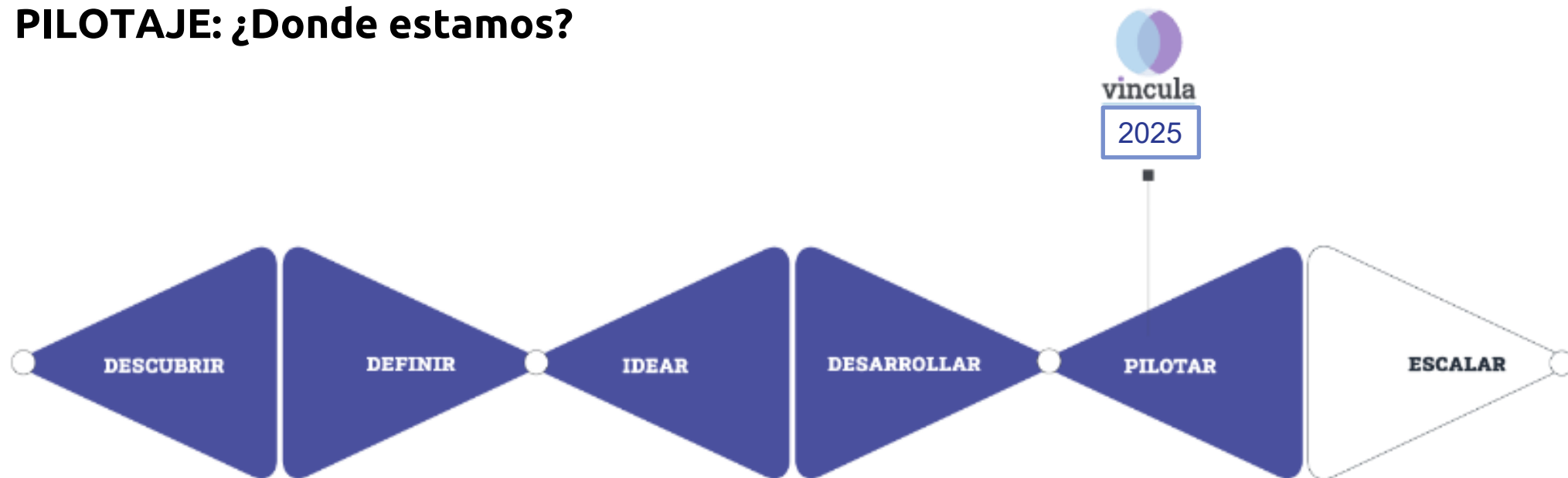
REUNIONES CONSEJO ASESOR

05

CHARLAS MAGISTRALES



PILOTAJE: ¿Donde estamos?



Uso de agua de mar para desalinización (Boletín 11608-09).

Prohíbe plaguicidas de elevada peligrosidad (Boletín 6969-01).

Arbolado urbano e infraestructura verde (Boletín 14213-12).

Normas sobre la trazabilidad del huevo y la certificación de huevos de gallina feliz o libre (Boletín 14673-11).

Nueva institucionalidad y mecanismos de protección del patrimonio cultural (Boletín 12712-24).

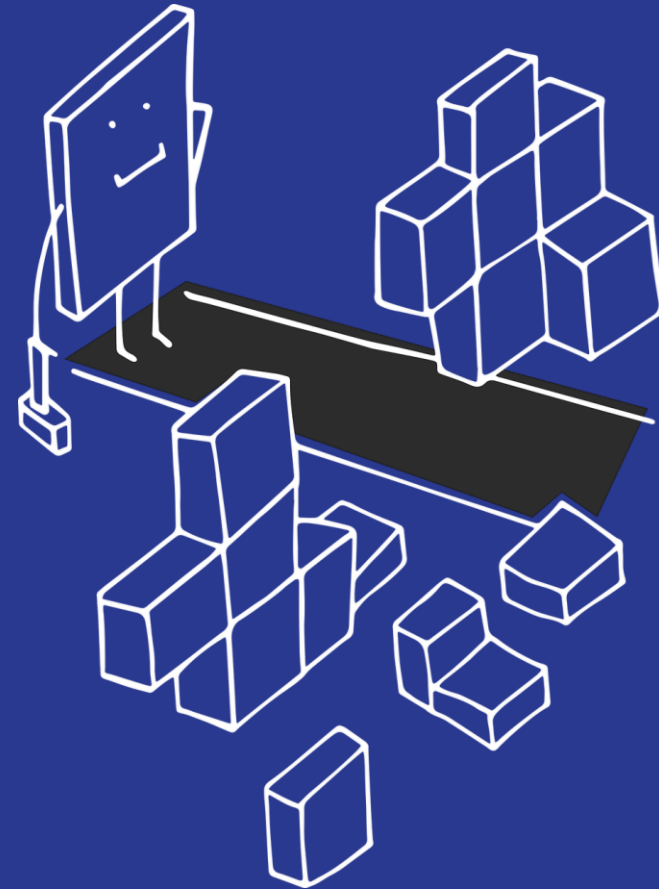
Ley integral de salud mental (Boletín 17003-11)

Modificación del Estatuto Antártico Chileno, en materia de difusión del territorio antártico chileno y su representación cartográfica (Boletín 17293-27).

(1) Crowley, D. M., Scott, J. T., Long, E. C., Green, L., Israel, A., Supplee, L., ... & Giray, C. (2021). Lawmakers' use of scientific evidence can be improved. Proceedings of the National Academy of Sciences, 118(9), e2012955118.
<https://www.pnas.org/doi/10.1073/pnas.2012955118>

Aprendizajes

**Barreras y facilitadores
al acceso, uso e
impacto del
conocimiento de
investigación en el
Congreso Nacional**



¿Por qué algunas veces nos “va bien” y otras nos va mal?

Barreras / Facilitadores al acceso y uso del conocimiento en el proceso de toma de decisión



Organización e instituciones sociales



Características del conocimiento de investigación



Características individuales



Contexto político, académico y normativo

• Contactos, relaciones y colaboración

• Apoyo organizacional

• Características institucionales de las Universidades

• Características institucionales de las legislaturas

• Contenido, calidad, la confiabilidad y claridad de la investigación

• Formato de los resultados de la investigación

• Relevancia de la investigación

• Accesibilidad y oportunidad

• **Del Tomador de decisión:**
- Habilidades para investigar
- Actitud y creencias hacia el conocimiento de investigación

• **Del Investigador:**
- Habilidades y conocimiento sobre el proceso político
- Actitud y creencias hacia el proceso político

• Características del tema (policy-issue)

• Grupos de interés

• Cultura de la evidencia

• Limitaciones relacionadas con el trabajo legislativo

Conclusiones



01

02

ACL: No existe sin una red de colaboración estrecha y profunda con los productores de conocimiento

03

Este proceso de intercambio de conocimiento requiere **establecer conexiones multilaterales. “Se trata de formar un compromiso multidireccional, que sea absolutamente colaborativo en su esencia. No se trata de proyectos puntuales. Se trata de un programa y un sistema de compromisos continuos.”** (Sarah Chaytor, 2024)

04

Esta actividad es necesaria, pero tiene costos que debemos conocer y asumir (Karen Bogenschneider, 2020) Y que necesita de intermediarios o brokers de conocimiento como actores esenciales que hay que crear y formarctci

*"Fostering connections between research and policymaking (...) I know from personal experience that it is not for the **faint of heart** or the **weak in spirit**"*

Karen Bogenschneider, Rothermel-Bascom Professor Emeritus of Human Ecology, University of Wisconsin-Madison



¡Gracias!

Conoce más en www.vincula.cl