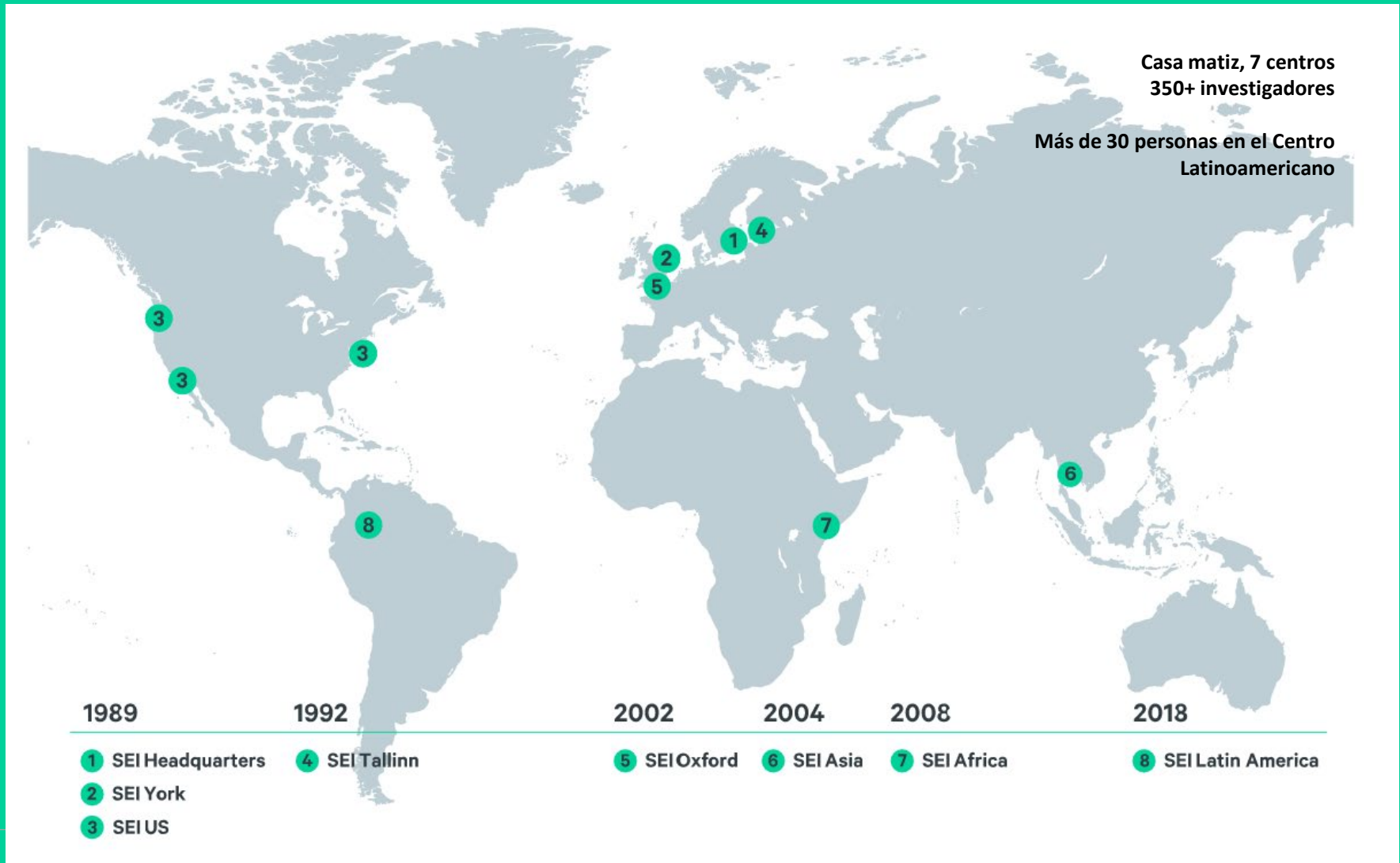




# SEI Stockholm Environment Institute

# Stockholm Environment Institute (SEI)





## **ODS y Agenda 2030**

Como instituto de investigación en materia de medio ambiente y desarrollo, SEI Latin America recomienda avanzar con medidas respaldadas por evidencia. Del mismo modo, el instituto respalda los ODS como el primer esfuerzo mundial para reunir todas las dimensiones del desarrollo sostenible y la legitimidad sin precedentes que le atribuyen a esta Agenda, los Estados Miembros de la ONU y otros actores.

# Impactos y logros

---

- Inclusión de discusiones sobre el rol de la ciencia en la aceleración de los ODS en el programa oficial del Foro Político de Alto Nivel en NY, a través del primer “Science Day”.
- Desarrollo de la herramienta de libre acceso “SDG Synergies” la cual permite priorizar objetivos desde una perspectiva de pensamiento sistémico y análisis de redes.
- Alineación de políticas nacionales, y regionales, a la Agenda 2030 mediante la aplicación de SDG Synergies en temas de variabilidad climática, minería, energía eléctrica, hidrocarburos, planes nacionales de desarrollo, agua y salud.
- Apoyo a gobiernos locales para la implementación y monitoreo de los ODS a través de una línea base mundial, plataformas de indicadores y reportes locales voluntarios.
- Acompañamiento a bancos multilaterales de desarrollo para el mapeo de sus portafolios completos de proyectos a los ODS, a



# Localización de los ODS

Tanto científicos como tomadores de decisiones reconocen que **los gobiernos locales y regionales desempeñan un papel importante en el progreso de la Agenda 2030**. Asimismo, se argumenta que implementación de los ODS varía significativamente dependiendo de realidades locales, como las condiciones geográficas físicas, la población, las actividades económicas y los sistemas de gobernanza.

En este sentido, se han propuesto **conceptos de implementación y progreso** en los ODS a nivel subnacional. Algunas de las categorías de análisis descritas en la literatura son:

- Indicadores y sistemas de alerta temprana
- Gobernanza multinivel
- Coherencia política
- Alianzas público-privadas
- Financiamiento
- Narrativas locales y de tomadores de decisiones
- Instrumentos de política pública
- Monitoreo y evaluación (M&E)
- Conocimientos locales



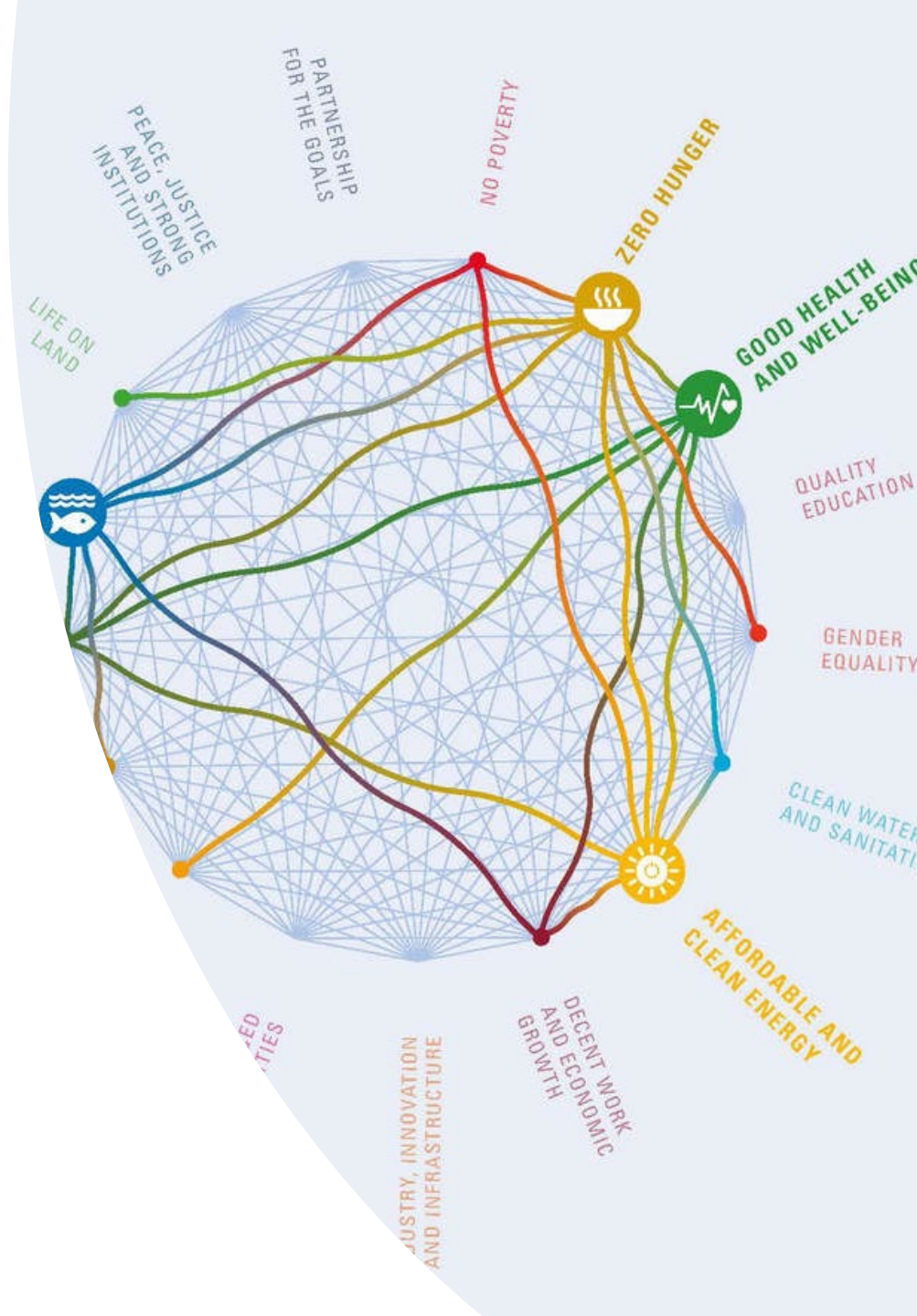
# Enfoque metodológico

- El Enfoque de **Sinergias ODS** busca una implementación coherente de la **Agenda 2030** y de otras agendas de política pública. De este modo, esta metodología busca encontrar sinergias y *trade-offs* en la implementación de múltiples metas u objetivos.

- Conceptos clave:

**Sinergia:** cuando dos políticas se refuerzan

**Trade-off:** cuando dos políticas se limitan entre sí



# ¿Qué es SDG Synergies?



SDG Synergies es una **herramienta** que ayuda al usuario a registrar, visualizar y analizar cómo es que múltiples objetivos de política interactúan.

Está basado en un proceso de calificación de **discusión participativa**; SDG Synergies desarrolla una **matriz de interacciones de impacto cruzado** entre todos los objetivos que se están considerando: así, se **revela cómo el progreso en uno podría afectar el progreso en el otro, y viceversa**. Con controles intuitivos, es posible reagrupar y clasificar estas interacciones para explorar diferentes aspectos del sistema. Mediante el uso de análisis y visualización de redes, SDG Synergies puede revelar relaciones complejas entre las políticas; por ejemplo, cómo la forma en que los efectos de una interacción podrían afectar el sistema más grande. Las visualizaciones y análisis pueden, por ejemplo, informar las decisiones sobre **cómo priorizar** o secuenciar la implementación de diferentes objetivos.

SDG Synergies permite la **inserción de otras agendas de política pública**; en este sentido, la herramienta puede usarse en cualquier contexto y sector de política pública.



SDG Synergies es para uso libre y puede ser aplicada en cualquier sector de política pública. Al momento, se han creado cuentas para **más de 50 instituciones, en 15 países.**

← → ↻ [sdgsynergies.org/inicio/](https://sdgsynergies.org/inicio/)



SDG SYNERGIES

EXPERIENCIAS

TESTIMONIOS

CONOZCA MÁS

REGISTRO



# SDG Synergies

Lograr una política efectiva a menudo significa equilibrar conjuntos de objetivos altamente conectados pero muy diversos. Lograr el equilibrio adecuado puede desbloquear sinergias que acercan múltiples objetivos. Un equilibrio equivocado puede causar la pérdida del impulso y el progreso en un objetivo, empujando a otros fuera de su alcance.

SDG Synergies es una herramienta práctica para comprender cómo interactúan los grupos de áreas y objetivos de políticas, utilizando el pensamiento sistémico. Desarrollado por investigadores del Instituto de Ambiente de Estocolmo, inicialmente para apoyar a los gobiernos en la implementación

REQUEST AN ACCOUNT

DOWNLOAD THE MANUAL

VIDEO TUTORIAL



<https://www.sdgsynergies.org/inicio/>



# ¿Cómo se califica? Escala de calificación

---

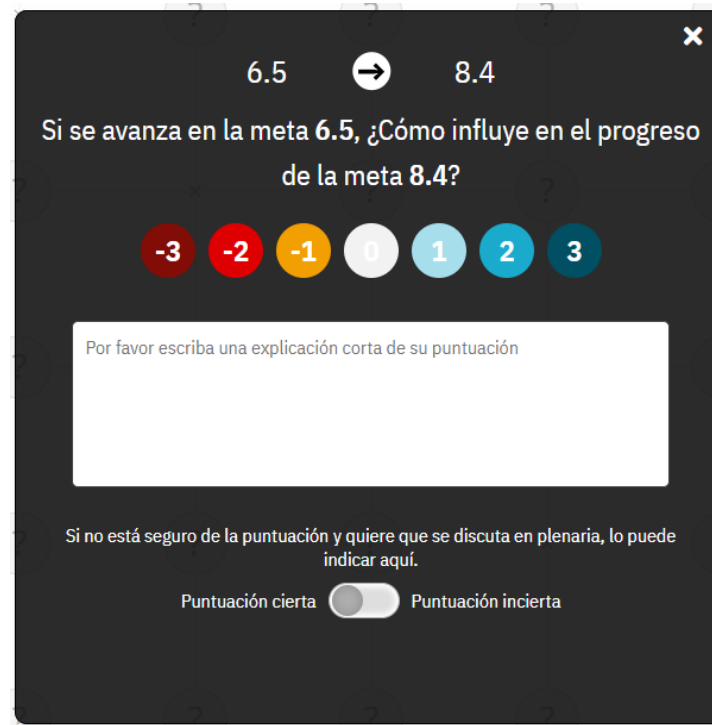
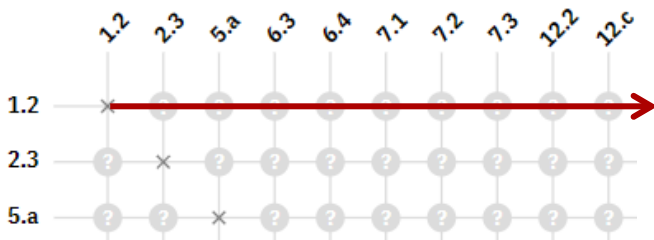
- +3  Promoviendo fuertemente
- +2  Promoviendo moderadamente
- +1  Promoviendo débilmente
- 0  Sin influencia
- 1  Limitando débilmente
- 2  Limitando moderadamente
- 3  Limitando fuertemente

# Calificación de las interacciones: las **discusiones se realizan de manera grupal**, pero las **calificaciones se pueden emitir de forma individual** y con **justificación**.

## Escala de calificaciones

- +3  Promoviendo fuertemente
- +2  Promoviendo moderadamente
- +1  Promoviendo débilmente
- 0  Sin influencia
- 1  Limitando débilmente
- 2  Limitando moderadamente
- 3  Limitando fuertemente

La **direccionalidad** de la interacción siempre es **de la fila hacia la columna**, comenzando por la derecha.



6.5 → 8.4

Si se avanza en la meta 6.5, ¿Cómo influye en el progreso de la meta 8.4?

-3 -2 -1 0 1 2 3

Por favor escriba una explicación corta de su puntuación

Si no está seguro de la puntuación y quiere que se discuta en plenaria, lo puede indicar aquí.

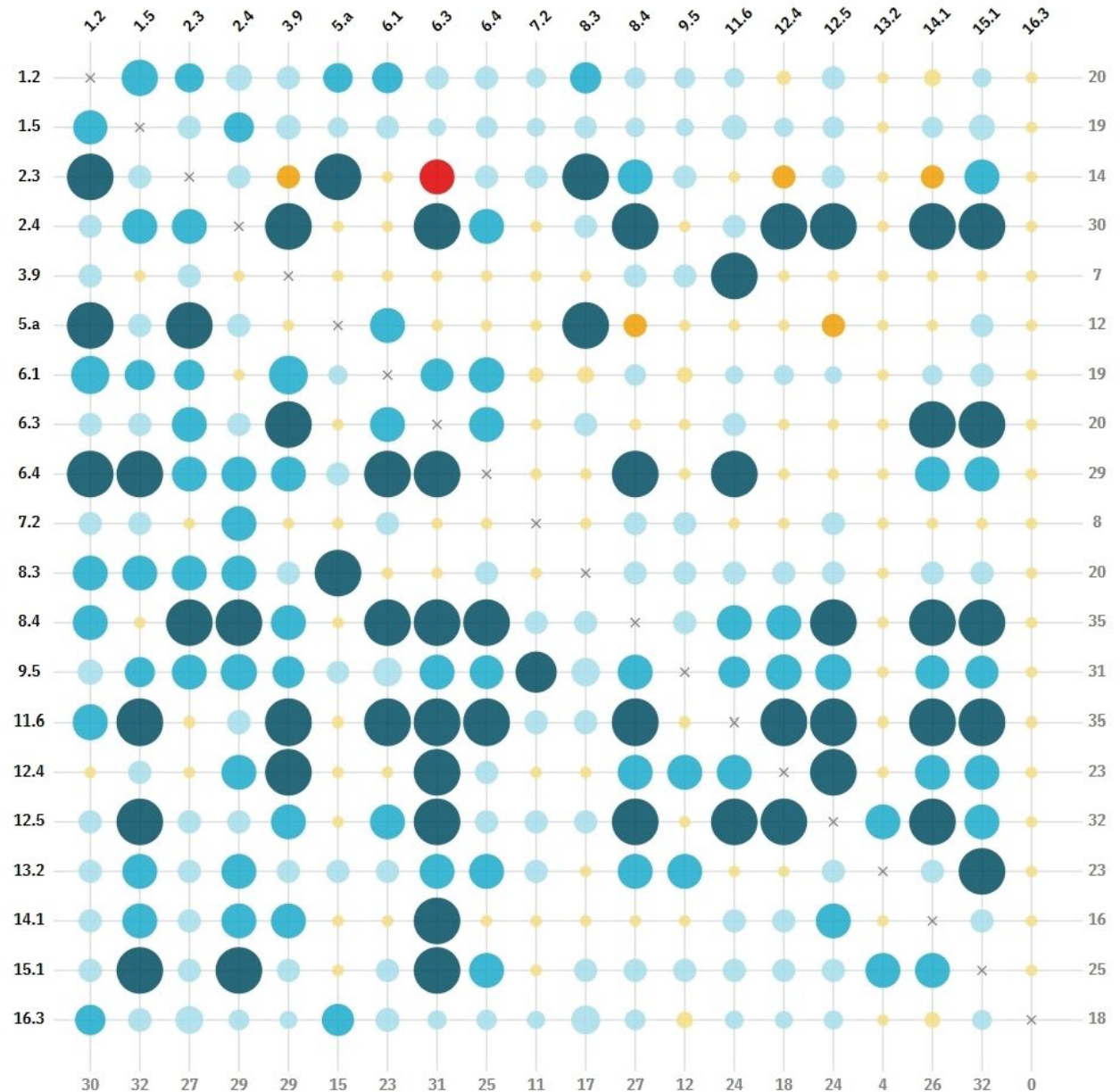
Puntuación cierta  Puntuación incierta

Al dar un click sobre cualquier interacción, se despliega el **menú para calificar**

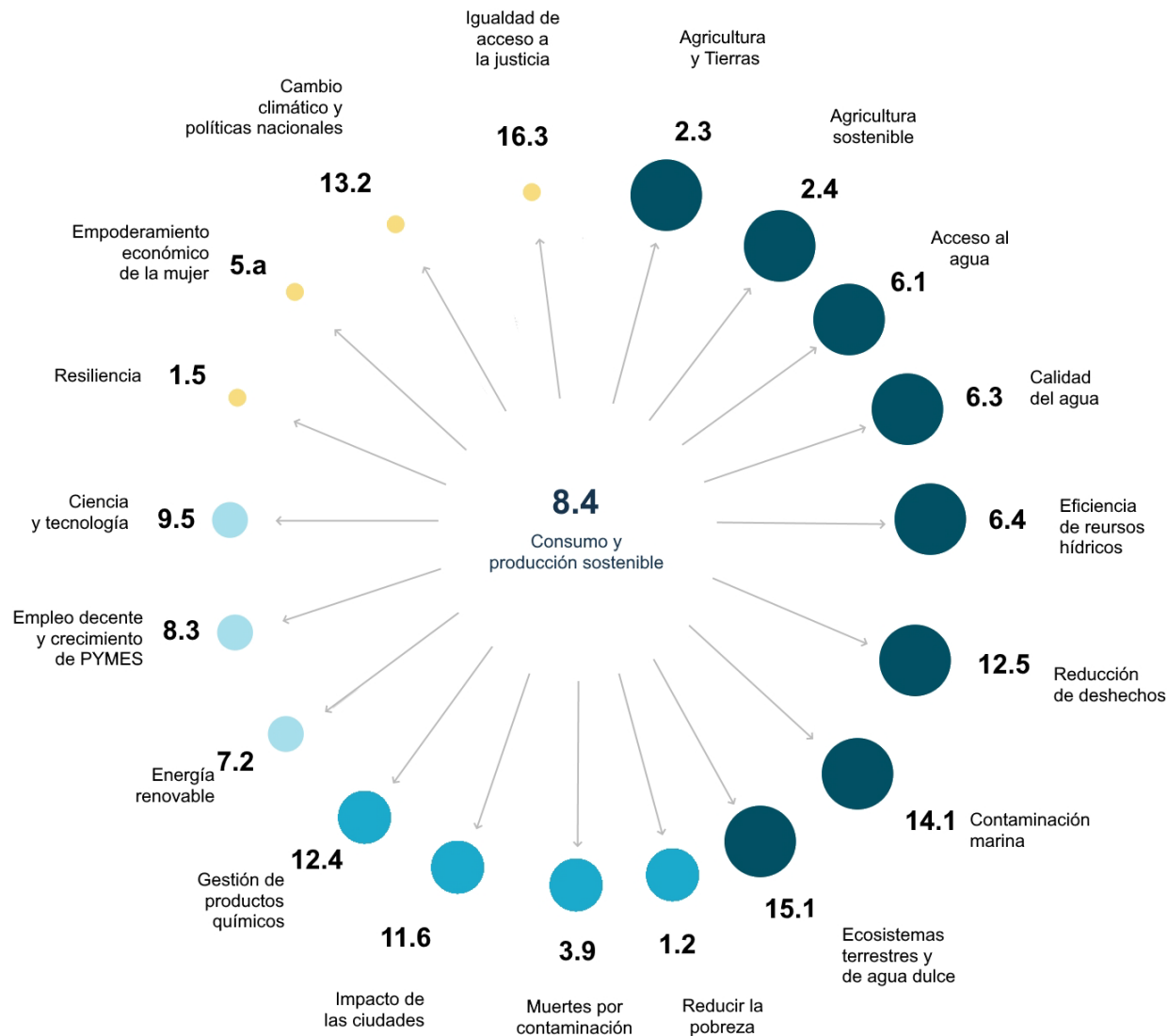
Después de emitir la calificación, se puede argumentar una **explicación**

También, se puede seleccionar si uno emite una *puntuación incierta* sobre la calificación emitida

# Matriz de impacto cruzado: las políticas con más puntaje pueden ser priorizadas debido a su impacto positivo en el resto de la Agenda



# Gráfica de satélite: los resultados individuales pueden observarse con más detalle



# Ejemplos de uso de la herramienta en diseño y evaluación de políticas

# Mongolia

Objetivo: Probar y perfeccionar el enfoque metodológico general para la alineación de políticas y el establecimiento de objetivos en el sector del agua en relación con los objetivos de la Visión de Desarrollo Sostenible (SDV) 2030 de Mongolia.

Seguimiento: El gobierno ha adoptado la metodología y la ha aplicado a otras políticas relacionadas. Presentó los resultados como parte de su VNR 2019 en el HLPF

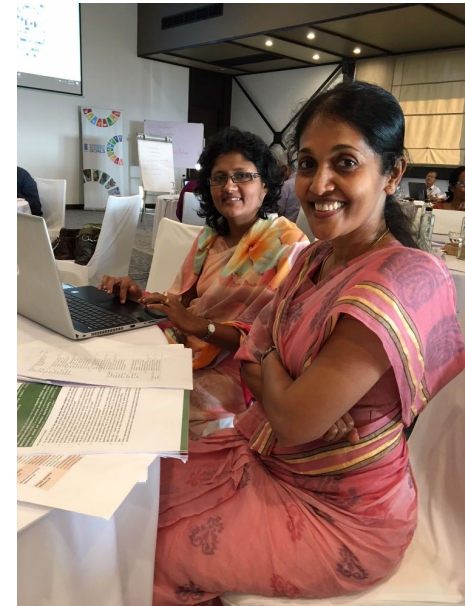




# Sri Lanka

Objetivo: Aplicar la metodología para evaluar la coherencia de las políticas en el plan nacional de desarrollo. Transferencia de conocimientos para que el Gobierno aplique el método y la herramienta a otras políticas.

*"El método es útil para tener una visión de conjunto. A menudo pensamos en cómo un objetivo influye en otros, pero no en ambas direcciones, y no asignamos un valor (y una dirección), y no de forma sistemática." (participante en un taller)*



# Colombia: análisis nacional y regional (Antioquia)



Number of participants per institution type		
Type of institution	Colombia national workshop	Antioquia regional workshop
Government	59	22
International organizations	15	8
Academia	11	18
Industrial sector	3	5
Civil society	12	7
Total	100	60



## Ejemplo de análisis multiagenda : coherencia política para el sector minero-energético en Colombia



El objetivo de este ejercicio era **mejorar la coherencia política entre tres agendas políticas** diferentes en el contexto de la planificación minero-energética de Colombia:

- Los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS)

- La contribución determinada a nivel nacional de Colombia en el marco del Acuerdo de París

- La Guía de Buenas Prácticas de la OCDE.

Se seleccionaron 61 objetivos de las tres agendas, elegidos en función de su **relevancia para el sector minero-energético** de Colombia.

## Ejemplo de análisis de escenarios multiescala: Área Metropolitana de Monterrey, México



Mediante un taller en el que se utilizó SDG Synergies se analizaron **las interacciones de los escenarios a tres escalas geográficas:** la zona metropolitana, el Estado y el ámbito nacional.

La adopción del análisis de escenarios junto con la herramienta SDG Synergies permitió modelar **escenarios sociotécnicos de adaptación y mitigación del cambio climático** basados en el conocimiento de expertos y actores locales.

**Acceso:** <https://tool.sdgsynergies.org/>

[sdgsynergies@sei.org](mailto:sdgsynergies@sei.org),

[efraim.hernandez@sei.org](mailto:efraim.hernandez@sei.org)