

4th ESP LAC 2023

International conference

La Serena, Chile, 6–10 November

Session Description

ID: T1

Evaluación participativa de servicios ecosistémicos: Herramientas para desarrollar un ejercicio transdisciplinario en el contexto latinoamericano / Participatory assessment of ecosystem services: Tools for a transdisciplinary exercise in Latin America.

Format: Hybrid

Hosts

	Name	Organisation	E-mail
Host	Marcela Torres Gómez	Centro transdisciplinario de estudios FES-Sistémicos / Cienciambiental consultores	mtorres@cienciambiental.cl
Co-Hosts	Pamela Bachmann-Vargas	Departamento de Geografía, Universidad de Umeå, Suecia	pamela.bachmann@umu.se

Abstract

La evaluación participativa de servicios ecosistémicos, está expuesta a múltiples desafíos que van más allá de la aplicación de las metodologías tradicionales para el trabajo socio-ambiental como entrevistas, mesas de trabajo o mapeos participativos. El reto es aún mayor en esta década, cuando como sociedad, aspiramos a mantener un irrestricto respeto al pluralismo y la identidad en temas culturales, socio-económicos, políticos y de género. En este contexto, es importante trabajar desde una perspectiva transdisciplinaria, para desarrollar un ejercicio participativo que permita incorporar esta complejidad en el estudio de servicios ecosistémicos teniendo a la persona como eje central del aprendizaje.

El ejercicio transdisciplinario requiere que participantes académicos y no académicos se involucren en un proceso de co-creación, a través del cual, pueda emerger un nuevo conocimiento, nuevas prácticas y oportunidades, como resultado de la construcción colectiva de lo que se percibe como objetivo común (Norris et al. 2016). Más aún, el ejercicio transdisciplinario tiene el potencial de facilitar transformaciones sociales, específicamente facilitar transformaciones hacia la sustentabilidad (Marshall et al. 2018).

Esta sesión tiene como objetivo invitar a los participantes a compartir desafíos, situaciones, preocupaciones y experiencias en la aplicación de metodologías participativas para en análisis de servicios ecosistémicos en el contexto latinoamericano. Guiaremos la sesión a modo de brainstorming, enfocándonos en tres temas específicos: (i) prácticas transdisciplinarias para el diseño de instancias participativas, (ii) nuevas metodologías para la evaluación participativa de servicios ecosistémicos y (iii) habilidades relacionales necesarias para enfrentar este desafío. Durante la sesión utilizaremos materiales didácticos, como tarjetas de colores, marcadores, entre otros, de modo registrar los resultados del brainstorming de una manera gráfica y visual.

Como resultado de esta sesión, apuntamos a construir en conjunto una guía conceptual para abordar el ejercicio transdisciplinario para el análisis participativo de servicios ecosistémicos. Dicha guía permitirá sistematizar buenas prácticas en el análisis de servicios ecosistémicos, lo cual será relevante para estudiantes, y para actuales y futuros profesionales interesados en desarrollar proyectos inter y transdisciplinarios, con un enfoque en proyectos de sustentabilidad.

Esta Sala de Soluciones estará abierta a participantes tanto de habla hispana, como de habla inglesa y será liderada por mujeres dedicadas a la ciencia aplicada con amplia experiencia en valoración de servicios ecosistémicos en América Latina, incluyendo zonas rurales y aisladas de Chile, la Amazonia peruana y el Nordeste de Brasil.

Bibliografía:

- Norris, P. E., M. O'Rourke, A. S. Mayer, and K. E. Halvorsen. 2016. Managing the wicked problem of transdisciplinary team formation in socio-ecological systems. *Landscape and Urban Planning* 154: 115–122.
- Marshall, F., J. Dolley, and R. Priya. 2018. Transdisciplinary research as transformative space making for sustainability: enhancing propoor transformative agency in periurban contexts. *Ecology and Society* 23(3): 8.

Goals & Objectives

Compartir desafíos, situaciones, preocupaciones y experiencias en la aplicación de metodologías participativas para el análisis de servicios ecosistémicos en el contexto latinoamericano considerando el pluralismo social y cultural de la región. A partir de ello, se busca sistematizar métodos y habilidades para realizar un proceso inclusivo y respetuoso que facilite la captura de las múltiples visiones o ideas de los participantes.

Planned output

Invitamos a personas del sector académico, público y privado, con experiencia en evaluación de servicios ecosistémicos a presentar un ejemplo de métodos desarrollados para un contexto territorial particular y que pueda entregar un aprendizaje interesante a la sesión, esta presentación deberá tener una duración entre 3 y 5 minutos y presentarse como un relato corto, pudiendo apoyarse en una diapositiva.

Se prevé construir con los asistentes un flujo de trabajo con buenas prácticas para realizar evaluación participativa de servicios ecosistémicos desde una perspectiva transdisciplinaria. Esto se realizará sistematizando la contribución de cada participante de forma gráfica en uno o varios paneles (usando tarjetas y marcadores), que serán construidos en conjunto bajo una metodología de lluvia de ideas o brainstorming.

Idealmente y con autorización de los asistentes, el producto se convertirá en una guía práctica.

Session format

Se prevé que la sesión tenga una duración de 1 hora y 30 minutos.

Se trabajará en grupos de 5 a 8 personas, quienes compartirán sus experiencias o ideas para co-construir un flujo de trabajo y recomendaciones, siguiendo el objetivo planteado en la sesión, esto se realizará sobre un panel situado en la pared o en una mesa, también serán bienvenidos asistentes online que podrán trabajar sobre una pizarra virtual. Las organizadoras de la sesión se distribuirán en los grupos de trabajo para facilitar el ejercicio.

El tiempo estimado se desagrega de la siguiente forma:

- 10 minutos : presentación de la temática por parte de las anfitrionas.
- 15 minutos: presentación de cada participante de la sala, para facilitar la presentación, previo al ingreso, los participantes tomarán tarjetas de diferentes colores para indicar la disciplina (una o varias) con la que se identifica (ecología, agronomía, sociología, etnología, economía u otros).
- 5 minutos: La presentación terminará con una reflexión conjunta sobre la variedad de saberes y habilidades que están involucrados en la evaluación de servicios ecosistémicos.
- 30 minutos: En grupos de trabajo, usando una metodología de lluvia de ideas, se co-construirá en un panel un flujo de trabajo que incorpore métodos y habilidades para la evaluación participativa de servicios ecosistémicos considerando el conocimiento y las dificultades o preocupaciones que han experimentado los participantes en sus propias experiencias.
- 20 minutos: revisión conjunta de resultados, comparación y evaluación.
- 5 minutos: Reflexionar sobre la posibilidad de crear una guía metodológica con los resultados obtenidos e idealmente fomentar la creación de red de trabajo con este fin.

Acceptance of voluntary contributions

Sí, permito el envío de cualquier resumen a mi sesión para su revisión.

Relation to ESP Working Groups or National Networks

Grupos de trabajo temáticos: [TWG 1 - ES Assessment frameworks & Typologies](#)