

Mesa de Trabajo N° 2

Evaluación de Proyectos en el marco de la transición energética: Litio, Hidrógeno Verde, Centrales Eólicas y solares



Servicio de Evaluación Ambiental



Contenidos a presentar:

1. Objetivos de la Mesa
2. Temas trabajados
3. Productos
4. Participaciones
5. Principales hallazgos





Objetivos de la Mesa:

- La evaluación de impacto ambiental (EIA) es crucial para prevenir, mitigar, reparar y compensar los impactos ambientales significativos de una actividad o proyecto, la cual debe ajustarse a las normas vigentes de los países miembros de la REDLASEIA.
- En el contexto de proyectos de transición energética, la EIA es muy importante, por lo que:
 1. Conocer la experiencia en la EIA de los proyectos exitosos de litio, hidrógeno verde, centrales eólicas y/o solares.
 2. Analizar y comparar los criterios de evaluación en el SEIA de las Instituciones de la REDLASEIA.





Temas trabajados

1. Políticas estratégicas, marcos normativos y documentos técnicos de evaluación de impacto ambiental de los Proyectos de Transición energética: Litio, Hidrógeno Verde, Centrales Eólicas y/o Solares
2. Presentación de casos exitosos: criterios, requisitos y contenidos mínimos de ingreso al SEIA, y criterios de evaluación de impactos ambiental de proyectos de Litio, Hidrógeno Verde, Centrales Eólicas y/o Solares





Productos que salen de estas sesiones

1. Sistematización y compilación de presentaciones realizada por países miembros
2. Informe ejecutivo.
3. Tabla comparativa de la evaluación de impacto ambiental de proyectos de transición energética en el SEIA



PPT Sesión 1 / Tema 1



PPT Sesión 2 / Tema 2

Se publicarán a más tardar el 30/07/2024 en la página web



Participaciones en la Mesa

Mes	Sesión (Temática)	Fecha	Hora (Chile)	Asistencia Equipos	País que participa
Junio	Presentación inicial a puntos focales	06	10:00 a 13:00	27	Chile, Brasil y Uruguay
	1° sesión: Tema 1 Políticas estratégicas, marcos normativos y documentos técnicos de evaluación de impacto ambiental de los Proyectos de Transición energética: Litio, Hidrógeno Verde, Centrales Eólicas y/o Solares	14	11:00 a 14:00	49	Todos
	2° sesión: Tema 2 Presentación de casos exitosos: criterios, requisitos y contenidos mínimos de ingreso al SEIA, y criterios de evaluación de impactos ambiental de proyectos de Litio, Hidrógeno Verde, Centrales Eólicas y/o Solares	27	11:00 a 14:00	32	Todos





Principales hallazgos: 1ª Sesión

Existen Planes, Políticas y Estrategias transversales de transición energética, tales como:

- **Argentina:** Plan Nacional de transición energética a 2030
- **Chile:** Política energética al 2050
- **Colombia:** Política de Transición energética 2022-2028
- **Costa Rica:** Plan Nacional de Descarbonización 2018-2050
- **Paraguay:** Política energética al 2040
- **Perú:** Política Energética Nacional al 2040
- **Uruguay:** Política energética al 2050 sobre hidrógeno verde
- **Brasil:** Políticas en litio, hidrógeno verde





Principales hallazgos: 1ª Sesión

Existen publicaciones para apoyar el proceso de evaluación de impacto ambiental para proyectos de transición energética.

Por ejemplo:

- Guía para la elaboración de estudios de impacto ambiental de proyectos de energías renovables de **Argentina**.
- Guías para la descripción de proyectos de centrales solares de generación de energía eléctrica en el SEIA, para la explotación de litio y otras sustancias minerales desde salares en el SEIA, Centrales Eólicas, Criterios Técnicos de hidrógeno verde, entre otras del SEA de **Chile**.
- Metodología General para la elaboración de Estudios Ambientales, términos de referencia proyectos de uso de energía solar, eólica, de ANLA de **Colombia**.
- Guías de evaluación de impacto ambiental de Parque Eólicos, para Plantas Solares Fotovoltaicas, y documentos técnicos como la Hoja de ruta del hidrógeno verde y derivados de **Uruguay**.





Principales hallazgos: 2ª Sesión

- **Conocer brechas y oportunidades en evaluación de tipos de proyectos asociados a sector energético.** (Por ejemplo: Proyecto Planta fotovoltaico Chungungo de Chile, Proyecto Eólico EO200i de Uribia de Colombia, Proyecto Eólico Mandela 2 de Costa Rica, Proyecto Parque Eólico Wayra Extensión de Ica o de Perú, Proyecto Tambores-Planta de producción de H2V y derivados de Uruguay, entre otros).
- **Evidenciar oportunidades de mejora como, en el análisis territorial y geoinformación,** por ejemplo: Senace presentó mapas solares y eólicos de Perú. Así, en cada caso que se expuso el área de influencia del proyecto los impactos ambientales y los criterios de evaluación.
- **Conocer la caracterización del área de influencia, contenidos mínimos, planes y programas, criterios de evaluación,** audiencias públicas y/o participación ciudadana, entre otros.
- **Intercambio de experiencias** entre países que expusieron (Brasil, Colombia, Costa Rica, Chile, Perú y Uruguay)
- **Identificar** además de oportunidades de mejoras, temáticas para el desarrollo de otras mesas pensando en 2025.





Muchas gracias

