





ENCUENTRO DE INVESTIGACIÓN 2024

Energía, Agua y Sustentabilidad

Objetivo: generar un espacio de encuentro entre estudiantes, investigadores/as y académicos/as de la Universidad de Chile, donde se espera visibilizar y compartir las diferentes investigaciones y proyectos que se están realizando en torno a la energía, agua y sustentabilidad, promoviendo la colaboración y los diálogos interdisciplinarios para la generación de redes entre las y los participantes.

Organiza: Dirección de Investigación de la Vicerrectoría de Investigación y Desarrollo, Sustentabilidad UChile, Red Transdisciplinar ENeAS - Energía Agua y Sustentabilidad.

Colabora: Programa Transdisciplinario en Medio Ambiente (PROMA), Red de Pobreza Energética RedPE, Laboratorio de Análisis Territorial (LAT), Núcleo de Investigación en Interdisciplina y Transdisciplina para la Educación Superior NITES y Proyecto "Cerrando la brecha de acceso al agua: Rutas de Adaptación en Regiones Vulnerables".

Fechas: 28, 29 y 30 de octubre de 2024

Lugar: Casa Central de la Universidad de Chile. Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 1058, Santiago.

Esta instancia busca ser un espacio que reúna a la comunidad científica y universitaria. Se realizará de manera abierta y gratuita para expositores y audiencia multisectorial interesada en conocer los trabajos de investigación e iniciativas que se realizan en la Universidad de Chile. Te invitamos a participar postulando tu trabajo de investigación como ponencia y/o póster.

Durante el Encuentro de Investigación 2024 pueden presentar trabajos: investigadores/as, funcionarios/as, académica/os, estudiantes y/o graduados/as de la Universidad de Chile. La selección de los trabajos será realizada por un Comité Científico, grupo interdisciplinario integrado por académicas y académicos de diferentes facultades, institutos y centros de investigación de la Universidad de Chile.

Para participar como expositor/a en ponencias y/o póster, su trabajo debe estar vinculado a una de las líneas temáticas que se abordarán durante el encuentro: **Energía, Agua o Sustentabilidad**. Serán bien evaluados trabajos que busquen conectar más de una de estas líneas y/o más perspectivas disciplinarias.







Descripción de las líneas temáticas del encuentro:

Energía: las ponencias deben abordar tanto aspectos técnicos como económicos y sociales relacionados con las fuentes de energía, incluyendo su generación, extracción, almacenamiento, gestión y mecanismos de eficiencia. Propuestas de temas para póster o ponencias:

- Cambio Climático y Energía
- Comunidades Energéticas Locales
- o Democracia Energética
- Economía Energética
- o Eficiencia Energética
- Energías Renovables
- Gobernanza Energética
- o Innovación en Tecnologías Energéticas
- Pobreza Energética
- o Políticas Públicas y Energía
- Sostenibilidad Energética
- o Transición Energética
- Transición Energética Justa
- Vulnerabilidad Energética Territorial
- o Otros Energía

Agua: el Comité Científico invita a la presentación de investigaciones que integran alguno de los múltiples desafíos en torno al agua. Las ponencias pueden abordar temas relacionados tanto con aspectos biofísicos ligados con el ciclo del agua, tecnología e innovación, y su relación con la sociedad, tanto a nivel local como global, y otras temáticas relacionadas. Propuestas de temas para póster o ponencias:

- o Calidad del agua e indicadores
- o Cambios en la demanda y oferta de agua, mercados de agua
- Ecosistemas y servicios ecosistémicos
- o Estado del sistema hídrico: física, química, biología, y microbiología del agua
- Fuentes hídricas, tecnologías e innovación en distribución, riego y uso de agua
- Gestión y gobernanza del recurso hídrico
- Hidrología, glaciología, e hidrometeorología
- Justicia, equidad y conflictos ligados al agua
- Mecanismos económicos orientados a la eficiencia y/o seguridad hídrica
- Políticas públicas ligadas al agua
- Revalorización de aguas servidas y economía circular
- Sequía, mega sequía, y consecuencias del cambio climático en la disponibilidad del agua
- o Otros Agua







Sustentabilidad: la orientación de los trabajos presentados en esta línea temática tiene su foco en propuestas sostenibles y responsables con impacto positivo en el medio ambiente, la comunidad y la sociedad en general, orientando el compromiso ético, cultural y la gestión organizacional e institucional a alcanzar un desarrollo sostenible a largo plazo. Las temáticas podrían abordar, a modo de referencia, a los <u>Objetivos de Desarrollo Sostenible</u> (ODS) establecidos por la Agenda 2030 de la ONU.

Propuestas de temas para póster o ponencias:

- o Agricultura, seguridad alimentaria y nutrición sostenible
- Aspectos históricos del concepto de sustentabilidad su aplicación y límites
- Ciudades: Ciudades y Comunidades Sostenibles, Promoción de entornos, saludables y sostenibles, Planificación territorial, entre otros
- Conservación, Biodiversidad y Ecosistemas
- Creación artística, comunicación y sustentabilidad
- o Desafíos de Inclusión y Diversidad en la Justicia Ambiental
- Desafíos legales y regulatorios para la Justicia Ambiental
- o Economía Circular y Gestión de Residuos
- Educación y Sensibilización Ambiental
- o Emprendimientos Sostenibles
- Enfoques interdisciplinarios y transdisciplinarios para el abordaje de la sustentabilidad
- o Estrategias para la mitigación y adaptación al cambio climático
- o Evaluación de Impacto Ambiental y Social
- Indicadores ambientales, económicos y sociales para la evaluación
- o Innovaciones sociales y tecnológicas para la sustentabilidad
- o Investigación-creación y creación artística en sustentabilidad
- Nexo energía, agua y alimentos
- o Políticas Públicas, Gobernanza y Participación Ciudadana
- Salud Pública y sustentabilidad
- Otros sustentabilidad

Requisitos para la presentación de trabajos:

- Ser académico, académica, investigador/a, estudiante, funcionario/a y/o graduado/a de la Universidad de Chile.
- Indicar líneas temáticas a las que postula
- Indicar el título del trabajo o investigación que postula
- Incluir un resumen del trabajo a presentar (máximo de 350 palabras): el texto del resumen apunta a comunicar una síntesis objetiva de la investigación presentando de manera clara, concisa y accesible los antecedentes, objetivo, métodos, resultados (o resultados esperados) y conclusiones de la investigación.
- Indicar un mínimo de 3 y un máximo 5 **palabras clave** que tengan vinculación con su trabajo de investigación (separe cada palabra con una coma)
- Indicar Autores/as: nombre, afiliación, correo.
- Estudiantes de pregrado no podrán presentar trabajos para ponencias







Correo de contacto: investigacion@uchile.cl

Link al Formulario de inscripción: https://bit.ly/inscripcion-investigacion-2024

Plazo de postulación: 06 de septiembre de 2024