



Área de Impacto: **Sociedad**
Especialidad: **Políticas Públicas**

La producción, distribución y consumo de energía en Chile se ha convertido en un desafío urgente para el país. Como consecuencia, se ha llegado a la unánime conclusión sobre la necesidad de introducir cambios mayores para “lograr un desarrollo energético suficiente, eficiente, seguro, equitativo y sustentable”.

Derivado de este juicio se han propuesto una amplia gama de medidas que, en su conjunto, buscan reforzar el sistema de provisión eléctrico nacional, desde la construcción de grandes infraestructuras a campañas de eficiencia energética. Desde una óptica convencional, estas medidas parecen estar bien encaminadas y debieran contribuir a mejorar en cierto grado la situación actual. La gravedad del problema, sin embargo, nos debiera llevar a ser más ambiciosos a la hora de explorar soluciones, preguntándonos en paralelo qué nuevos factores tendrían que incorporarse para iniciar una transición decidida hacia una matriz eléctrica sustentable.

El Núcleo Milenio Numies, está convencido de que para que una reformulación de la política energética sea significativa y efectiva, debe haber un cambio en el enfoque tradicional, donde se reconozca que ésta se disputa en un campo mucho más amplio que el técnico-económico. Por este motivo, el Núcleo busca enriquecer el acercamiento tradicional hacia temáticas energéticas, a través de la incorporación de factores sociales y culturales, perspectiva analítica que hasta el momento ha ocupado un lugar marginal en el análisis y el desarrollo de intervenciones concretas en el área energética.



- Genealogías históricas sobre el desarrollo y controversias que han acompañado la construcción de infraestructuras eléctricas, el desarrollo del mercado eléctrico nacional y el usuario en Chile durante el siglo XX.
- Estudio sobre factores socioculturales participantes en el proceso de desarrollo de infraestructura de provisión energética no convencional.
- Estudios sobre política pública del sector energético, poniendo especial énfasis a las tensiones que emergen de la transición energética.
- Encuesta sobre prácticas de consumo energético en Chile con un foco especial en temáticas de sustentabilidad.
- Estudio de caso etnográfico multisituado respecto al consumo doméstico de energía por parte de individuos localizados en diferentes zonas del país, tanto urbanas como rurales.

DIRECTOR: **Sebastián Ureta**

DIRECTOR ALTERNO: **Tomás Ariztía**



Sebastián Ureta



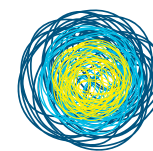
Tomás Ariztía

email contacto: **comunicaciones@energiaysociedad.cl**

email comunicaciones: **hn.cordero21@gmail.com**

teléfono: **+56 2 2889 7459**

web: **www.energiaysociedad.cl**



NUMIES

Núcleo Milenio de Investigación
en Energía y Sociedad

INVESTIGADORES

Investigador Responsable
Sebastián Ureta

Investigador Responsable Suplente
Tomás Ariztía

Investigador Asociado
Manuel Tironi

Investigadores Adjuntos
José Opazo
Manuel Gárate

Oriana Bernasconi
Francisca Fonseca

Investigadores Postdoctorantes
Jorgelina Sannazzaro
Carla Alvial

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

- **Regulación y Mercados energéticos:** estudia los factores socioculturales que intervienen en la regulación y distribución de energía, tanto a nivel estatal como de actores económicos.
- **Prácticas de consumo:** estudia las prácticas cotidianas vinculadas al consumo de energía desde la perspectiva de los usuarios.
- **Políticas y controversias sobre infraestructuras energéticas:** estudia las infraestructuras energéticas existentes y planificadas en Chile. Describe y analiza las controversias sociales asociadas a su desarrollo y funcionamiento.

ACTIVIDADES DESTACADAS DE PROYECCIÓN AL MEDIO EXTERNO

- Seminario NUMIES "Energía y sociedad en Chile: Nuevos desafíos para una nueva ciudadanía" (2015).
- Workshop: Energía ciudadana. El nuevo desafío de la sociedad civil (2015).
- Diseño y aplicación de talleres de eficiencia energética a nivel escolar (2016). El objetivo es sensibilizar a los alumnos de primer y segundo ciclo básico sobre la importancia de la eficiencia energética, promoviendo espacios de aprendizaje, reflexión, diálogo y acción sobre la forma en que se utiliza la energía en nuestro país, principalmente a través de la metodología "aprender haciendo".
- Seminario Internacional NUMIES: "Bounding economic rationality: time-varying rates and the new electricity consumer", con Daniel Breslau (2016).
- Seminario Internacional NUMIES: "The smart grid and the techno-material construction of an electricity consumer", con Catherine Grandclément (2016).

PRODUCTIVIDAD
PUBLICACIONES (ENTRE 2014-2016)
ISI: 5 | CAPÍTULOS DE LIBRO: 3 |
OTRAS: 1

INSTITUTO MILENIO VIGENTE
DESDE 2014 a 2017
Anterior: Núcleo Milenio de Investigación
sobre Energía y Sociedad - Numies
Los Núcleos Milenio pueden renovarse después
de 3 años, llegando a un máximo de 6

PRESENCIA

REGIÓN METROPOLITANA (RM)
REGIÓN DE VALPARAÍSO (V)
REGIÓN DEL LIBERTADOR BERNARDO
O'HIGGINS (VI)
REGIÓN DE LA ARAUCANÍA (IX)
REGIÓN DE LOS LAGOS (X)
REGIÓN DE ARICA Y PARINACOTA (XV)



INSTITUCIONES ALBERGANTES:

