



## Geografías desde el Sur

Nro. 13 abr 2026  
ISSN: 1853-6026

### *Nota Editorial*

#### *“El debate energético en Argentina: conversaciones desde una agenda del Sur”*

Desde nuestro proyecto de investigación “Industria, energía y territorio. Estudios de caso de sectores estratégicos en Argentina”, es un gran placer presentar y coordinar el Dossier del Boletín Geografías desde el Sur N°13. Los artículos publicados constituyen valiosos aportes desde múltiples disciplinas y roles a la temática de la energía en su relación con el territorio y la sociedad, compartiendo y desplegando en menor o mayor grado los conceptos de poder, concentración, capitalismo, extractivismo, transición energética, impactos socio-ambientales, desarrollo y crisis civilizatoria.

En un primer bloque, se pone el acento en la lógica energívora y extractivista que domina nuestra sociedad. El artículo de Horacio Machado Aráoz sitúa la crisis climática y energética contemporánea no como una simple consecuencia técnica del uso de combustibles fósiles, sino como expresión histórica del régimen colonial, extractivista y energívoro del capitalismo. El autor propone una lectura del “Capitaloceno” que pone en un lugar central a las relaciones de poder, la colonialidad y la acumulación por desposesión en la producción de la crisis civilizatoria.

El siguiente trabajo, escrito por Juan Acacio, nos permite abordar el tema de los hidrocarburos no convencionales en la Patagonia argentina desde una perspectiva socioambiental y territorial. A partir del caso de Vaca Muerta, el artículo reconstruye cómo el avance de las “energías extremas” no solo redefine las dinámicas productivas y energéticas del país, sino que también profundiza disputas en torno al uso del territorio, los bienes comunes y las formas de vida locales.

A continuación, Verónica Pohl Schnake, analiza los debates contemporáneos sobre inteligencia artificial generativa (IAG), transición energética y soberanía digital desde una perspectiva del sur global. Aborda la IAG desde sus implicancias materiales, energéticas y geopolíticas, vinculándolas con nuevas formas de extractivismo y concentración del poder tecnológico. El texto articula los costos ambientales de la infraestructura digital —consumo energético, hídrico y mineral— con las dinámicas de subordinación tecnológica y dependencia estructural que atraviesan a América latina.

El trabajo de Alejandro Schweitzer aporta una lectura crítica de la transición energética contemporánea al situarla en el cruce entre crisis ecológica, desglobalización y disputa geopolítica por los territorios y los bienes comunes. El autor muestra cómo las nuevas configuraciones

**Federico Langard & Diego Arturi**

energéticas reproducen lógicas históricas de acumulación, extractivismo y subordinación periférica, particularmente en espacios estratégicos como la Patagonia austral.

En un segundo bloque nos encontramos con actores institucionales directamente relacionados con la temática de la energía. El texto de Nora Gómez destaca que la incorporación de energías renovables, si bien es indispensable para enfrentar la crisis climática, resulta insuficiente sin cambios estructurales en los patrones de producción, consumo y gobernanza ambiental. Asimismo, enfatiza el rol estratégico de las universidades públicas en la generación de conocimiento interdisciplinario y en la formación de profesionales comprometidos con una transición energética justa.

Seguidamente, el trabajo de María Luisa Cerutti aporta también su mirada acerca de las universidades públicas, describiéndolas como “laboratorios vivos” capaces de articular gestión ambiental, investigación científica, innovación tecnológica y compromiso territorial. A partir de la experiencia de la Universidad Nacional de La Plata, el artículo debate sobre transición energética más allá de los enfoques centrados exclusivamente en la sustitución tecnológica, incorporando la noción de “metabolismo institucional” para analizar los flujos de materia y energía que atraviesan a las instituciones.

La entrevista a Carolina Komar testimonia sobre la relevancia estratégica de la Comisión Nacional de Energía Atómica (CNEA) en el desarrollo científico-tecnológico argentino y en la construcción de soberanía energética, explicando las consecuencias del desfinanciamiento y la paralización de proyectos nucleares nacionales sobre las capacidades científicas, productivas y humanas del país. Asimismo, se pone de relieve que el deterioro del sistema científico-tecnológico no sólo implica pérdida de infraestructura y conocimiento acumulado, sino también una creciente dependencia externa en áreas sensibles como la energía, la medicina nuclear y la producción de tecnologías estratégicas.

La siguiente entrevista a Adriana Serquis, destaca la importancia de la energía nuclear como componente de una matriz energética diversificada y estable, al tiempo que advierte sobre las consecuencias de la desarticulación de políticas públicas de largo plazo. Se subraya el papel central de la inversión estatal, la continuidad institucional y la planificación estratégica en la construcción de modelos de desarrollo basados en el conocimiento, resaltando que la ciencia y la tecnología constituyen dimensiones indispensables para un desarrollo económico y social sostenible.

El último bloque comparte el foco en la relación entre políticas públicas, soberanía energética y desarrollo tecnológico e industrial de los países semi-periféricos como el nuestro. Lucas Sánchez y Agustina Hartwig encaran el tema del proyecto CAREM situando el caso argentino en los debates contemporáneos sobre políticas orientadas a misiones, capacidades estatales y sectores estratégicos, destacando el potencial del sector nuclear para impulsar procesos de innovación, empleo calificado y articulación territorial. Se reflexiona sobre las discontinuidades políticas y el desfinanciamiento como obstáculos estructurales para la consolidación de proyectos científico-tecnológicos de largo plazo.

Más adelante, Federico Langard y Diego Arturi, realizan un análisis comparativo entre los sectores hidrocarburífero, nuclear y de energías renovables, evidenciando las tensiones entre un modelo extractivo-exportador y una estrategia orientada al cambio estructural, la industrialización y la soberanía tecnológica. El artículo destaca especialmente el caso del sector nuclear argentino como

**Federico Langard & Diego Arturi**

ejemplo exitoso de articulación entre Estado, sistema científico-tecnológico e industria nacional, mostrando que la energía puede constituirse efectivamente en un vector territorial de desarrollo cuando existe planificación de largo plazo y continuidad institucional.

Cerrando el Dossier, Pablo Lavarello y Juan José Pita se proponen discutir las principales tensiones que enfrenta la política industrial de un país semi-periférico frente a los desafíos de la transición digital y energética. Frente a los enfoques tecno-optimistas que asumen oportunidades homogéneas para todos los países, los autores subrayan las restricciones estructurales, geopolíticas y socioambientales que enfrentan las economías semi-periféricas. El trabajo identifica las tensiones centrales entre industrialización, extractivismo, innovación tecnológica, empleo y sostenibilidad. Asimismo, ofrece una agenda de instrumentos de política industrial orientada a fortalecer capacidades tecnológicas y productivas locales, evitando una inserción subordinada en las nuevas cadenas globales de valor.