

PRESENTACIÓN

Sonia Montecino Aguirre

La portada de esta nueva edición es obra del joven artista chileno Matthew Neary y se titula “La Papita”. Se trata de la puesta en práctica de un principio químico que produce electricidad a través del empleo de papas y metales interconectados y la energía que produce alimenta una bandera chilena construida con luces LED. Con ella queremos alegorizar las múltiples posibilidades de uso de nuevos recursos y tecnologías, tomando el doble sentido que el lenguaje coloquial le da a la expresión “es papa” (en cuanto a ser fácil) y tener “la papa” (en el sentido de encontrar una solución) que podrían orientar el debate político y ciudadano sobre materias de energía en Chile.

Las energías de Chile, como hemos titulado este nuevo número de Anales de la Universidad de Chile –dedicado a un tema del cual no hay mucha difusión centrada en la multiplicidad de aspectos que lo configuran–, desea posicionar un debate que sin duda es parte fundamental del desarrollo del país y que permanecerá hasta que no encontremos como sociedad un modo de encararlo. Es evidente que la estrategia energética que nuestro país emprenda forma parte de un modo de concebir el futuro desde la imbricación ineludible de lo económico y lo cultural, es decir, desde el horizonte de valores desde el cual se conciba el desarrollo y el modo en que queremos habitar nuestro mundo.

Para abordar la materia hemos convocado a un conjunto de especialistas que han centrado su mirada en las aristas sociales, disciplinarias y técnicas del problema, y que nos permiten explorarlo desde el punto de vista de cómo se han abordado las políticas energéticas de nuestro país, así como de las complejidades legislativas y los intereses que subyacen, ya sea del Estado o de las empresas (o la tensión entre ambos), así como de las respuestas ciudadanas frente a determinados proyectos. Estamos conscientes que este es un primer esfuerzo y que es preciso ampliar las fuentes, las miradas especializadas, pero sobre todo las experiencias en donde la capacidad de agencia de localidades y regiones ha hecho posible levantar un cuestionamiento sobre el tipo de energía que queremos y sus soluciones.

El presente número nos aproxima, en su primera parte, a un análisis de las políticas de energía y a la legislación. El artículo de Cristian Hermansen nos confronta a un recorrido desde la década del 90 a la actualidad, del modo de enfrentar las políticas, específicamente las ligadas a la energía eléctrica, constatando la carencia actual de una legislación y de un programa energético que esté a las alturas del siglo XXI. Por su lado, Pedro Maldonado nos adentra, desde una mirada especializada, al problema de la electricidad en Chile, e Isabel Allende coloca los problemas candentes y las encrucijadas que vivimos, abriendo las posibilidades de encontrar una solución con el empleo de la geotermia como posibilidad innovadora frente al nudo que enfrenta la electricidad.

En la segunda parte, a partir de la óptica científica, se despliegan los planteamientos de Diego Morata, quien pone en evidencia el potencial geotérmico de Chile; la entrevista a Jorge Zanelli, con quien incursionamos en el controvertido uso de la energía nuclear

y su mirada positiva hacia la misma derrumbando lo que él llama mitos o miedos de su empleo; y el artículo de Rodrigo Palma, que permite aproximarnos a los conceptos y prácticas de la innovación y el desarrollo colocando énfasis en que la solución al problema energético debe ser leído interdisciplinariamente, apuntando a cómo la universidad debe jugar un rol activo en esa nueva mirada.

Por último, en la tercera parte, Patricio Rodrigo aborda el papel central de la ciudadanía en relación a los proyectos impuestos sin un debate y participación de las localidades en las cuales se emplazarán. A partir de la experiencia de empoderamiento social de Patagonia sin Represas nos muestra la imposibilidad contemporánea de que las soluciones energéticas sean realizadas sin contemplar a los grupos organizados. Asimismo avanza en las distintas posibilidades del uso de energías renovables y no convencionales que están disponibles en nuestro país.

Como es habitual, hemos incorporado otros modos de abordar el tema de las energías, en este caso desde la narrativa, en un ejercicio que nos permite acercarnos a nuevas y viejas sensibilidades.

En la sección Reseñas presentamos tres aproximaciones a textos que han marcado el debate, como el de Raúl Sohr, de Cristian Hermansen y de Domingo Namuncura.

Finalmente, el dossier histórico y el fotográfico hacen posible que conozcamos la densidad temporal de los problemas energéticos de Chile y la preocupación constante que nuestra revista ha tenido desde el siglo XIX en adelante por considerar y tratar esta materia tan cara a nuestra existencia individual y social.