



"2021 - Año de Homenaje al Premio Nobel de Medicina Dr. César Milstein"

PROYECTO DE LEY

El Senado y Cámara de Diputados de la Nación Argentina...

Artículo 1º: Declárase a la Provincia de Jujuy como Capital Nacional del Desarrollo Sostenible.

Artículo 2º: Comuníquese al Poder Ejecutivo. -



"2021 - Año de Homenaje al Premio Nobel de Medicina Dr. César Milstein"

FUNDAMENTOS

Señor Presidente

El llamado a la acción climática es urgente, eso significa cumplir globalmente la meta establecida por la ciencia de limitar a 1.5° el aumento de la temperatura a causa de las emisiones de Gases de Efecto Invernadero (GEI), para combatir los efectos del calentamiento global y evitar consecuencias catastróficas para la vida en la tierra.

En este sentido, la Provincia de Jujuy es una de las provincias que más ha trabajado en la lucha contra el cambio climático; la provincia que más ha bajado la tasa de deforestación y que más aportes ha hecho en términos de reducción de GEI, con iniciativas que promueven un desarrollo sostenible.

Jujuy tiene un proyecto de Gobierno que tiene como uno de sus sellos de identidad, el cuidado del ambiente y la gestión sostenible de los recursos naturales. La política ambiental es un eje central que atraviesa las políticas de todos los ministerios, no solo las del Ministerio de Ambiente, y forma parte de toda la definición de la política del Gobierno.

La provincia del Noroeste argentino construye una identidad estratégica asociada a la cuestión ambiental, integrando a las comunidades, y dando prioridad al cuidado de la tierra y el respeto a la cultura. Esto es explicado como el paradigma Pachamama^[1], que implica la solidaridad y el respeto por los otros seres y por la Tierra en clave de reciprocidad para el buen vivir: la Pachamama brinda bondades, y se le retribuye con respeto y cuidado.

Las iniciativas de energías renovables forman parte de uno de los ejes fundamentales propuestos por la gestión de gobierno que es el cambio de matriz energética, con una visión estratégica que tiene en cuenta el potencial solar de Jujuy.

Como resultado de la política ambiental como eje central, en 2019 se inauguró el Parque Solar Cauchari, un proyecto concretado en el marco del plan nacional de energías renovables que genera electricidad para 160 mil hogares. El Parque, el más grande de Sudamérica en su



“2021 - Año de Homenaje al Premio Nobel de Medicina Dr. César Milstein”

tipo, consiste en un complejo de tres proyectos que suman 300MW de potencia instalada, con más de 1.180.000 paneles solares ubicados en la Puna jujeña a 4.020 metros sobre el nivel del mar.

El Parque Solar Cauchari, además, tiene otro antecedente que hizo que hoy Jujuy esté instalada en el campo de los mercados de las energías limpias: en 2017, la provincia salió en busca de financiamiento internacional para finalizar la planta de sus tres proyectos y obtuvo su primer bono en los mercados de capitales internacionales, que el mayor bono verde que hasta entonces obtenido en Argentina, por USD 210 millones de inversores de Europa, Asia, Latinoamérica y EE.UU, a un 8,6% anual.

También, en Jujuy actualmente están al 60% de avance las obras que le darán al país y al mundo la primera central híbrida termo-fotovoltaica. La actual central térmica de Piedra Negra, paraje cercano a la ciudad fronteriza de La Quiaca, ampliará su capacidad en 2,5MW con energía solar fotovoltaica y acumulación en baterías de ion-litio. Esto implica que la central principal del Sistema Aislado de Jujuy (no interconectado), que abastece a toda la región de la Puna, disminuya sus costos, lo que implica una reducción en el pago solidario que deben enfrentar los usuarios de toda la provincia.

Asimismo, el Gobierno de Jujuy, a través de la Secretaría de Energía del Ministerio de Infraestructura, Servicios Públicos, Tierra y Vivienda, impulsó el programa “Pueblos Solares”, con el que en los departamentos de Susques y Santa Catalina, los pueblos Olaroz Chico, La Ciénaga, El Angosto y San Francisco apagaron sus ruidosas y contaminantes usinas a gas y hoy se abastecen las 24 horas, los 365 días del año, con energía solar almacenada en baterías de ion-litio. En ese Programa, siguen en configuración las plantas fotovoltaicas para los pueblos de Santa Ana, Caspalá, Catua, El Toro y San Juan de Quillaques.

Actualmente tenemos 3 escuelas jujeñas con sus parques solares proveyéndoles energía limpia y otras 30 escuelas rurales de Jujuy están en plena transformación tecnológica para proveer el 100% de su energía eléctrica mediante generación solar, a través del programa



“2021 - Año de Homenaje al Premio Nobel de Medicina Dr. César Milstein”

“Repotenciación del Sistema Fotovoltaico a 33 Escuelas Rurales”, que obtuvo financiamiento del Programa de Energías Renovables en Mercados Rurales (PERMER).

Las Escuelas de Educación Técnica (EET) 1 y 2 de San Salvador de Jujuy, capital de la provincia, cuentan tecnológica solar que abastece la red de cada institución y sube excedente a la red general de energía convencional. Actualmente, asimismo, en estos días se están instalando paneles fotovoltaicos para una potencia de 15KKWp (importante para la radicación que tiene la zona de Valles, mucho menor que la de la Puna) en la sede del Ministerio de Infraestructura, Servicios Públicos, Tierra y Vivienda provincial, que será el primero de oficinas públicas con tecnología para la generación distribuida. Para estas acciones, Jujuy generó convenios específicos con la empresa distribuidora, y ya cuenta con marco regulatorio.

Jujuy es pionera en el país en la construcción de conocimiento en cuanto a eficiencia energética y cuidado del ambiente en viviendas sociales. Ejecutó el Plan Piloto de Viviendas Energéticamente Eficientes, con el que se construyeron tres prototipos de viviendas con diseño bio-arquitectónico y con estrategias pasivas específicas para las regiones de Puna, Valles y Yungas (selva subtropical de montaña). Este proyecto, es hoy finalista de los Premios Latinoamericanos Verdes.

Recientemente se relanzó el programa “Jujuy Verde Carbono Neutral 2050”, que define un marco de trabajo que permite alinear estrategias, acciones; sectores sociales, económicos y ambientales hacia una provincia más sustentable; asumiendo responsabilidades climáticas e institucionalizando de esta manera el abordaje del cambio climático como política de Estado a mediano y largo plazo.

El proyecto de Gestión Integral de Residuos Sólidos Urbanos de la provincia de Jujuy (GIRSU Jujuy) representa la política ambiental que lleva adelante el Gobierno a través de su Ministerio de Ambiente. Se trata de un proyecto que tiene como principal propósito ofrecer soluciones estructurales y sostenidas en el tiempo, a la problemática histórica de la ineficiente gestión de los residuos sólidos urbanos y la disposición inadecuada a cielo abierto.



“2021 - Año de Homenaje al Premio Nobel de Medicina Dr. César Milstein”

GIRSU Jujuy es una Sociedad del Estado con la que la provincia aborda el territorio provincial en cuatro subsistemas de gestión: Puna, Quebrada, Valles y Yungas. Para cada uno, y en forma estratégica, ha generado infraestructura y relaciones productivas específicas: el Centro Ambiental Jujuy, de disposición, transferencia y reciclaje de los residuos sólidos urbanos de la zona central de Valles; la Estación de Transferencia y Clasificación de Residuos en Libertador General San Martín, ciudad central de la zona de Yungas; el Centro Ambiental en conformación para la zona de Quebrada, y la actual relación logística con el Centro Ambiental Jujuy; e igual gestión y logística para la extrema zona de Puna. Todo, con formación de recicladores y recicladoras, circuito comercial para la producción con reciclables y la consecuente mitigación de impacto con disminución de basurales, además de la política específica –también integrada- de erradicación de basurales a cielo abierto.

Por otro lado, la empresa Jujuy Energía y Minería Sociedad del Estado (JEMSE), e integrantes del equipo de Jujuy Litio, iniciaron junto a Y-TEC las gestiones enfocadas en la instalación de una planta piloto de material activo de litio en el Centro de Desarrollo Tecnológico General Savio de Jujuy, la cual abastecerá a la fábrica de celdas y baterías que se emplazará en la ciudad de La Plata. En igual sentido, JEMSE y Jujuy Litio se encuentran trabajando con el Centro Tecnológico Aeroespacial de la Universidad Nacional de la Plata, para avanzar con un proyecto de desarrollo de un colectivo con motor eléctrico que funcione con baterías de litio.

Aunque, además de las posibilidades de los Estados provinciales en torno al desarrollo económico y a la producción con las que Jujuy optó por diversificar sus matrices energética y productiva con especial atención al ambiente, también con esa misma atención aprobó desde su Ministerio de Educación nuevos diseños curriculares para los niveles obligatorios educativos, basados en Saberes Transversales, que son 1) para el Nivel Primario: la Educación Sexual Integral, el uso de las Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC), la Educación Ambiental, la Diversidad Cultural, el Proyecto de Vida, la Salud y Calidad de vida y Aprender a emprender, y 2) para el Nivel Secundario: Educación Sexual Integral, Educación Digital, Programación y Robótica, Educación Ambiental, Salud, Interculturalidad, Proyecto de Vida y Emprendedurismo. Todos -con el destacado para este caso de la Educación Ambiental-



“2021 - Año de Homenaje al Premio Nobel de Medicina Dr. César Milstein”

integrables como configuradores de condiciones de conocimiento tendientes al cuidado y el respeto para con uno/a mismo/a en interrelación con las demás personas y el ambiente como posibilidades para el buen vivir.

Todas estas acciones, obras, y medidas del Gobierno de la Provincia de Jujuy, entre muchísimas otras, reflejan un fuerte compromiso con el concepto de Desarrollo Sostenible, entendido como el aquel que satisface las necesidades del presente sin comprometer la capacidad de las generaciones futuras, garantizando el equilibrio entre el crecimiento económico, el cuidado del ambiente y el bienestar social.

La columna andina del país es un espacio de saberes y prácticas que empezamos a recuperar para el buen vivir. Y Jujuy ha dado grandes pasos en el camino hacia una conciencia global creciente que precisa espacio en las políticas públicas. Es por eso que instamos a declarar la Provincia de Jujuy como capital nacional del Desarrollo Sostenible.

^[1]Este eje central del Gobierno de Jujuy logra el reconocimiento nacional al ser declarada la Provincia Capital Nacional de la Pachamama, con la sanción de la Ley Nacional 26.891 en el año 2013.

Dip. Jorge Rizzotti