

PERÍODO 2021

# Apertura del 160° Período Ordinario de Sesiones

## **Mensaje del Gobernador** Gerardo Morales



**C.O.E.**  
COMITE OPERATIVO  
DE EMERGENCIA

## PANDEMIA COVID-19



### Como nos preparamos:

Desde el **30 de enero de 2020**: se creó el **Comité Operativo de Emergencias COVID-19** (COE)

### Como nos anticipamos:

Con medidas preventivas como el **Aislamiento, el distanciamiento, el uso del barbijo, lavado de manos, normas de bioseguridad** que hoy ya tenemos incorporadas en nuestros hábitos.





## PANDEMIA COVID-19

Marcamos hitos en nuestra lucha contra el COVID-19:

**Inversiones en salud:** TOTAL: **\$1.201.419.786,24**

▶ **\$49.186.796,56** en **Infraestructura sanitaria:**

▶ **El Hospital San Roque:** remodelación integral, acondicionamiento de las UTI 5 y 6, traslado de la guardia, obra eléctrica, equipamiento para gases medicinales, instalaciones de cañería y accesorios.

▶ Creación Guardia del Centro de Especialidades Norte, (gases medicinales).

▶ **Hospital Pablo Soria:** Nuevo sector UTI: sala de Terapia Intensiva de 900m<sup>2</sup> apto para 30 pacientes COVID-19, con vestuarios para personal, sector para equipos de imágenes, para logística y administración, nuevo acceso para ambulancias, etc., conforme a las más actuales normas de bioseguridad, incluyendo instalación de gases y aires acondicionados especiales.





## PANDEMIA COVID-19

- ▶ **Hospital Snopek:** central criogénica de oxígeno en maternidad, gases medicinales.
- ▶ **Laboratorio Central:** obra edilicia para colocación del nuevo flujo laminar.
- ▶ **Hospital Oscar Orias:** climatización de UTI y gases medicinales.
- ▶ Reacondicionamiento del **Hospital de El Talar.**
- ▶ Instalación de gases medicinales en **Hospital Gallardo de Palpalá.**
- ▶ Oxígeno medicinal en Yuto, Fraile Pintado, Palma Sola, El Carmen, Perico, Abra Pampa y La Quiaca.
- ▶ **445 nuevas bocas de oxígeno en Hospitales:** 85 en San Roque, 60 en Pablo Soria, 19 en Jorge Uro, 12 en Abra Pampa, 24 en Snopek, 45 en Centro de Especialidades Norte, 26 en Gallardo, 6 en Zabala, 50 en el Paterson, 30 en Palma Sola, 14 en El Carmen, 12 en Zegada y 62 en San Miguel de Yuto.





## PANDEMIA COVID-19

- ▶ Aumentamos las **camas de UTI** a un total de 182 en el **sector público**.
- ▶ **\$347.493.600,00 Servicios de Internación Covid-19 en Clínicas privadas** utilizando un total de 270 camas.  
Monto afrontado por la Provincia para atender casos Covid-19 en el Sector Privado de Salud a recuperar de las Obras sociales.
- ▶ **\$212.949.082,23** en **Medicamentos** que se utilizan en los distintos efectores a lo largo del año.
- ▶ **\$181.846.656,48** en **elementos de protección personal**
- ▶ **\$139.033.671,46** en **Insumos médicos y de laboratorio:**  
entre los principales se encuentra la compra de 78.464 TEST Igg/Igm Covid y 60.000 PCR Real Time Covid.





## PANDEMIA COVID-19

- ▶ **\$102.884.382,70** en **Equipamiento Médico:** 97 monitores multiparamétricos, 2 centrales de monitoreo, 131 bombas de infusión, 16 electrocardiógrafos, 16 carros de paro, 2 equipos portátil de RX, 7 videolaringoscopios, 140 camas ortopédicas, 6 equipos de ventilación no invasiva, 1 torre laparoscópica con instrumental, 5.502 termómetros y 1.580 oxímetros.
- ▶ **\$44.471.516,30** en servicio de médicos para Telemedicina.
- ▶ **\$30.285.419,47** en servicios de logística y transporte.
- ▶ **\$23.553.535,44** en **Oxígeno:** En este monto se refleja el alquiler de 400 concentradores y la compra de **325 tubos de oxígeno.**
- ▶ **\$23.481.730,96** en **Respiradores:** Un **total de 39 respiradores de última generación** que fueron distribuidos 26 en el San Roque, 6 en el Pablo Soria, 5 en el Orias de LGSM y 2 en el Zabala de Perico.





## PANDEMIA COVID-19

- ▶ **\$23.546.050,00** en **aislamiento covid**, tanto de pacientes, como médicos.
- ▶ **\$10.419.279,00** en alimentos y descartables.
- ▶ **\$2.068.530,00** en **Rodados**: que es la compra de **20 Motocicletas** nuevas 0 km. Destinadas a Centros de Salud para movilidad de los **Agentes Sanitarios**.
- ▶ **\$10.199.535,64** en limpieza y gastos operativos
- Telemedicina: 543 médicos en asistencia virtual y 90.407 atenciones realizadas.
- Estrategia APS: rastrillajes Casa por Casa visitamos un total de 618.903 jujeños. Producto de esto, se creó el Plan provincial de diabetes, obesidad e hipertensión arterial.
- Aumentamos las camas de UTI a un total de 182 en el sector público
- Al 31 de diciembre del 2020, la Provincia de Jujuy registró un total de 18.551 casos positivos de Covid-19, se realizaron 55.879 Test PCR, se dieron de alta 17.588 pacientes y lamentamos un total de 854 personas fallecidas.
- **Implementación de VIR** (Vehículos de Intervención Rápida) Total VIR en la provincia 14: 4 en San Salvador, y 1 en Palpalá, Perico, Aguas Calientes, Pampa Blanca, San Pedro, Libertador, Yuto, Humahuaca, La Quiaca.





## **PANDEMIA COVID-19**

**El Instituto de Seguros de Jujuy (ISJ)** desarrolló **nuevos servicios** orientados a COVID-19:

- ▶ Teleasistencia y Telemedicina.
- ▶ Oxigenoterapia.
- ▶ Internación Domiciliaria: con módulos de baja, mediana y alta complejidad 75% cobertura no COVID-19 y 85% cobertura COVID-19.
- ▶ Servicio de traslado en ambulancia para internaciones y externaciones.







## PANDEMIA COVID-19

### Estudios y tratamientos para Covid-19 en la Provincia de Jujuy:

- ▶ Tratamiento con Plasma de Convaleciente:
- ▶ Suero Equino Hiper-inmune:
- ▶ Estudio Colaborativo con Colchicina (Estudio Col-covid)





## PANDEMIA COVID-19

- ▶ Cascos de Ventilación No Invasiva (Helmet):
- ▶ Concentradores de Oxígeno Domiciliario
- ▶ Estudio con Omega-3 (Prepare-IT)
- ▶ Ibuprofeno Inhalatorio en Pacientes con Covid-19
- ▶ Uso de Ivermectina en la Prevención y Tratamiento del Covid-19:
- ▶ Tratamiento de Oxigenoterapia en Cámara Hiperbárica

### Salud Mental:

217 psicólogos y 24 psiquiatras. **258.336 consultas por Salud Mental y Adicciones**

La **Inversión** en Salud mental fue de **\$78.286.664,13**

- ▶ **En total, se contrataron 3.235 agentes nuevos** al inicio de la pandemia.





## VACUNACIÓN COVID-19:

Conformación **Mesa de Trabajo del Plan de Vacunación contra el Covid-19**, la cual diagramó la estrategia de vacunación más grande que tuvo la Provincia y se definió los grupos de riesgo priorizados para recibir la inmunización.

**Transparencia:** Registro en la web, notificación por correo electrónico o teléfono y vacunación según la terminación de DNI.

Publicación periódica de la **nómina completa de personas que hayan recibido la aplicación de vacunas contra COVID-19.**





## VACUNACIÓN COVID-19

**OBJETIVO:** vacunar  
225.231 personas  
en Jujuy

VACUNACIÓN HASTA  
EL 29/MARZO

**1 dosis: 49.726**  
**2 dosis: 13.129**

Vacuna	Aplicaciones	
	1° Dosis	2° Dosis
Sputnik V COVID19 Instituto Gamaleya	28144	12992
COVISHIELD ChAdOx1nCoV COVID 19	9309	-
Sinopharm Vacuna SARSCOV 2 inactivada	12273	137
Total p/ Vacuna	49726	13129
Total General	62855	
	Personal de Salud	
Vacuna	1° Dosis	2° Dosis
Sputnik V COVID19 Instituto Gamaleya	11768	11138
COVISHIELD ChAdOx1nCoV COVID 19	418	-
Sinopharm Vacuna SARSCOV 2 inactivada	3355	137
Total p/ Vacuna	15541	11275
Total p/ Poblacion	26816	

TOTAL DOSIS APLICADAS **62.855**





# VACUNACIÓN COVID-19

Vacuna	Adultos Mayores					
	60 - 69 Años		70 - 79 Años		80 años y mas	
	1° Dosis	2° Dosis	1° Dosis	2° Dosis	1° Dosis	2° Dosis
Sputnik V COVID19 Instituto Gamaleya	2990	706	8347	471	5002	656
COVISHIELD ChAdOx1nCoV COVID 19	3465	-	3263	-	2021	-
Sinopharm Vacuna SARSCOV 2 inactivada	13	-	1	-	1	-
<b>Total p/ Vacuna</b>	<b>6468</b>	<b>706</b>	<b>11611</b>	<b>471</b>	<b>7024</b>	<b>656</b>
<b>Total p/ Poblacion</b>	<b>26936</b>					

Vacuna	Personas de 18 a 59 con factores de riesgo		Personal Estrategico	
	1° Dosis	2° Dosis	1° Dosis	2° Dosis
Sputnik V COVID19 Instituto Gamaleya	11	2	26	19
COVISHIELD ChAdOx1nCoV COVID 19	128	-	14	-
Sinopharm Vacuna SARSCOV 2 inactivada	8327	-	576	-
<b>Total p/ Vacuna</b>	<b>8466</b>	<b>2</b>	<b>616</b>	<b>19</b>
<b>Total p/ Poblacion</b>	<b>8468</b>		<b>635</b>	





## INFRAESTRUCTURA

# 6 HOSPITALES DE CAMPAÑA

**Inversión \$78 millones de pesos**

- ▶ PRIMER HOSPITAL DE CAMPAÑA (HOSCAM) DEL PAÍS en Ciudad Cultural
- ▶ HOSCAM Perico
- ▶ HOSCAM de San Pedro
- ▶ HOSCAM de Libertador Gral. San Martín
- ▶ HOSCAM de Susques
- ▶ HOSCAM de Monterrico
- ▶ HOSCAM de Maimará





## INFRAESTRUCTURA

- Construcción de un moderno **laboratorio de análisis de virología, microbiología y micología** en el Hospital Pablo Soria.
- **Primeras resoluciones del país** por **tarifa de energía eléctrica y agua** (previas a las nacionales): evitar cortes, congelamiento de tarifas y extensión de plazos de pago.



- Inauguración del **nuevo centro Regional de Hemoterapia**, en Alto Comedero : Carlos Cisneros





## CONSEJO DE LA MUJER Y LA PANDEMIA

El 2020 fue el año en el que se produjeron **mayor cantidad de femicidios, 10 casos.**

▶ Cantidad de femicidios a nivel país: 290, según observatorios de violencia de género.

▶ Provincia con mayor cantidad de femicidios: Buenos Aires.

▶ Ante esto: se pusieron en funcionamiento **4 nuevos centros de Atención Integral a Mujeres en Situación de Violencia de Género en Monterrico, Yuto, San Antonio y Barrio Alto Comedero.**

● Se creó el **Comité Interinstitucional de Actuación en Casos de Desaparición y Extravío de Mujeres y Niñas o Personas de la Diversidad (CINDAC):**

▶ Desde octubre del 2020 a Marzo 2021: **187 búsquedas** de personas de las cuales fueron encontradas y/o **localizadas 184** personas y permanecen como **búsquedas activas 3.**







## CONSEJO DE LA MUJER Y LA PANDEMIA

- ▶ Se creó el **1er Centro de Atención integral a la Diversidad Sexual** sin antecedentes en el país.
- ▶ Este fue el año con mayor cantidad de atenciones, desde servicios definidos como esenciales y se brindaron **más de 12.500 atenciones**.
- ▶ Se creó el **Protocolo de Actuación ante casos de Violencia de Género en la Administración Pública Provincial** sumando así una herramienta más para erradicar la violencia en el ámbito laboral.





## CONSEJO DE LA MUJER Y LA PANDEMIA

- **Sanción de la Ley N° 6186/20, que declara la emergencia pública en violencia de género**

La ley aborda la situación de las mujeres, inyectando recursos y acciones directas en la prevención, lucha contra la violencia de género y reducción de la tasa de femicidios en Jujuy.





## CONSEJO DE LA MUJER Y LA PANDEMIA

- Se crearon **16 Centros de Atención Integral a Mujeres en Situación de Violencia** por Motivos de Género en lugares estratégicos de las **4 regiones de Jujuy:**

La Quiaca, Abra Pampa, Humahuaca, Maimará/Tilcara, Libertador Gral. San Martín, Caimancito, Santa Clara, San Pedro, Palpalá, Perico, El Carmen, Monterrico, Yuto, San Salvador de Jujuy y San Antonio.

Los mismos cuentan con **20 equipos interdisciplinarios** conformados por profesionales de la psicología, abogacía y el trabajo social.

- En el marco de FORTALECIMIENTO DE LOS CENTROS DE ATENCIÓN, **se incorporaron más de 30 profesionales.**

### Centros de Atención Integral a Mujeres en Situación de Violencia

- a) Atenciones: 15.106
- b) Usuarías Nuevas: 2.635





## CONSEJO DE LA MUJER Y LA PANDEMIA

- Se creó el **Centro de Atención Integral a la Diversidad Sexual:**

- ▶ Espacio de atención terapéutica, asesoramiento jurídico y psicosocial con patrocinio jurídico gratuito a las personas del colectivo LGBTIQ+.

- ▶ Se atendieron a **574 personas.**

- **REGLAMENTACIÓN DE LEY MICAELA Y APLICACIÓN**

- ▶ Fue aprobada por Decreto N° 497- G- 2.020.

- ▶ Se llevaron a cabo diversos procesos formativos en **Ley Micaela: 5083 asistentes**

Su aplicación en el territorio provincial, implica un avance en materia de conquista de Derechos por la Igualdad de Género y la construcción de una sociedad libre de violencias hacia las mujeres.





## DESARROLLO HUMANO Y PANDEMIA

Acompañamos intensamente a más de **50.000 personas adultas mayores** de toda la provincia, implementando el **voluntariado social** en el marco del **Plan Integral de Adultos Mayores**.

Suministramos mercaderías, kits de higiene personal y otros artículos de primera necesidad, en cada localidad.

### **Política alimentaria:**

**PLASONUP:** diferentes dispositivos para garantizar el acceso a una alimentación de calidad a los sectores más vulnerables.

**Programa de Nutrición Escolar:** este programa, que beneficia a un total de 152.000 niños, jóvenes y personal de las escuelas, continuó a través las siguientes 4 modalidades:

- ▶ **1) Viandas comunitarias:** pusimos en funcionamiento 300 “Viandas Comunitarias” ubicadas en barrios populares de distintas localidades. Recibieron el servicio más de 30.000 personas. En coordinación con municipios, iglesias y organizaciones sociales.





## DESARROLLO HUMANO Y PANDEMIA

- ▶ **2)** Barrios vulnerables: incluyó a más de 250 barrios, 30 municipios y 30.000 familias, mediante sistema puerta a puerta en coordinación con Ejército Argentino.
- ▶ **3)** Plan Integral para personas con Discapacidad, brindó Asistencia alimentaria y entregó kits de bioseguridad.
- ▶ **4)** Plan Integral de Contención a Adultos Mayores brindó Asistencia Alimentaria y entregó kits de bioseguridad.





## DESARROLLO HUMANO Y PANDEMIA

- Asistencia Alimentaria a Familias: en coordinación con los municipios.

**56.252 personas en situación de vulnerabilidad.** Asistencia a través de dos dispositivos:

- 1) Programa Comer en Casa: Módulos alimentarios de 10 productos a 35.000 familias.
  - 2) Programa Mejor Vida: Tarjeta alimentaria para adquisición de alimentos exclusivamente.
- ▶ Se benefició **mensualmente a un total de 21.252 sujetos** de derecho de las localidades de San Salvador de Jujuy, Perico y Palpalá.
  - ▶ Presupuesto de **\$238.352.000.**



## DESARROLLO HUMANO Y PANDEMIA

### **CENTROS DE ATENCION FAMILIAR (CAF):**

CAF brinda un refuerzo nutricional (merienda) a las personas concurrentes.

- ▶ 700 Centros de Acción Familiar
- ▶ 179 pertenecen a Organizaciones Sociales
- ▶ 42.200 personas en situación de vulnerabilidad social.

### **COMEDORES COMUNITARIOS:**

- ▶ 217 comedores Comunitarios
- ▶ 26.000 sujetos de derecho alcanzados
- ▶ Inversión Anual de \$87.475.200







## DESARROLLO HUMANO Y PANDEMIA

### TARJETA ALIMENTAR (Nación)

▶ En el marco del Programa Nacional Argentina contra el Hambre, organizamos la entrega de 36.814 Tarjetas Alimentar en toda la Provincia.

▶ Esta política pública impacta en aproximadamente 59.200 niños y niñas, 1.000 niños y niñas con discapacidad y 1.600 embarazadas.





## SEGURIDAD VIAL Y PANDEMIA:

**COE VIAL** permitió agilizar el registro de vehículos que egresaban e ingresaban a la provincia, monitoreo en tiempo real de aquellos que circulaban en el marco de las restricciones dispuestas para algunas jurisdicciones, como así también del transporte internacional que hacían su paso por Jujuy hacia su destino final fuera del país.

Para cumplir con las tareas de registros de pasos, se dotó a los **puestos fijos de control de fronteras como ser Pampa Blanca, Rio Piedras y León y Paso Internacional La Quiaca - Villazón** con mayor tecnología de comunicación y conectividad.

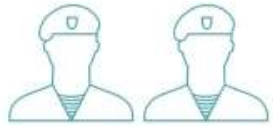




## SEGURIDAD VIAL Y PANDEMIA:

- Se creó un sistema de **Corredor Vial Seguro**.
- Se encuentra en **pleno funcionamiento el Centro de Monitoreo Los Lapachos**.
- Cabe destacar el trabajo de múltiples áreas de gobierno tanto en los puestos de control, como en los lugares de aislamiento y en la vía pública para el cumplimiento de los protocolos.



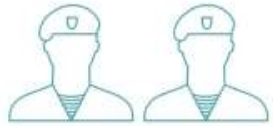


## ROL DEL EJÉRCITO

Contamos con el importante acompañamiento del Ejército desde la conformación del COE Provincial.

- ▶ Trabajo en conjunto con el Gobierno de la Provincia en la coordinación y logística del COE Provincial
- ▶ Colaboración en los Hospitales de campaña, para su armado y mantenimiento.
- ▶ Apoyo en la recepción, distribución de tubos de oxígenos, trayendo desde Tucumán y repartiendo a todos los hospitales de la provincia, desde La Quiaca, Susques hasta Yuto.





## ROL DEL EJÉRCITO

- ▶ Distribución de bolsones de comida, junto al ministerio de Desarrollo Humano, en toda la provincia.
- ▶ Apoyo de coordinación y organización en el operativo de rastrillaje en San Salvador de Jujuy, La Quiaca, Humahuaca y Tilcara.
- ▶ Asistencia en la preparación de raciones calientes para el personal que se encontraba en cuarentena, en los departamentos de Alto Comedero y preparación de raciones para el “Proyecto Puente”.





## DESAFÍOS EN CONTEXTO DE PANDEMIA PARA ESTE 2021

- Libertador General San Martín tendrá un **nuevo Hospital de perfil regional**, con tecnología, complejidad, profesionales calificados y servicios de calidad. (próxima licitación). **Contará con más de 10.000 m<sup>2</sup>**, frente a los casi 5000 m<sup>2</sup> que actualmente tiene el Hospital Dr. Oscar Orias.
- ▶ **Obra que se realizará con fondos provinciales**
- Licitaremos de inmediato las **obras de la terapia intensiva y el Quirófano del Hospital Zabala de Perico**. Obra que se realizará con fondos provinciales
- Retomaremos de inmediato la **obra para terminar con la Maternidad del Hospital Snopek**. Obra que se realizará con fondos provinciales





## DESAFÍOS EN CONTEXTO DE PANDEMIA PARA ESTE 2021

- Se entregarán **3 Tomógrafos** destinados **al Hospital San Roque, Hospital Dr. Arturo Zabala de Perico y al Hospital de Susques.**
- Se realizó la licitación para la adquisición de **10 ambulancias todas de alta complejidad** (1 neonatal), que se entregarán en los próximos 45 días.  
**Inversión con fondos provinciales: \$106.000.000.**
- Asimismo se realizarán nuevas Obras de gases y oxígeno.
- ▶ Desde el Ministerio de Salud de la provincia se prevé para el 2021 un presupuesto total de **\$12.170.784.754,08**





## “Nunca dejamos de Educar”:

Nos sumamos al desafío de la virtualidad

▶ **En el 2020, retomamos la presencialidad en las aulas:** voluntaria y optativa (Del 9 de noviembre hasta el 18 de diciembre 2020).

▶ Los primeros en regresar fueron los estudiantes de 7mo grado de la Primaria y 5to y 6to año de la secundaria.

▶ Luego, de 1º a 6º grado de primaria y de 1º a 4º/5º año de secundaria.

▶ Bajo la consigna: **La presencialidad de los niños, niñas y jóvenes en las aulas,** iniciamos las **clases presenciales el 17 febrero (primaria) y 22 de febrero (secundaria) de 2021.**

## ▶ Educación en pandemia

Educación Virtual vs Educación Presencial:







## ▶ Crédito Educativo

# USD 307 millones

**240 millones**

solicitados a CAF  
En Ejecución

**67 millones de dólares**

al BCIE aprobados  
a ejecutar con fondos disponibles





▶ **“Fundar escuelas, es fundar futuro”:**

A través del Programa de Mejoramiento y Acceso a la Calidad Educativa que cuenta con financiamiento de CAF - Banco de Desarrollo de América Latina:

▼ Plan de construcción de **258 escuelas**

▼ Más de **40 escuelas** están próximas a iniciar su construcción.

▼ **10.000 puestos de trabajo** a crear con recursos propios que pertenecen a todos los Jujeños.





▶ **“Fundar escuelas, es fundar futuro”:**

▼ **700 edificios escolares**

a reparar

▼ **2.000 kilómetros de conectividad**

a licitar en breve: 1.200 kilómetros de fibra óptica y 800 kilómetros de radio enlace

▼ **Equipamiento**

de última generación a incorporar

Entregaremos **160.000 Tablets** para docentes y alumnos (licitación nacional e internacional)

**15|abril**

Lanzamiento componente de formación docente.





## ▶ Crédito Educativo

A la fecha tenemos:

- ▼ **20 obras**  
en construcción
- ▼ **11 obras**  
adjudicadas
- ▼ **16 en estudio**  
de pre adjudicación
- ▼ **otros 22**  
proyectos ejecutivos de obras que  
están listos para licitar

un Total de **69 obras** con una inversión de

**\$ 5.107.579.700**





Realizaremos:

## ▶ Crédito Educativo

- ▼ **1 Centro**  
de Educación Inclusiva
- ▼ **3 Centros**  
de Formación Profesional
- ▼ **3 Estudios**  
de Educación Superior
- ▼ **7 Escuelas**  
primarias
- ▼ **8 Jardines**  
maternales
- ▼ **47 Escuelas secundarias**  
de las cuales  
27 son escuelas rurales mediadas por tecnologías
- ▼ **Ciudad de las Artes**  
para 5 escuelas - Campus educativo y  
Anfiteatro para 1.200 personas





## ▶ Crédito Educativo

Obras a realizar por localidades:





▶ **La pandemia nos puso el desafío de la CONECTIVIDAD:**

Jujuy Digital SAPEM

▼ En los próximos 90 días, licitaremos  
**2000 km de conectividad para las escuelas**

▼ **Red Provincial de Conectividad de Establecimientos Educativo:**

Crédito Educativo BCIE

**U\$S 19.910.380**

Tiempo estimado: 27 meses

Coexistencia de la presencialidad en las aulas con la virtualidad para lo que habrá que disponer de tecnología, conectividad y equipamiento.





## La pandemia nos puso el desafío de la **CONECTIVIDAD:**

Jujuy Digital SAPEM



Se ejecuta diversos proyectos que implican desarrollos de infraestructura de conectividad de red de fibra óptica, radios enlaces y satelital que compondrán la Red Provincial de Telecomunicaciones que comprende:

- ▼ **Servicios de última milla - proyectos ANRs (RN40, RN52, RN9 y Rp2)**
- ▼ **Red Provincial de Conectividad Integrada**
- ▼ **Jujuy Seguro e Interconectado (ZTE) - 300 km de fibra óptica**







## Proyecto con ENACOM

La empresa participó de **2 convocatorias realizada por el ENACOM**, siendo favorecidos con la aprobación para el financiamiento de un porcentaje de dos proyectos de despliegue de fibra óptica de última milla, para brindar Internet a localidades que no poseen este tipo de servicios, denominados Aportes No Reembolsables (ANR), denominados ANR 1 y ANR 2:

### 1 | Proyecto ANR 1

- ▼ Conectividad por **Ruta 40**
- ▼ Inversión total: **910 mil dólares**
- ▼ Se verán beneficiadas **19 localidades**: Puesto Sey, Pastos Chicos, Huancar, Susques, San Juan de Quillaques, Coranzulí, Coyaguayma, Nuevo Pirquitas, Orosmayo, Liviara, Loma Blanca, Cusi Cusi, Ciénega de Paicone, Paicone, Misarrumi, Oratorio, Santa Catalina, Casira, Cieneguillas. Resultando **más de 5.000 habitantes beneficiados** con el proyecto.
- ▼ Cabe destacar que 4 de las localidades, **se conectarán con Radio enlaces PTMP** (San Juan de Quillaques, Liviara, Loma Blanca y Misarrumi).



## 2 | Proyecto ANR 2

- ▼ Conectividad por las **Ruta Nacionales N°9 y N°52, Ruta Provincial N°2**
- ▼ Inversión: **760 mil dólares**
- ▼ Se verán beneficiadas **11 localidades:** Maimará, Uquiá, Huacalera, Hipólito Yrigoyen, Tres Cruces, Puesto del Marqués, Cangrejillos, Barrios, La Intermedia, Pumahuasi y Yavi Chico.
- ▼ Resultando más de **6.000 habitantes beneficiados** con el proyecto.



▶ **Proyecto  
con  
ENACOM**



## Red Troncal soterrada Susques-Jama (Ruta 52)

- ▼ Inversión: **2,6 millones de dólares**
- ▼ Se verán beneficiados los pueblos de **Jama, empresas de la zona, Oficinas nacionales como la Aduana argentina-chilena, Gendarmería.**
- ▼ Conectar con la red de Internet de Chile que se encuentra a 32km de Jama.
- ▼ En enero nuestro país firmó con Chile varios proyectos para impulsar la conectividad regional en el marco de la agenda de integración en telecomunicaciones. Uno de esos proyectos tiene que ver con el despliegue del cable submarino transpacífico "Puerta Digital Asia Sudamérica", que será el primer cable submarino de Internet que conecta Sudamérica con el Asia-Pacífico.
- ▼ La posibilidad de unir las redes de internet de ambos países gracias a nuestro tramo "Backbone Susques - Jama" adquiere relevancia e importancia estratégica, lo que permitiría, entre otras posibilidades, la de materializar un "CORREDOR BIOCEÁNICO DIGITAL".



▶ **Proyecto  
con  
ENACOM**





## Proyecto con ENACOM

### Red Troncal soterrada Susques-Jama (Ruta 52)

- ▼ El despliegue de nuestro backbone de red, **les posibilitará llegar al Pacífico (Asia y Oceanía) a países como Brasil, Uruguay, Paraguay y todas las regiones circundantes** al posibilitar a través de la Red Capricornio (red de infraestructura de conectividad conformadas por provincias del Noreste, entre ellas Chaco, Formosa, Misiones), lo que **implica una expansión y acceso a mercados, volúmenes comerciales y posibilidades de desarrollo inédita e ilimitada.**
- ▼ La infraestructura de telecomunicaciones, aparte de posibilitar la integración comercial, en si misma es una importante fuente generadora de recursos ya que el solo tránsito de información por la red, nos genera importantes ingresos que aumentan a medida que el flujo y nuevos participantes que hagan uso de la estructura (Big Data).
- ▼ Nuestro límite con Bolivia se nos brinda como posibilidad de ser para ese país, una alternativa para la de provisión de Internet a toda una vasta y rica región, entre las más productivas como lo es toda su zona sur.
- ▼ Esta iniciativa como complemento del vínculo comercial que implicará poner de nuevo en funcionamiento del ferrocarril, permitirá acompañar el proceso facilitando todo tipo de trámites que podrán realizarse digitalmente





## Proyecto con ENACOM

### Red Troncal aérea Ruta 2

- ▼ Inversión: **840 mil dólares**
- ▼ Se verán beneficiadas **8 localidades:** La Almona, La Toma, San Antonio, El Carmen, La Ciénaga, Monterrico, Ovejería, Los Lapachos.
- ▼ Resultando **45.000 habitantes beneficiados** con el proyecto.





## ► Producción

Asistencia Covid-19  
**\$215.255.401,30**

▼ Créditos, Subsidios y Diferimientos  
**\$154.920.000**

▼ Microempresa  
**\$60.335.401,30**

**A.-** Monto total de Asistencia COVID-19 entregado:  
**\$84.920.000**

709 subsidios entregados por un monto de  
**\$39.355.000**

248 créditos entregados por un monto de  
**\$45.565.000**



**B.-** Diferimiento de Cuotas de Consejo de Microempresa por Pandemia COVID-19:  
**\$70.000.000**

**C- MICROEMPRESA:**  
**\$60.335.401,30**

**140 créditos** otorgados por Microempresa, desde enero 2020 a la fecha, a emprendedores de la Provincia de Jujuy por la suma de **\$55.508.401,30**. Comportamiento y participación de las demás actividades fue el siguiente:

- ▼ Servicios de turismo: **\$12.056.206** (21,71% del total)
- ▼ Industria manufacturera: **\$11.050.146** (19,90% del total)
- ▼ Producción de tabaco: **\$9.271.670** (16,70% del total)
- ▼ Comercio al por mayor y al por menor: **\$8.960.746,30** (16,15% del total)



## ► Producción





## ► Producción

- ▼ Agricultura, ganadería, caza y silvicultura (excepto tabaco): **\$6.289.732** (11,34% del total)
- ▼ Servicios en general (Excepto eventos, turismo y restaurantes): **\$5.229.901** (9,42% del total)
- ▼ Servicios de expendio de comidas y bebidas en restaurantes, bares y otros: **\$2.650.000** (4,78% del total)
- ▼ Créditos entregados Microsol 2020 por la suma de **\$ 4.827.000** en: Tilcara, San Pedro, Abra Pampa, El Carmen, Palpalá, LGSM, San Salvador de Jujuy, La Mendieta y Maimará







## ► Producción

En el marco de la pandemia se llevaron a cabo estas iniciativas:

**1. Prórroga de vencimientos** de los meses de abril y mayo para la totalidad de la cartera de créditos.

**2. Prórroga de vencimientos** de los meses de junio-diciembre para los créditos del sector gastronómico y turístico.

**3. Reducción de intereses** orientada a beneficiarios que se encontraban al día en la devolución de sus créditos.

**4. Fomento y difusión de créditos** del programa Microsol para aquellos comerciantes y feriantes que se vieron afectados por la pandemia.

**5. Apoyo técnico** a emprendedores en la reorganización de sus negocios.





Total de subsidios  
durante la pandemia:  
**\$ 31.330.000**

## ▶ **Asistencia Sector Cultura y Turismo**

- ▼ Reactivar y consolidar a Jujuy como destino turístico seguro y sustentable.
- ▼ Se busca mitigar las consecuencias de la pandemia. Se otorgaron subsidios en las distintas áreas





## ▶ Asistencia Sector Cultura y Turismo

### Secretaria de Cultura

- ▼ Beneficiarios **45 escuelas artísticas y espacios culturales** por un importe total de **\$ 1.120.000**
- ▼ Beneficiario **853 artistas y artesanos** por un importe total de **\$8.530.000**
- ▼ Total Secretaria de Cultura **\$9.650.000**

### Secretaria de Turismo

- ▼ **400 Beneficiarios** a través de la Ley de emergencia turística.
- ▼ Importe total entre **subsidio de luz, agua e ingresos brutos \$ 17.000.000**
- ▼ **104 Beneficiarios** de agencias de viaje y guías de turismo por un importe total de **\$4.680.000**
- ▼ Total Secretaria de Turismo **\$21.680.000**

**Total de asistencias para el sector privado en pandemia: \$ 246.585.401,30**





## Promoción del desarrollo de las Regiones

### Fortalecimiento de la producción azucarera

Ampliación de la superficie de plantación de caña.

**Jujuy crece 6.52 % anual**

Los biocombustibles contribuyen con:

- ▼ **20** Ingenios
- ▼ **16** destilerías de alcohol
- ▼ **8100** productores de caña de azúcar
- ▼ **60.900** trabajadores en campo e industria directos
- ▼ **140.000** trabajadores indirectos





## Promoción del desarrollo de las Regiones

### Fortalecimiento de la producción Tabacalera

- ▼ Defensa del **FET**
- ▼ Apoyo a **Cooperativa de Tabacaleros**
- ▼ Apoyo a la **Cámara de Tabaco**
- ▼ Apoyo a **pequeños productores** con líneas de créditos y asistencias.

### Fortalecimiento de la producción Frutihortícola

- ▼ Líneas de créditos para **renovación de plantaciones**,
- ▼ Construcción de **invernaderos**, lucha contra heladas,
- ▼ **Riego por goteo** para pequeños y medianos productores





## Promoción del desarrollo de las Regiones

### Fortalecimiento de la producción Tabacalera

- ▼ Defensa del **FET**
- ▼ Apoyo a **Cooperativa de Tabacaleros**
- ▼ Apoyo a la **Cámara de Tabaco**
- ▼ Apoyo a **pequeños productores** con líneas de créditos y asistencias.

### Fortalecimiento de la producción Frutihortícola

- ▼ Líneas de créditos para **renovación de plantaciones**,
- ▼ Construcción de **invernaderos**, lucha contra heladas,
- ▼ **Riego por goteo** para pequeños y medianos productores





## ► GIRSAR

(Gestión Integral  
del Riesgo  
Agropecuario)

Este Plan Provincial **contiene un resumen ambiental y social de la producción de Jujuy**, con diagnóstico de los riesgos asociados al cambio climático en cada una de las cadenas productivas de la provincia, además de una jerarquización de los riesgos y una propuesta de priorización de planes para contrarrestar los mismos.

Los distintos proyectos alcanzan a un total de **1052 productores.**





## ► GIRSAR

(Gestión Integral  
del Riesgo  
Agropecuario)

Se destacan los siguientes proyectos:

### 1.- Construcción de un predio con 30 ha de invernaderos en Finca el Pongo, ala de comercialización y conservación de productos. Logística de transporte.

- ▼ Tipología de proyecto: Desarrollo productivo y comercial.
- ▼ Objetivo: Aumentar la rentabilidad de los beneficiarios del proyecto, mediante la mitigación de pérdidas climáticas que se dan por las heladas sobre las producciones (a través de la construcción de los invernaderos y por mejora de la comercialización).
- ▼ Beneficiarios: **152 productores.**
- ▼ Monto total: **U\$S 2.500.000**

### 2.- Construcción de un matadero en Palma Sola, producción de pasturas y genética.

- ▼ Zona: San Salvador de Jujuy, Palpalá, San Antonio, Yala (Valles), Abra Pampa (Puna) y Palma Sola (Yungas).
- ▼ Tipología de proyecto: Desarrollo ganadero y Comercialización.
- ▼ Objetivo: Aumentar la productividad del rodeo bovino provincial, mejoramiento en los sistemas productivos y la generación de nueva estructura de faena.
- ▼ Beneficiarios: 661 productores.
- ▼ Participación de Agricultores Familiares: **647 (98%)** son productores familiares.
- ▼ Monto total: **U\$S 2.730.000**







## ► GIRSAR

(Gestión Integral del Riesgo Agropecuario)

### 3.- Construcción de Centro de Empaque para Cítricos en Yuto. Agregado de Valor para Yuto, Caimancito y Santa Bárbara.

- ▼ Zona: Yuto y Palma Sola e indirecta toda la región de denominada Yungas o Ramal o Valles Cálidos, la cual está conformada por los Departamentos de San Pedro, Ledesma, Valle Grande y Santa Bárbara.
- ▼ Tipología de proyecto: Desarrollo comercial.
- ▼ Objetivo: Aumentar la rentabilidad de los beneficiarios del proyecto, fomentando la diversificación y agregado de valor y mediante una mejora del sistema de comercialización existente.
- ▼ Beneficiarios: **239 productores.**
- ▼ Participación de Agricultores Familiares: 221 productores (92%) son productores Familiares.
- ▼ Monto total: **US\$ 620.000**
- ▼ Riesgo/s que se busca mitigar: escaso acceso a mercados. Cadenas productivas beneficiadas: citricultura, frutas tropicales y horticultura.





## ▶ PISEAR

(Proyecto de inclusión socio-económica en áreas rurales)

Se Ejecutaron proyectos por

**\$13.659.449,84**

beneficiando a 263 productores en Puna, Quebrada, Valles y Yungas.





## ▶ PISEAR

(Proyecto de inclusión socio-económica en áreas rurales)

### Santa Catalina - La Cienega

- ▼ 16 productores beneficiados
- ▼ Proyecto: «Fortalecimiento Productivo de las familias de la comunidad de La Cienega»
- ▼ Monto: **\$ 1.398.290**

### Santa Catalina - Cieneguillas - Yoscaba

- ▼ 49 productores beneficiados
- ▼ Proyecto: «Promoción del desarrollo productivo de las familias de la comunidad a través del mejoramiento del agua para el consumo animal y humano»
- ▼ Monto: **\$ 1.952.974**

### Cochinoca y Tumbaya

- ▼ 110 productores beneficiados
- ▼ Proyecto «Fortalecimiento de los sistemas agropecuarios desarrollados en la cuenca de la puna sur en pos de la seguridad alimentaria de sus pobladores»
- ▼ Monto: **\$ 2.036.375,79**





## ▶ PISEAR

(Proyecto de inclusión socio-económica en áreas rurales)

### Humahuaca - Chorrillos - El Churcal

- ▼ 45 productores beneficiados
- ▼ Proyecto: «Mejoramiento del sistema de riego para el fortalecimiento productivo de las familias de la zona y compra de molino y chipeadora
- ▼ Monto: **\$ 2.488.837,00**

### Tumbaya - El Moreno

- ▼ beneficiarios: 18 FAMILIAS.
- ▼ Proyecto: "Aprovechamiento de acuífero subterráneo para el fortalecimiento productivo de los integrantes de la Comunidad de El Angosto."
- ▼ **MONTO: \$2.996.768,05**

### El Carmen - Aguas Calientes - Cooperativa Agrícola CAUPAC

- ▼ 15 productores beneficiados
- ▼ Proyecto: Autonomía comercial y aperturas de nuevos mercados
- ▼ **Monto: \$2.219.000**





## ▶ PISEAR

(Proyecto de inclusión socio-económica en áreas rurales)

### Ledesma - Calilegua - Comunidad Guaraní

- ▼ 10 artesanos beneficiados
- ▼ Proyecto: «Fortalecimiento de la economía familiar de los ceramistas originarios de la zona»
- ▼ Monto: \$ 567.205,00





## ► **PROCANOR**

(Programa de  
Inserción Económica  
de los Productores  
Familiars del  
Norte Argentino)

Se redoblaron las gestiones para optimizar la llegada de los beneficios de los programas como el **PROCANOR**

Resultados **PROCANOR** hasta diciembre 2020  
- totales

Proyectos aprobados **8**

Familias beneficiarias **265**

Monto total desembolsado para  
organizaciones de la Pcia. de Jujuy

**\$ 21.974.712,15**





## ▶ **Secretaría de Economía Popular 2020**

**40** procesos formativos

**800** emprendedores.

**\$4.000.000** (Bovinos, Turismo rural, avícola, oficios urbanos)

Formación de **60** gestores de desarrollo

**\$200.000**

Formación de **30** asesores de microcréditos

**\$300.000**

Fortalecimiento de **15** bancos de microcréditos **\$3.000.000**

Financiamiento de **300** emprendedores

**\$8.000.000**

Programa de valor agregado de carne ovina, caprina y llama **\$7.000.000**

(fondos ley ovina/caprina),

(Tejidos, ecocueros, procesado de carne y engorde)

**15** estudiantes con pasantías rentadas

**\$600.000**

**Total inversión: \$23.100.000**





## ▶ Programa de Construcción de Zonas Francas de Jujuy

Demandará una inversión aproximada de **USD 10,3 millones**

Constitución de dos Zonas Francas en la Provincia:

- ▶ **1) Perico (Industrial).** Se denominará: “Zona Franca Perico SAPEM”, tras la obtención de CUIT por parte de AFIP. Ya se llamó a licitación pública internacional para su construcción.
- ▶ **2) La Quiaca (con habilitación minorista),** herramienta clave en el desarrollo del comercio exterior. Se está trabajando en la constitución de una sociedad. En mayo se realizará el llamado a licitación pública internacional para su construcción.







## ► Norte Grande

- ▼ Anuncio presidencial del **Régimen de Promoción de Generación de Empleo para provincias de NOA y NEA** con una reducción de contribuciones patronales de hasta el 80%.
- ▼ Posibilidad de instrumentación de tarifas diferenciadas de energía
- ▼ Tarifa plana de gas
- ▼ Otorgamiento de subsidios al transporte público
- ▼ Financiamiento para obras por **USD 30.000 millones**
- ▼ Propuesta de reducción de derechos de exportación a productos semi-industrializados, incluye tabaco del 12 al 5 % y eliminación de derechos de exportación a carbón.



## TRANSFORMACIÓN MATRIZ PRODUCTIVA



### CAUCHARI

- ▼ Dimos por terminada la etapa de construcción del Proyecto Cauchari Solar I, II y III. Entramos definitivamente a la etapa de generación y producción de energía.
- ▼ Creación de **1200 puestos** de trabajo directos
- ▼ **60% de los Trabajadores** han provenido de las **comunidades originarias**
- ▼ **Se constituyeron cooperativas** para la provisión de servicios necesarios para la realización de la obra.
- ▼ Cauchari I, II, III, han generado 419.837 MW/h hasta el 29 de marzo de 2021 con una facturación que asciende a **(U\$S 30.097.511)**
- ▼ **INGRESOS POR VENTA DE ENERGÍA EN 20 AÑOS**

**1200 MILLONES DE U\$S**



## TRANSFORMACIÓN MATRIZ PRODUCTIVA



### CAUCHARI IV Y V

#### ▼ Ampliación de Cauchari Solar en 200 Mw

- Trámite y financiamiento completado, resta la última autorización de CAMMESA
- INGRESOS POR VENTA DE ENERGÍA EN 20 AÑOS: **600 MILLONES DE U\$S**

#### ▼ PROYECTO DE GENERACIÓN DISTRIBUIDA

- **13 PLANTAS SOLARES: 96 Mw**  
(COSTO: **95 MILLONES DE U\$S**)
- Generación de energía solar para consumo en la provincia
- **FACTURACIÓN EN 20 AÑOS:**  
**220 MILLONES DE U\$S**



ENERGÍA SOLAR  
**GENERACIÓN  
SOLAR TÉRMICA**



▼ **Convenio con el INVAP: Asociación estratégica entre JEMSE e INVAP, para el desarrollo, construcción, comercialización y operación de proyectos de alta complejidad.**

▼ **Desarrollo de una Planta de Energía Termosolar en Cauchari.** A diciembre de 2020 se encuentra terminada la Fase 1 del acuerdo.

● Por iniciar Fase 2 a terminar en Mayo del 2021, para poder trabajar en la comercialización e impulsar el proyecto a nivel Nacional e Internacional

● Este proyecto, significa una inversión de **USD 618.000** (seiscientos dieciocho mil dólares), de los cuales JEMSE, ya abonó el 50%. En la semana del 12 de Abril está programada la última reunión de los equipos de trabajo y finalización del proyecto.

● Seremos co-dueños de la patente de invención y socios en la realización de proyectos en el país y el mundo.

● Se trata de una nueva tecnología



# LITIO



▶ **A pesar de la pandemia, continuó la inversión en Sales de Jujuy y Exar:**

**El objetivo es producir 82.500 toneladas**

**Estiman 2000 nuevos puestos de trabajo**

▶ **Firma de una carta de intención (MOU) entre Gangfeng, el Ministerio de Producción de Nación y la Provincia de Jujuy**

▶ Compromiso de Gangfeng- socio mayoritario del proyecto EXAR - para instalar una Fábrica de Baterías de Litio en Jujuy, una vez que esté en vigencia el régimen de movilidad eléctrica que está proponiendo el Gobierno Nacional.



## SALARES DE OLAROZ Y CAUCHARI



La empresa SALES DE JUJUY, se encuentra en Producción y ampliación de la capacidad productiva de Carbonatos de litio

Al mes de Marzo 2021 informa un avance del >50%

Inversión total: 295 millones de dólares

Finalización de la ampliación y aumento de producción: estimada para el segundo semestre del 2022



## SALARES DE OLAROS Y CAUCHARI



- ▼ Capacidad productiva actual: **17.500** toneladas /Carbonato de Litio por año.
- ▼ Trabajos de ampliación para incrementar la capacidad productiva a **42.500** toneladas.
- ▼ Producción real año 2020: **11.322** Toneladas de Carbonato de Litio
- ▼ Total de empleados en la ampliación: **900 personas**
- ▼ En producción: **450** que durante la pandemia debieron reducirse a **280**.



## SALARES DE OLAROZ Y CAUCHARI



La empresa EXAR se encuentra en proceso de inversión en construcción para lograr una capacidad productiva de 40.000 toneladas/Carbonato de Litio por año.

**Inversión total: 565 millones de dólares**

Al mes de Marzo 2021 informa un **avance del >50 %**

Fecha de comienzo de producción: estimada para el segundo semestre del 2022

Total de empleados en la construcción: **1100** personas, que durante la pandemia debieron reducirse a **964**.

En producción: **300 a 450** personas

Producción real año 2020: 0





## ELECTROMOVILIDAD

- ▼ Eco sistema a nivel nacional que apunta a promocionar la transformación de la matriz de transporte de pasajeros
- ▼ Firma de convenio **JEMSE con la Universidad Nacional de La Plata** para la reconversión de autobuses diesel a eléctricos, Jujuy Lito principal beneficiario.
- Prototipo funcional y operativo disponible en 2022.
- ▼ Última etapa de validación y factibilidad del proyecto sobre agregado de valor al carbonato de litio que se ubicará en la Zona Franca de Perico.



## ELECTROMOVILIDAD

### ▼ **Proyecto de fabricación de baterías de litio a desarrollarse en el Parque Industrial Perico:**

- Se mantiene el convenio con el Grupo italiano SERI

Inversión 20 millones de dólares

- Permitirá a Jujuy Litio exportar y usar el Material Activo en sus procesos industriales

### ▼ **En el mediano a largo plazo, se prevé la fabricación integral de baterías de litio en Jujuy:**

- Se construirá una Planta de Celdas de ion litio

Inversión 66 millones de dólares

- Permitirá integrar la cadena de valor del litio por completo en Jujuy.



# ▶ cannava



▼ Con inversión 100% estatal y gracias al equipo de científicos, especialistas y profesionales jujeños logramos

▼ Adaptación genética de las cepas de cannabis seleccionadas e importadas. **Se cosecharon cerca de media tonelada de flores de cannabis**, provenientes de los distintos ensayos de cultivo, tanto bajo cubierta en invernaderos, como a campo, los que se realizaron en una superficie total de 1.5 hectáreas, bajo inspección del Instituto Nacional de la Semilla.



# ▶ cannava



▶ La provincia construyó y equipó el primer laboratorio piloto de producción de **derivados medicinales** de cannabis del país, que tiene una capacidad de extracción de 2 kg de flor por día.

▶ Los científicos jujeños que trabajan en Cannava **ya dieron inicio a las operaciones de extracción del aceite y formulación de los ingredientes farmacéuticos activos derivados de la planta.** Hasta el momento **dejan procesados 61,4 kilogramos de flor, lo que nos da un total de 7 litros de aceite crudo de CBD.**



# ▶ cannava



- ▼ Construimos una **Planta farmacéutica** de 600 m<sup>2</sup>, dedicada pura y exclusivamente al procesamiento del cannabis para su transformación en aceites medicinales de grado farmacéutico.
- ▼ Complejo de biotecnología diseñado íntegramente por los científicos y especialistas jujeños que trabajan en Cannava siguiendo las guías de buenas prácticas de laboratorio para la fabricación de medicamentos y la norma ISO 17.025.
- ▼ **El proyecto fue evaluado y aprobado por Instituto Nacional de Medicamentos y el ANMAT**, quienes este año harán la inspección y habilitación final.



# ▶ cannava

En junio 2021, estará operativa la Planta de producción farmacéutica de derivados medicinales de cannabis, que será la más importante del país y Latinoamérica, capaz de procesar 45 kg. de biomasa vegetal por hora, contando con equipamiento tecnológico de punta, control de calidad y certificaciones GMP europeas.

La obra de construcción de esta planta farmacéutica tuvo un costo de \$78.128.348,78 millones de pesos y su equipamiento ya fue adquirido, por un total de \$1.1 Millones de Dólares, este equipamiento incluye extractores de aceite grado farmacéutico, evaporadores, destiladores, chillers, máquinas de microfluidización, envasadoras, entre otros equipos.



# ► cannava

▼ Cannava desarrolló, con apoyo del INTI, las **guías y normas que rigen todo el proceso de calidad, aspecto fundamental para la certificación de normas ISO, buenas prácticas de agricultura y buenas prácticas de manufactura**, en línea con los estándares internacionales que hoy se aplican a nivel global.

▼ Se adquirió el equipamiento para el control de calidad de todo el proceso. Inversión de 1.3 Millones de Dólares y llegará a Jujuy en junio de 2021. Incluye:

- 1 cromatógrafo HPLC
- 1 cromatógrafo GC-MS
- 1 cromatógrafo LC-MS
- 1 espectrómetro ICP-MS
- 1 Espectrofotometro UV-visible
- 1 Espectrofotometro FT-IR
- 1 Digestor microondas.



# ► cannava



▼ Se firmó un **acuerdo de capacitación con la Universidad Hebrea de Jerusalén**, que permitirá capacitar a médicos, farmacéuticos, enfermeros y otros profesionales de la salud, a través de un curso elaborado por el prestigioso Centro Multidisciplinario de Estudios Cannabinoideos, liderado por el descubridor del sistema endocanabinoide, el científico Raphael Mechoulam. Los equipos están preparando el curso en Israel y **esperamos poder lanzar la capacitación en Julio de este año 2021.**





# ▶ Cannava



- ▼ En mayo 2021 se iniciará **construcción del establecimiento de postcosecha**, que contará con la capacidad industrial de procesamiento y acondicionamiento del material vegetal proveniente de las 35 hectáreas, previo a su ingreso a laboratorio para extracción. Dicha obra demandará cerca de **\$150 millones de pesos**.
- ▼ La provincia ya ha comenzado las gestiones para la adquisición de su equipamiento, que incluye, despalladores, trimiadores industriales, cámaras de secado de material, entre otros. Este equipamiento tendrá un costo de cerca de \$1 millón de dólares.
- ▼ El 15 de Junio 2021 Cannava dará inicio al cultivo total de las **35 hectáreas autorizadas**.
- ▼ En el 2022 se pondrán en producción **600 hectáreas**
- ▼ En el 2023 se proyecta tener en producción **2.000 hectáreas**.



# ▶ cannava

- ▼ **Actualmente Cannava emplea a 60 personas, de las cuales 25 son trabajadores de campo.**
- Con la puesta en producción de las 35 hectáreas se estima crear 50 nuevos puestos de trabajo.
- Con la producción en 600 hectáreas crearemos 1800 puestos de trabajo.
- Con la producción de las 2.000 hectáreas se podrán generar entre 5.000 y 7.500 empleos en la provincia.
- ▼ Se creó el Grupo de Trabajo de Cannabis Medicinal, convocando a todas las áreas de gobierno y a instituciones no gubernamentales vinculadas a la salud. El 3 de mayo se presentará el Programa terapéutico especial.



## ► cannava



- ▼ Se está incursionando en proyectos de investigación científica para la aplicación de los aceites de cannabis de grado médico producidos en Jujuy:
- ▼ Desarrollado junto a la Fundación de Lucha contra los Trastornos Neurológicos y Psiquiátricos en Minorías (FULTRA), para el estudio clínico del tratamiento con CBD en personas de avanzada edad que padecieron COVID con el fin de tratar el deterioro cognitivo producido por este virus.



# ▶ cannava



▼ Se evalúa dar inicio a una investigación clínica en la provincia, para tratar a pacientes de COVID con CBD producido por Cannava, en base a los resultados de las últimas investigaciones desarrolladas por la Universidad de Chicago. Según esta investigación, el CANNABIDIOL (CBD) y uno de sus metabolitos permiten bloquear la replicación del COVID en las células epiteliales pulmonares, actuando como agente antiviral en las primeras horas de la infección al mismo tiempo que protege al huésped contra un sistema inmunológico hiperactivo en etapas posteriores.

▼ El CBD inhibió la expresión de genes virales y revirtió muchos de los efectos que el virus tiene sobre la transcripción de genes de los pacientes. El CBD eliminó eficazmente la expresión de ARN viral, incluido el ARN que codifica la proteína de pico.



# ▶ cannava



- ▼ En julio de 2021, la provincia pondrá en ejecución su propio Plan de producción de semillas, a través del programa de mejoramiento genético y el banco de germoplasma.
- ▼ Esto nos va a permitir Multiplicar y mejorar las genéticas de Cannabis que presenten buen comportamiento dentro del sistema productivo de Cannava, con el fin de producir semillas para uso propio de la provincia.
- ▼ Este año, los aceites de grado médico que produce Cannava llegarán a todos los hospitales y farmacias de la provincia.
- ▼ Jujuy es pionera en un tema que hoy es eje en la agenda de desarrollo global.
- ▼ Cannabis medicinal, es una política de Estado.



## ACCIONES EN CULTURA Y TURISMO



- ▼ Puesta en Valor de la Bandera Nacional de la Libertad Civil (BNLC)
- ▼ Restauración de la Bandera Nacional de la Libertad Civil y de la Bandera Azul Blanca y Azul que la acompaña.
- ▼ El equipo técnico de Restauradoras terminó la restauración de nuestro cuarto símbolo patrio.
- ▼ Centro de Interpretación de la BNLC
- ▼ Desarrollo del proyecto en planta alta de Casa de Gobierno, junto al Ente de Planificación Urbana y el equipo de Restauradoras -en su etapa técnica-, asegurando las condiciones de control ambiental (humedad, temperatura e iluminación) y de seguridad del área de resguardo y exposición de la Bandera Nacional de la Libertad Civil y de la Bandera que la acompaña.
- Se planifica la apertura para el año 2021.



## ACCIONES EN CULTURA Y TURISMO



▼ Proyecto de Restauración y Consolidación Estructural del Cabildo de Jujuy

▼ El equipo técnico del Área de Patrimonio desarrollo el proyecto de intervención para el edificio, que es Monumento Histórico Nacional, junto a un equipo de Conicet, asegurando los criterios de preservación del mismo, como exponente de la arquitectura en tierra en la ciudad y símbolo de una época.

(Próximo a licitar)

▼ **Centro de Interpretación Arqueológico de Santo Domingo.** Proyecto desarrollado desde el área de Patrimonio de la Secretaría de Cultura, en conjunto con un equipo de Arqueólogos y la comunidad local, realizado como parte de un convenio firmado con la Empresa Mina Pirquitas S.A. como contrapartida de las explotaciones mineras en la región.

● Monto financiado por Mina Pirquitas S.A.: \$2.100.000

● Monto financiado por la Provincia: \$ 2.816.522

● **Monto total \$ 4.916.522**



## ACCIONES EN CULTURA Y TURISMO



### ▼ Museo Lola Mora:

Centro Cultural Lola Mora. Está próximo a concluir el Proyecto Ejecutivo para la licitación, estimada para septiembre de 2021. Inversión: USD 15 millones.

### ▼ Retomamos Proyecto del Tren:

Se llamará a licitación en Mayo para los 40 km que faltan (tramo Volcán / Tilcara)

Finalizados: 11 Km.

### ▼ Aeropuerto

Resta el 10% para la conclusión definitiva.

Falta demoler la antigua torre, instalar y dejar operativa la torre de control nueva con el equipamiento tecnológico necesario, parking y jardines exteriores.





## ACCIONES EN CULTURA Y TURISMO



- ▼ Inauguración del **Centro de Interpretación Arqueológico de Barrancas: investigación y resguardo del cuerpo momificado**
- ▼ Seguimiento de las investigaciones arqueológicas sobre el cuerpo momificado encontrado en Barrancas, que lleva adelante el equipo del Dr. Hugo Jacobacio.
- ▼ Se desarrollaron reuniones con las comunidades aborígenes para una gestión participativa.
- ▼ Adecuación del área de resguardo en el Museo arqueológico para la preservación del cuerpo momificado hasta que se realizó la Tomografía Computada en la ciudad de San Salvador de Jujuy.
- ▼ Traslado y adecuación del área de resguardo del centro de Interpretación Arqueológico de Barrancas para su conservación y estudio.
- ▼ Licitaremos la obra del Proyecto de **Alto rendimiento Deportivo en Alto Comedero, que contará con un estadio Polideportivo para 7.500 personas, pista de atletismo, canchas de fútbol, pileta olímpica de Natación.**



## PODER JUDICIAL



- ▼ Avanza la construcción del Centro Judicial de Ciudad Perico:
- ▼ En la nueva Sede funcionará la Defensoría Regional Civil, el Juzgado Especializado en Violencia de Género y el Juzgado Multifuero Civil, Comercial y de Familia con competencia territorial en los Departamentos de El Carmen y San Antonio.
- ▼ Designación de Jueces multifuero que funcionarán en los Centros Judiciales de Libertador General San Martín y Ciudad Perico.
- ▼ Consolidación de la Descentralización a la Justicia



## ► Ambiente GIRSU:



### 1.- Funcionamiento integral y fortalecimiento del Centro Ambiental Jujuy, en sus dos componentes:

línea de clasificación de RSU y relleno sanitario.

Inclusión social de recuperadores cooperativizados que dejaron de estar en los basurales.

Hoy ingresan al CAJ, los residuos de 20 municipios pertenecientes a los subsistemas área metropolitana, San Pedro y Quebrada de Humahuaca. El 63 % de los RSU de la provincia de Jujuy hoy tienen una adecuada gestión en el Centro Ambiental.



## ▶ Ambiente GIRSU:



### **2.- Fortalecimiento de la Estación de Clasificación y Transferencia de San Pedro en sus dos componentes:**

área de transferencia y cinta de clasificación de RSU donde trabajan recuperadores cooperativizados. Allí se almacenan de manera transitoria, hasta su disposición final en el CAJ, los residuos de 6 municipios de San Pedro y el área circundante.

### **3.- Sistema de contenerización en Quebrada de**

**Humahuaca:** se colocaron 55 contenedores metálicos en los municipios ubicados a lo largo de la Ruta 9 desde Volcán hasta Humahuaca. Y se proveyó a los Municipios de Humahuaca y Tilcara de camiones portacontenedores que realizan el traslado de los RSU de la región al CAJ en el marco de un trabajo colaborativo entre municipios y con el financiamiento y la asistencia de Girsu S.E.



**4.- Cierre de basurales a cielo abierto:** Hoy se encuentran definitivamente cerrados los basurales de El Pongo (el sitio de disposición final más grande de la provincia), Volcán, Tumbaya, Purmamarca y Maimará)

5.- Cabe señalar que en 2019, **se entregaron camiones compactadores y camiones volcadores a 22 municipios** para fortalecer sus capacidades de recolección y transporte.

## ▶ Ambiente GIRSU:



**6.- El 2020 representó un año de parálisis para las licitaciones internacionales del proyecto Girsu - BEI - por las dificultades asociadas a la pandemia.**

Sin embargo, el BEI aprobó para Jujuy el Plan para el abordaje de problemas de residuos asociados al contexto de emergencia sanitaria que nos permitió:

Adquirir para los 60 gobiernos locales: indumentaria técnica, calzado de seguridad, toda la línea de elementos de protección personal, equipos de desinfección, termómetros, más equipos como motoguadañas para los municipios del ramal para la prevención de dengue

Para fortalecer el **CAJ** se adquirió:

**a-** Un sistema de ozono para la línea de clasificación destinado a reducir la carga viral de los residuos secos que son clasificados por los operarios cooperativizados. Este sistema tiene como objetivo prevenir y evitar COVID 19 y otras enfermedades infectocontagiosas.

**b-** Para el desarrollo de la playa de compostaje donde se aprovechará el residuo orgánico se compró: una volteadora y una zaranda rotativa

## ▶ Ambiente GIRSU:



## ► Ambiente GIRSU:



► **c.-** Para abordar los efectos económicos y sociales de la pandemia en los actores vinculados a los rsu, se destinaron **500 mil dólares**. Esos fondos se dirigen a fortalecer a los recuperadores informales de los basurales; apoyar a emprendedores que trabajan con residuos; a comunidades indígenas que reciclan y agregan valor a los rsu y a otros trabajadores que están vinculados a construir una nueva cultura ambiental en la gestión de los residuos. De esta manera, abordamos dos problemáticas: los retos en materia de bioseguridad e higiene del trabajo, preservando a los trabajadores de residuos de los municipios y los impactos sociales y económicos producidos por la emergencia sanitaria en actores que forman parte de la cadena de gestión de los RSU



## ▶ **Vamos a licitar en el primer semestre de 2021:**

- ▶ El **Centro de Transferencia y Clasificación de Libertador General San Martín** que será eje del área de municipios situados en las yungas.
- ▶ **Equipamiento rodante** (camiones compactadores, camiones volcadores) para 33 municipios
- ▶ **Equipamiento para la asistencia a municipios** en la gestión, cierre y remediación de sus sitios de disposición final.
- ▶ También en 2021 vamos a concluir con el desarrollo del área metropolitana con la licitación de **puntos de acopio y puntos de transferencia** asociados a esta área. Con fondos del plan de emergencia vamos a llegar a 15 comisiones municipales de la Puna con equipamientos destinados a la separación de residuos.
- ▶ En el CAJ este primer semestre vamos a poner en marcha la **Planta de Compostaje, el Sistema de ozonización y vamos a licitar la construcción de un Salón de Usos Múltiples** destinado a los operarios de la planta, el que tendrá un área que funcionará como centro de interpretación de los residuos, destinado a acciones educativas





## ▶ **Bosques:**

Ley de Bosques  
26.331



Jujuy recibió la suma de

▼ **de 9.201.819 pesos**

que se distribuyeron en 90 beneficiarios, que contribuyen con sus planes de conservación y manejo a la preservación de la masa boscosa nativa,

Además, percibió otros

▼ **2 millones de pesos**

en concepto de intereses generados por el Fideicomiso de la Ley de Bosques que serán aplicados al Plan de Restauración de Bosques Nativos.



## ▶ Bosques:

Ley de Bosques  
26.331



▼ Jujuy es la primera provincia del país que ha implementado acabadamente el Sistema de Administración, Control y Verificación Forestal: primer jurisdicción en emitir en 2020 las **guías forestales digitales**

▼ Mayor eficiencia en la **detección de desmontes y la aplicación de sanciones**. Descenso de la tasa de deforestación:

▼ Se detectó en 2020 desmontes en una **superficie total de 510,83 hectáreas**. Sólo 88,74 hectáreas corresponden a desmontes ilegales, **282,3 hectáreas corresponden a planes de cambio de uso de suelo aprobados** por la Dirección de Bosques y manejo de suelo



**Incendios récord, tanto por cantidad de incendios como por la superficie afectada.**



## ▶ Incendios forestales

El 2020 fue la temporada de incendios forestales más compleja desde que se tienen registros

Se registraron **548 incendios** de los cuales que **afectaron una superficie de 41.877 ha**, de las cuales **30.518 corresponde a Bosques Nativos**. Sólo 1 de estos 548 incendios tuvo su origen en causas naturales (un rayo), el resto fueron provocados por la acción antrópica.



## ▶ Incendios forestales

El 2020 fue la temporada de incendios forestales más compleja desde que se tienen registros

Se iniciaron **presentaciones judiciales** destinadas a determinar las responsabilidades por estos sucesos que configuran delitos.

El CAFAJU instaló un Centro operativo de rescate y atención de fauna silvestre: Se rescataron: **14 ejemplares de fauna silvestre.**



## Emergencia Ambiental por Incendios Forestales, Decreto 1717/20:

- ▼ Creación de **dos nuevas bases de incendios forestales** en Humahuaca y Palma Sola (a licitar)
- ▼ **Suspensión de las quemas** controladas de pastizales, cañaverales, malezas, matorrales, cultivos agrícolas o forestales, mientras dure la emergencia.
- ▼ Se dispuso que **las áreas incendiadas conservarán la categoría de conservación** de la última actualización del Ordenamiento Territorial de masa boscosa.



## ▶ Incendios forestales

El 2020 fue la temporada de incendios forestales más compleja desde que se tienen registros



## Emergencia Ambiental por Incendios Forestales, Decreto 1717/20:

- ▼ Creación de un **Observatorio Climático**, para la producción de información climática
- ▼ **Programa de Restauración** de las áreas degradadas por los incendios,
- ▼ Creación de los **Consortios Regionales Mixtos de Lucha contra Incendios de Pastizales y Bosques**, con integración de organismos de gobierno provincial, nacional y municipal y sectores de la actividad privada.
- ▼ **Incremento de las sanciones** a los responsables de los incendios, previstas en el Código Contravencional y en la Ley 5018 de Prevención y Lucha contra Incendios en áreas Rurales y/o Forestales”.

## ▶ Incendios forestales

El 2020 fue la temporada de incendios forestales más compleja desde que se tienen registros





## ► Cambio climático

JUJUY VERDE  
CARBONO  
NEUTRAL 2050

**Aguardamos el tratamiento y aprobación de esta iniciativa para fortalecer la gobernanza climática.**

### **Medidas previstas:**

- ▼ Fortalecimiento del Gabinete Interministerial
- ▼ Capacitaciones on line en CC
- ▼ Planes provinciales de Respuesta - Componentes de Mitigación y Adaptación
- ▼ Inventario provincial de GEI
- ▼ Cálculo de la Huella carbono de la administración provincial
- ▼ Aplicación de protocolos para avanzar hacia edificios públicos sustentables.
- ▼ Remitiremos a la Legislatura de la Provincia la iniciativa legislativa, orientadas a modernizar la normativa ambiental, en un contexto de cambio climático: Modernización de la Ley 5063 General del Ambiente.



## ► Infraestructura



**Repavimentación Ruta Provincial N° 43.** Tramo:  
Ruta Provincial N° 55 - Empalme Ruta Nacional N° 34.

Se pondrá en marcha **la licitación correspondiente a la ampliación de la Ruta Nacional N° 34:**

- ▼ **Grupo 1 -lote 1:** Pampa Blanca a Cuarteadero (obra con 50% de avance). Continúa en ejecución.
- ▼ **Grupo 1 -lote 2:** El Bigote. En condiciones para ser re-licitada
- ▼ **Grupo 2:** Cuarteadero al acceso norte de San Pedro (duplicación). Llamado a licitación en Junio.
- ▼ **Repavimentación de Ruta 66** (autopista Jujuy -Perico) y construcción de 2 retornos. Llamado a licitación en Junio.



## ► **Infraestructura**



- ▼ Construcción de accesos a Vinalito y El Talar RP 37 (Pavimentación Acceso a Vinalito. Tramo: Ruta Provincial N° 37)
- ▼ Licitaciones e inicios de obras de las tres nuevas Terminales de Ómnibus: Humahuaca, Tilcara y Perico.
- ▼ Se gestiona el financiamiento para 3 nuevas Terminales más: entre ellas, la nueva terminal de Libertador Gral. San Martín.



## ► Infraestructura



▼ Ya se encuentran licitadas y adjudicadas con próximo **inicio de obras la construcción de tres puentes:**

- sobre río Miraflores (RP 7, Abra Pampa),
- sobre río El Molino (RP 6, El Fuerte),
- sobre río Yerba Buena (RP 83, Valle Grande)

▼ **Convenios de asistencia financiera y colaboración con gobiernos municipales.** El Plan “Trabajando junto a vos. Obras con municipios” concretó, desde julio a diciembre de 2020, la firma de 20 convenios, por un monto de más de \$15 millones, y durante 2021 se llevan firmados 16 más.

▼ **Central Híbrida Piedra Negra: PRIMERA CENTRAL HÍBRIDA DEL MUNDO.** Proyecto convenio con EJESA, que tiene la particularidad de convertir 2,5MW de su potencia instalada en tecnología Fotovoltaica con acumulación en batería. Es la única Central híbrida con tres tipos de tecnologías, generación Fotovoltaica con acumulación en batería de ión litio y generación a gas. Ya se concretó la obra civil y comenzamos con la etapa del montaje electromecánico.

## ► Infraestructura

Repotenciación  
de sistema  
energético de  
escuelas

- ▼ El proyecto contempla el agregado de **más capacidad fotovoltaica y de batería**, siendo de tecnología de gel.
- ▼ Se instalaron **paneles solares** y baterías de ion-litio para escuelas de Tumbaya, Puerta de Lipán y Lipán de Moreno, dotándolas además de cocinas y termotanques solares.
- ▼ Se trabajan en las **30 escuelas pendientes**, las que ya tienen un gran avance en la parte civil.
- ▼ **El total de escuelas a intervenir es de 33**, en diferentes lugares de la provincia.



## ► Infraestructura

Pueblos  
Solares



Ya son **4 pueblos solares** en funcionamiento con convenio con EJESA: Olaroz Chico, la Ciénaga de Santa Catalina, El Angosto de Santa Catalina y San Francisco de Santa Catalina.



**Quedan tres pendientes con convenio con EJESA** (Caspalá, Santa Ana y Lipán de Moreno). Se trabaja en el proceso de regularizar el estado de los terrenos con la Dirección Provincial de Inmueble).

**MISPTV**

Ministerio de Infraestructura,  
Servicios Públicos, Tierra y Vivienda

## ► Infraestructura

Pueblos  
Solares



**Próximos a construir los pueblos solares con convenio con el Permer:** El Toro, Catua y San Juan de Quillaques (La Secretaría de Energía está trabajando en la demarcación de los terrenos de las tres plantas para agilizar su ejecución).



## ► Infraestructura

Sorteo de lotes



Realizados los sorteos 17º (para SSJ, 200 lotes), 18º (para Perico, 90 lotes), 19º (para El Carmen, 118 lotes) y 20º (para Susques, se sorteó ubicación de 62 lotes: las familias no superaron el número de lotes disponibles) del Sistema de Transparencia para la Adjudicación del Plan Jujuy Hábitat.

**Total de lotes sorteados por Jujuy Hábitat: 2.396.**

**Total de viviendas construidas por cooperativas sorteadas: 632**



## ► **Infraestructura**



▼ **Transición a led del alumbrado público.** Alumbrado público led + alumbrado público led con autonomía solar. Además de la política de optar por la tecnología led en entornos urbanos de toda la provincia, plazas y calles de la puna cuentan luminaria led autónomas. En igual sentido, estamos próximos a lanzar un plan provincial de transición a led del alumbrado público.

▼ **Obra Manantiales.** Sistema de drenaje y riego. Superación de la salinización por anegamiento sobre 6.500 hectáreas productivas, incorporación de 2.500 hectáreas por sistema de drenaje.

▼ **Reconstrucción integral de un pueblo:** Volcán está a nuevo tras haber sido arrasado por el alud.

## ► **Infraestructura**

Complejo Ministerial  
en Barrio Malvinas  
(San Salvador de  
Jujuy)

**Realización de las cuatro últimas obras** (obra civil; sistema de ascensores y montacargas; sistemas de aire acondicionado; cerramiento con carpintería metálica y piel de vidrio) para la conclusión de la 1ra. Etapa del Complejo, a inaugurarse próximamente.





## ► **Infraestructura**



- ▼ **Plan provincial de pavimentación** a ejecutarse en los próximos 2 años.
- ▼ **Proyecto de Infraestructura para el Acceso Norte de Tilcara**, que consiste en el puente de ingreso, el parque lineal y las defensas previstas por el plan hídrico.
- ▼ **Proyecto integral para la localidad de Tilcara.** Se licitarán las obras en el marco del Plan Estratégico Urbano Ambiental, con financiamiento de la Corporación Andina de Fomento (CAF).
- ▼ **Construcción de nuevo puente sobre el río Grande**, siendo el acceso norte a la ciudad, obras de mitigación hídrica, construcción de un parque lineal y plaza de la cultura sobre Avda. Costanera.  
**Inversión: \$ 500 millones por parte de Nación y la Provincia aportará \$ 400 millones.**

► **Infraestructura**



Con una fuerte política de **“Restricción de Alquileres de las distintas dependencias del Estado Provincial”**, el Ente de Planificación Urbana, proyecta refuncionalizar los establecimientos propios, que dejarán de funcionar como unidades escolares para adecuarlos al funcionamiento de las dependencias del Estado Provincial, lo que permitirá otra importante reducción del gasto público.

**Costo anual por Ministerio \$107.439.457,59**

**Proyección Costo anual \$55.690.146,39**





## ▶ AGUA POTABLE S.E



▼ Inauguración de la PLANTA EMBOTELLADORA XUMA

▼ Tiene una capacidad de producción de entre 3 mil y 4 mil botellas por hora del agua más baja en sodio del país





Nueva planta  
potabilizadora  
Alto Reyes 

**157** OBRAS DE  
AGUA POTABLE  
**FINALIZADAS**

**107** OBRAS DE  
CLOACAS  
**FINALIZADAS**

**140.507**  
USUARIOS SE SUMARON  
A LA RED DE AGUA POTABLE  
Y CLOACAS

**172.500mts.**  
DE REDES DE AGUA POTABLE  
EN LA PROVINCIA DE JUJUY

**83.700 mts.**  
DE REDES DE CLOACAS Y  
COLECTORES EN LA  
PROVINCIA DE JUJUY

7 NUEVAS PLANTAS POTABILIZADORAS  
EN LA PROVINCIA DE JUJUY

7 NUEVAS PLANTAS DE TRATAMIENTO  
CLOACALES EN LA PROVINCIA DE JUJUY

10 NUEVOS POZOS PROFUNDOS  
EN LA PROVINCIA DE JUJUY



## OBRAS CON FINANCIAMIENTO APROBADO POR ENHOSA



Colectores y nuevas redes para Libertador Gral. San Martín y Calilegua

**\$293.230.007,65**

Plata de tratamiento de líquidos cloacales para Libertador Gral. San Martín y Calilegua y Planta Potabilizadora con nueva captación y conducción a la Planta

**\$764.266.911,1**

Colector cloacal Perico-Monterrico  
\$339.345.981,64

Colectores a la nueva Planta de tratamiento de líquidos cloacales de San Pedro \$199.663.889,75

Colector cloacal El Carmen- Perico- Monterrico  
\$216.148.280,47

**MONTO TOTAL**

**\$2.198.0004.266,21**





## VIVIENDAS ENTREGADAS:

Unidades Habitacionales entregadas mediante el Plan Nacional de Vivienda (PNV): **142 viviendas.**

## UNIDADES HABITACIONALES EN EJECUCIÓN O TERMINADAS:

Unidades Habitacionales en Ejecución Plan Nacional de Vivienda (PNV): 785 viviendas.

Unidades Habitacionales terminadas en Etapa de Adjudicación a las familias: 225 viviendas.



## UNIDADES HABITACIONALES/OBRAS EN TRÁMITE ANTE NACIÓN

Plan Nacional Casa Propia (PNCP): 1.200 viviendas para el 2021 y 1200 más previstas para el 2022. (financiación del Fondo Nacional Solidario de Vivienda).

Obras Nuevas en trámite ante Nación: 199 obras (Programa de Emergencia Federal “Argentina Construye”).





## PROGRAMA PROVINCIAL DE VIVIENDAS (619 Viviendas)

Unidades Habitacionales ya licitadas: 265 viviendas. De las cuales 121 casas ya empezaron a construirse (con fondos propios del recupero de cuotas) en el barrio Alto Comedero de Capital, y que corresponden al sorteo realizado para Gran Jujuy.

Unidades Habitacionales con pase a proceso de licitación privada: 324 viviendas.

*El total de 619 casas previstas en el Programa Provincial de Viviendas se construirán en las localidades de: Gran Jujuy (comprende San Salvador de Jujuy, Palpalá, y Yala); Palma Sola; San Pedro - La Esperanza; Abra Pampa; Puesto del Marqués; La Quiaca; y Libertador General San Martín. Serán adjudicadas por sorteos públicos los cuales ya se concretaron durante el 2019, y actualmente se avanza en el proceso de evaluación de legajos de los postulantes para establecer el orden de adjudicación.*





# NUEVA OPERATORIA URBANIZACIÓN “AIRES DEL ALTO” 138 VIVIENDAS EN ALTO COMEDERO

Destinadas a familias de grupos socioeconómicos que cuentan con mayores ingresos pero que no pueden acceder a un crédito hipotecario.

2.500 postulantes registraron su participación.

En marzo de 2021, se avanza en la evaluación de las declaraciones juradas web, a través de las cuales se iniciará la instancia de requerimiento de documentación respaldatoria, y finalmente la selección de los postulantes para cubrir la totalidad de las viviendas de “Aires del Alto”.



- Se aprobó la primera etapa del **Programa Promeba** para Alto Comedero.
  - ▶ Monto global: 600 millones de pesos
  - ▶ Tiene como finalidad el mejoramiento de Alto Comedero en las zonas B1, B4, Primavera, Las Lomas, mediante obras de iluminación, cloacas, agua potable y pluviales en el populoso sector de la capital jujeña.



# VIALIDAD PROVINCIAL

- ▶ Apertura del camino para vincular las localidades de Alonso con Caspalá; y, por otra parte, hacia Loma Larga y Molulo.
- ▶ Anuncio: Mejora Progresiva RP 56. 1ª Etapa: Higuierillas





## SEGURIDAD

### Jujuy Seguro e Interconectado (Fase I)

**600 cámaras de video vigilancia, 302 puntos de gobierno con datos y telefonía IP y una red de 300 km de fibra óptica.** En ejecución, ampliación del Edificio 911.

- ▶ Cámaras instaladas: 480 ( 80% de avance)
- ▶ Energizadas: 409 cámaras. Están grabando y tienen DVR con capacidad de 2 meses de guardado.
- ▶ Conectadas al Centro de Monitoreo: 253 cámaras, se las pueden visualizar pero faltan las bajadas a tierras para poder monitorearlas sin riesgo. Se está realizando la contratación de las bajadas a tierras de 300 cámaras (primera etapa).
- ▶ Puntos de Gobierno: 203 (70%)
- ▶ Conectados: 31





## SEGURIDAD

▶ 185 km de fibra óptica instalados hasta el momento (62% del total proyectado)

### 911:

▶ Incidencias Totales durante el año 2020 \_\_\_\_\_ 183.078

▶ Llamadas \_\_\_\_\_ 178.359

▶ App 9-1-1 Jujuy \_\_\_\_\_ 86

▶ Monitoreo de Cámaras \_\_\_\_\_ 4.633

● Ya somos Universidad: se transformó el Instituto Superior de Seguridad Pública (ISSP) en **Instituto Universitario Provincial de Seguridad (IUPS)**.

▶ El Comité Ejecutivo del Consejo Interuniversitario Nacional, Aprobó mediante Exp. 046/21 la **incorporación del Instituto Universitario Provincial de Seguridad (IUPS) al Registro de Instituto Universitarias.**





## SEGURIDAD

- ▶ El día 29 de marzo de 2021 participamos en el 85° Plenario de Rectores Universitarios.
- ▶ Esperamos la aprobación del expediente de solicitud de reconocimiento nacional y validez oficial de la CONEAU.
- Policía Intercultural: Se inicia en 2021 la formación de la Policía Rural y se proyecta la **Creación del Cuerpo de Policía Rural.**
- **POR PRIMERA VEZ EN LA POLICÍA DE LA PROVINCIA SE INCORPORARÁN PERSONAS CON DISCAPACIDAD.**





## SEGURIDAD



- Entregamos moderno equipamiento de comunicación digital para las Unidades Regionales 1,7 y 8.
- ▶ Son **Equipos de Comunicación Troncalizados Digital DMR 3 con GPS**, con tecnología de última generación destinados a la Policía de la Provincia, Seguridad Vial y Agencia de Delitos Complejos.
- ▶ **Son 486 HT y 346 Radios Bases.**
- ▶ **Inversión de \$200.000.000 en una primera etapa**, destinado para el Gran Jujuy. Posteriormente, se realizará la segunda etapa para el interior de la provincia.
- ▶ **Contruiremos una Nueva Carcel** para 780 Presos en Chalicán





## SEGURIDAD

### **Delitos registrados en 2020 hasta la fecha:**

Informe efectuado con datos informados por las Unidades Policiales de toda la Provincia, desde el 1 de Enero 2020 hasta el 22 de Marzo del 2021:

Comparativos por Igual Periodo: 1 Enero al 22 de Marzo de ambos años

Año 2020: 10.241 Hechos

Año 2021: 9.871 Hechos

**Un 3,6% menos hechos**

### **AGENCIA PROVINCIAL DE DELITOS COMPLEJOS:**

**Lucha de Jujuy frente al narcomenudeo y al narcotráfico:**

**Se cerraron 12 bocas de expendio** de distintas drogas ilícitas:







## SEGURIDAD

### Se incautó gran cantidad de estupefacientes:

- ▶ 420.67 Kg, de Clorhidrato de Cocaína
- ▶ Equivale a más de un de 1.224.000 dosis
- ▶ 49.82 Kg de Picadura de Marihuana
- ▶ Equivale a más de un de 146.000 dosis
- ▶ 11.201,00 kg de hojas de coca en estado natural

### Se logró la detención y procesamiento:

- ▶ 46 personas dedicadas a la comercialización de estupefacientes
- ▶ 996 personas por vinculaciones con el narcotráfico, narcomenudeo y delitos conexos
- ▶ 364 personas por infracciones al Código Aduanero (Ley 22415)



**Recuperación de tierras al dominio  
Provincial: Sentencia Asentamiento  
Aeroclub**

**FISCALÍA DE  
ESTADO**



*Expediente N°: CF-15682/2019*

RECURSO DE INCONSTITUCIONALIDAD INTERPUESTO EN EL EXPTE N° B-144799/2005(Cámara en lo Civil y Comercial -Sala II-Vocalía 4) REVOCACIÓN DE DONACIÓN: ESTADO PROVINCIAL C/ AERO CLUB JUJUY; ALBERDI S.A. y OTROS

La Sala I, Civil y Comercial y de Familia, del Superior Tribunal de Justicia de la Provincia de Jujuy, RESUELVE: 1º) Hacer lugar al recurso de inconstitucionalidad interpuesto por el Dr. Mariano Gabriel Miranda en representación del Estado Provincial con el patrocinio letrado del Dr. Mariano R. Zurueta, en su mérito revocar la sentencia de fecha 24.04.19 y en consecuencia admitir la demanda y revocar la donación efectuada por el Estado Provincial al Aero Club Jujuy, asimismo declarar nula la permuta celebrada entre la institución del Aero Club Jujuy y María Magdalena Sánchez de Bustamante.

**ANUNCIO: Regularización dominial y mensura de ese asentamiento a través del Registro Nacional de Barrio Populares (Renabap). (Ord. Territorial)**



## MINISTERIO DE TRABAJO Y EMPLEO EN CONJUNTO CON MINISTERIO DE HACIENDA

▼ Gracias a la mediación del Estado entre autoridades de la **Compañía Minera El Aguilar, y el sindicato AOMA., se logró que la empresa se comprometa a pagar la doble indemnización a cada uno de los trabajadores**

▼ **DESPRECARIZACIÓN LABORAL:** Mediante el Decreto N° 2697-HF/2021, se otorgó el beneficio de estabilidad a los agentes contratados bajo la modalidad de locación de servicios y a los jornalizados de las Municipalidades y Comisiones Municipales que, al 31 de diciembre de 2020, cumplimentasen los siguientes requisitos: a) Revistan la calidad de personal contratado bajo el régimen de locación de servicios, o de jornalizados, y b) Hayan prestado servicios en forma interrumpida y continua por un plazo no menor a cinco (5) años.



## MINISTERIO DE TRABAJO Y EMPLEO EN CONJUNTO CON MINISTERIO DE HACIENDA

### Paritarias estatales

- ▼ Paritaria del escalafón general: incremento de 20%,  
A pagar:
  - 10% en marzo,
  - 6% en mayo
  - 4% en julio acumulativos.
- ▼ Reconversión de 20% del concepto Suplemento por Persona en marzo convirtiéndolo de no bonificable a bonificable
- ▼ Incremento en las asignaciones familiares de cónyuge, nacimiento, casamiento y adopción
- ▼ Y reconocimiento del 10% desde febrero. A liquidar en meses subsiguientes a marzo. No en marzo.
- ▼ Reunión a partir próxima semana para seguir analizando cómo sigue la reconversión del suplemento por persona para llegar al 100% de su reconversión.



**MINISTERIO DE  
TRABAJO Y  
EMPLEO EN  
CONJUNTO CON  
MINISTERIO DE  
HACIENDA**

▼ **JUJUY REGISTRA MENOR DESEMPLEO QUE EL  
NOA Y UNO DE LOS MENORES DEL PAÍS**

▼ Índice de Desempleo. Según el informe del  
INDEC (Cuarto trimestre de 2020)

**PAÍS: 11,0%**

**NOA: 7,2 %**

**JUJUY: 4,0%**



## HACIENDA

### ▼ Renegociación del Bono Verde

- (Acuerdo de reestructuración cerrado con el 92,45% del capital de los tenedores del Bono Verde emitido por USD 210 millones con vencimiento total y en un solo pago para Setiembre 2022)
- ▼ Cambio en el vencimiento de la deuda extendiendo el plazo de pago de Capital parcializando su amortización en nueve cuotas semestrales iguales comenzando el año 2023 y hasta su cancelación el año 2027.
- ▼ Facilitar el cumplimiento del pago del Capital.



## HACIENDA

Reducción en las tasas de interés que para los dos vencimientos del año 2021 se reducen a 5,25 % anual y 5,75 % anual respectivamente y para los vencimientos subsiguientes y hasta vencimiento final también se reducen a 8,375 % anual.

Negociación muy productiva que permite mejorar el horizonte financiero de la Provincia, despejando cualquier posibilidad de eventos de default y seguir honrando todos los compromisos asumidos y particularmente los relacionados con el Bono Verde, acuerdo que se cerró sin saltar ningún pago ni utilizar ningún periodo de gracia.



## GOBIERNO Y JUSTICIA

### ▼ Se crearán las Comisiones Municipales de Palca de Aparzo, el Moreno y Uquía.

Presentación del proyecto en esta Legislatura para su inmediato tratamiento.

### ▼ Jujuy creó el "Mecanismo Local de la Provincia de Jujuy de Prevención de la Tortura y Otros Tratos o Penas Cruelles, Inhumanos o Degradantes"

#### ▼ Ley 6.137/19:

- Cumplimos con la reglamentación.
- El mecanismo debe estar conducido por un Comité Provincial, compuesto por 3 miembros.
- El Poder Ejecutivo designa a su representante y pide acuerdo de la legislatura.





## GOBIERNO Y JUSTICIA

- ▼ Se inauguraron **Centros de documentación rápida** en las localidades de la Mendieta y Susques.
- Se renovó el equipamiento del centro de documentación de la Ciudad de Tilcara
- ▼ **Registro Civil:** Se trabaja en la reapertura de los Registros Civil de Volcán, Huacalera, Palca de Aparzo y Uquía.



## GOBIERNO Y JUSTICIA

### Beneficios para veteranos de Malvinas

**Se realiza un reconocimiento histórico por parte del Gobierno de Jujuy a los 187 Jujeños que perciben la Pensión Provincial.:**

Se envía el proyecto para modificar la Ley 5625 de "Pensión a los Héroes Jujeños de Malvinas" para re-categorizar el haber que perciben equivalente a Categoría 10 del escalafón para aumentarlo a la Categoría 20. Se reconocerá además una vez fallecido el titular del beneficio, el derecho a percibir el mismo los derechohabientes teniendo en cuenta a cónyuges, hijos discapacitados y padres si los hubiera.

Se remitirá también a la Legislatura provincial para su sanción, el proyecto de modificación de la Ley Orgánica del Instituto de Seguros de Jujuy para que puedan acceder como adherentes a los servicios de nuestra obra social como así también el Seguro de vida y Sepelio, los veteranos que gocen de la pensión provincial.



## GOBIERNO Y JUSTICIA

▼ Próximamente, inauguraremos un Centro de documentación rápida descentralizado en la ciudad de San Pedro de Jujuy y habilitaremos un puesto de toma de trámite digital para la Oficina de Barrio Ledesma y Purmamarca.

▼ Iniciaremos las Obras de los edificios propios en las ciudades de San Pedro y Abra Pampa.

### ▼ CONVOCATORIA A ELECCIONES: 27 DE JUNIO

A través del Decreto N° 2870-G-2021, el Poder Ejecutivo de la Provincia de Jujuy convoca a elecciones provinciales para renovar parcialmente la conformación de la Legislatura de Jujuy, Concejos Deliberantes y Comisiones Municipales.

