

# Audiencia de Rendición Pública de Cuentas

Ing. Juan Alfredo Jordán Romero  
Director General Ejecutivo



aplicaciones  
en salud



aplicaciones  
en la industria



aplicaciones  
nucleares



ciclo del  
combustible



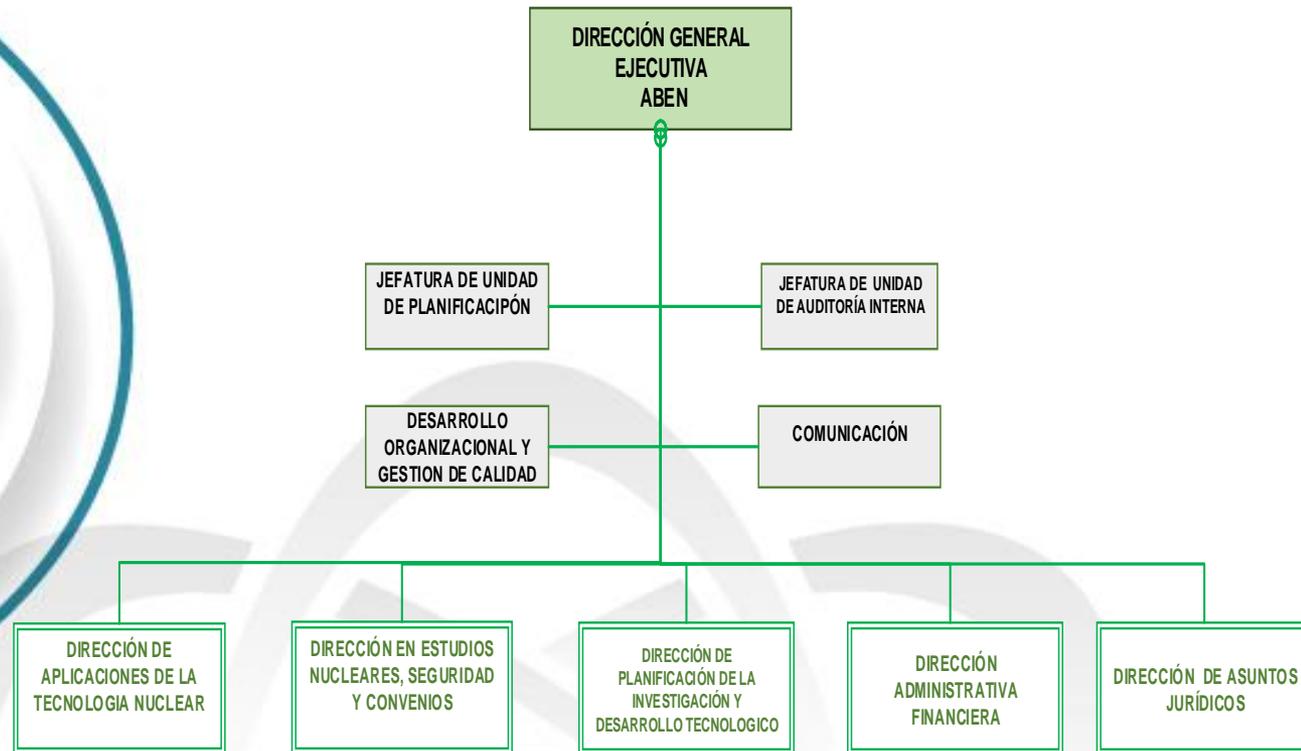
centro de  
investigaciones

# DATOS INSTITUCIONALES



Creada a través del Decreto Supremo N°2697 de 09 de marzo de 2016, como una Entidad Pública descentralizada, con personalidad jurídica propia y autonomía de gestión técnica, legal, administrativa y financiera.

# Estructura Organizacional por Áreas y Unidades



# Marco Estratégico

## Misión



“La Agencia Boliviana de Energía Nuclear institución pública, que desarrolla la investigación y suministra bienes y servicios de las aplicaciones de la tecnología nuclear con fines pacíficos”.

## Visión

“Institución pública referente nacional en el desarrollo de tecnología nuclear, mediante la investigación y desarrollo de aplicaciones pacíficas de la energía nuclear, en beneficio de la población, de los sectores productivos y de servicios del País”.

# Acciones a Mediano Plazo – Objetivos Estratégicos



1. Construir el Centro de Investigación y Desarrollo en Tecnología Nuclear (CIDTN).
2. Construir el Centro de Medicina Nuclear y Radioterapia (CMNyR)
3. Construcción de las instalaciones del ciclotrón, laboratorios de radio farmacia, medicina nuclear (PET-SPECT), aceleradores lineales y braquiterapia de alta dosis.
4. Estudio de las aplicaciones del Centro de Investigaciones y Desarrollo en Tecnología Nuclear.
5. Gestionar la formación y capacitación del personal para la operación del CIDTN y del CMNyR
6. Fortalecer el desarrollo institucional de manera efectiva y eficiente.

# CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO EN TECNOLOGÍA NUCLEAR - CIDTN



Acogerá a :

- ✓ Centro Ciclotrón Radio farmacia y Preclínica CCRP
- ✓ Centro Multipropósito de Irradiación CMI
- ✓ Reactor de Investigación Nuclear
- ✓ Conjunto de laboratorios Científicos

# CENTRO DE MEDICINA NUCLEAR Y RADIOTERAPIA CMNyR

Conformado por:

- ✓ Centro de Medicina Nuclear y Radioterapia El Alto
- ✓ Centro de Medicina Nuclear y Radioterapia La Paz
- ✓ Centro de Medicina Nuclear y Radioterapia Santa Cruz



# CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RIGIDO AVENIDA ARICA DESDE AV. 6 DE MARZO HASTA EL CENTRO NUCLEAR- URBANIZACION PARCOPATA EL ALTO



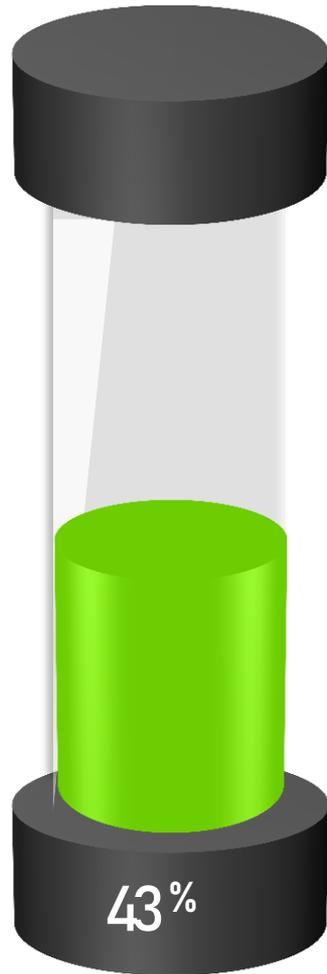
✓ Permitirá tener una ruta de acceso principal en perfectas condiciones según los requerimientos de las Instalaciones Nucleares

# EJECUCIÓN DEL PLAN OPERATIVO ANUAL 2019



2019	% EJECUCIÓN FÍSICA DE LOS PROYECTOS				% ACUMULADO A DICIEMBRE
	PROY-PROG	1ER TRIM	2DO TRIM	3ER TRIM	
CIDTN	15.80	18.17	21.73	32.48	32.48%
CMNyR	13.24	17.31	32.76	50.21	50.21%
PNB	16.62	28.23	45.61	70.27	70.27%
VIAS			4.1	25.8	25.8%

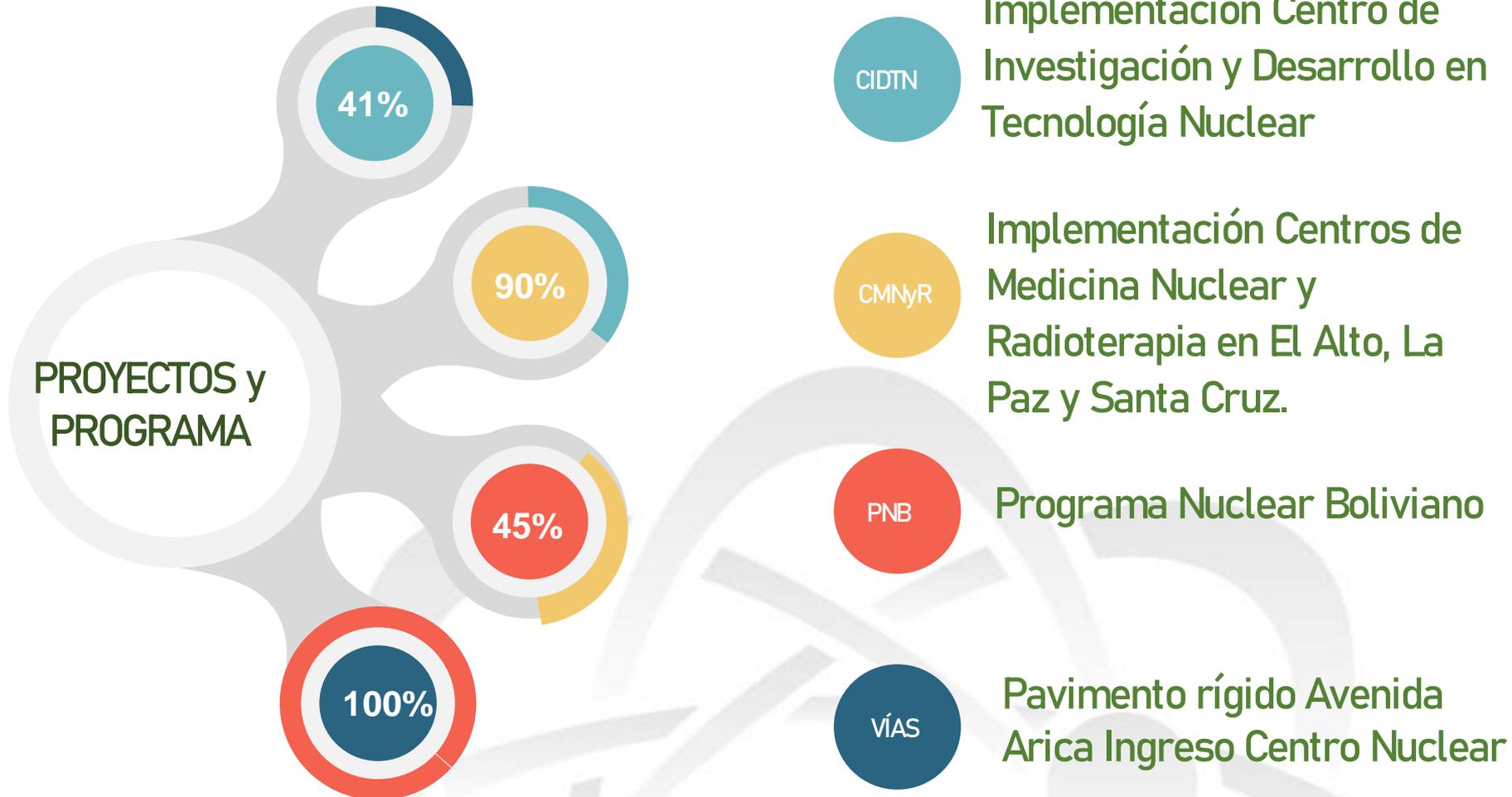
# EJECUCIÓN PRESUPUESTARIA 2019



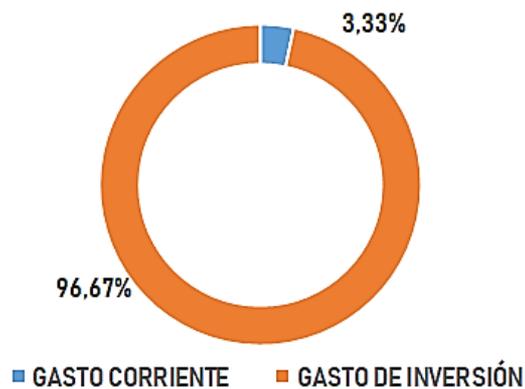
PRESUPUESTO ASIGNADO A LA GESTIÓN 2019  
Gasto Corriente – Inversión  
(Expresado en Bs.)

2019	Presupuesto Vigente	Presupuesto Ejecutado	% de Ejecución
FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL	22.318.283,93	17.381.647,92	77,88 %
PROYECTOS DE INVERSIÓN	1.283.286.172,00	544.413.329,03	42,42 %
<b>TOTAL</b>	<b>1.305.604.455,93</b>	<b>561.794.976,95</b>	<b>43,03 %</b>

# PROYECTOS Y PROGRAMAS PARA LA GESTIÓN 2020



# PRESUPUESTO ASIGNADO PARA LA GESTIÓN 2020



PRESUPUESTO	ASIGNADO
GASTO CORRIENTE	20.681.010,00
GASTO DE INVERSIÓN	600.182.917,00
<b>TOTAL PRESUPUESTO ASIGNADO EN BS.</b>	<b>620.863.927,00</b>

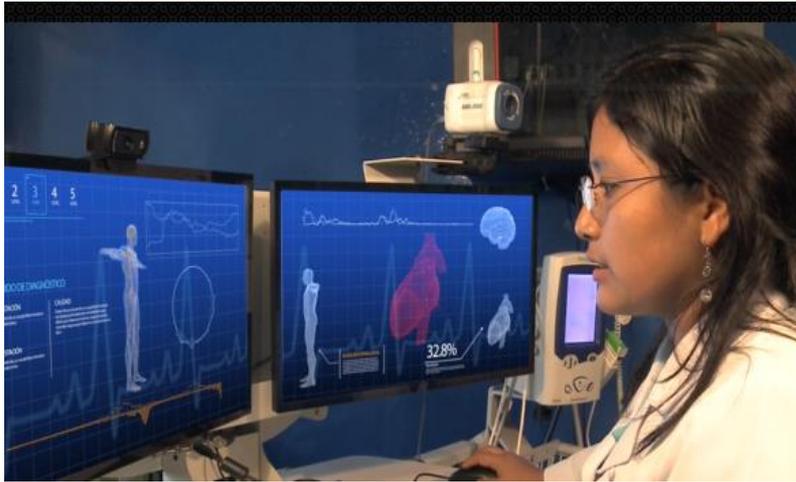
# BENEFICIOS DEL CENTRO NUCLEAR



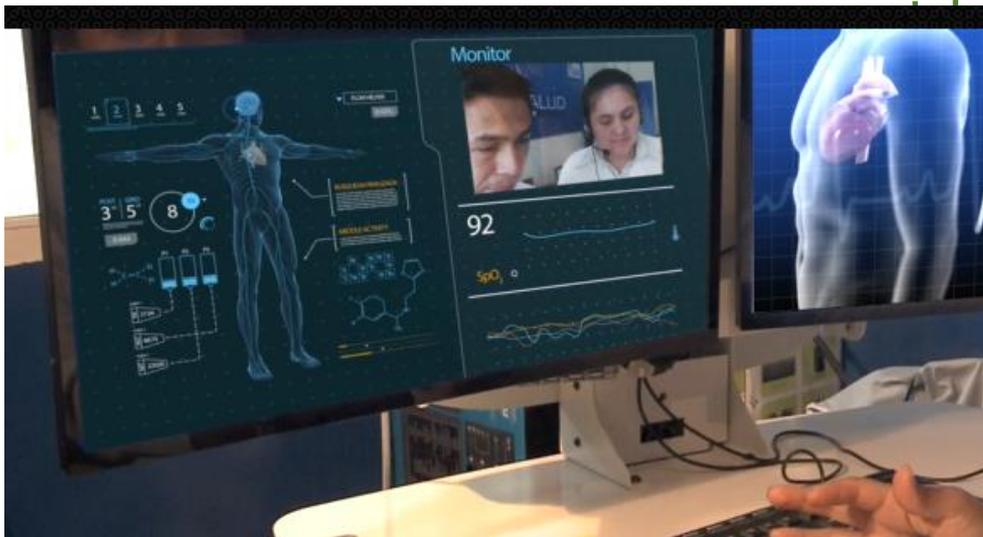
- ✓ Aplicará a Tecnologías nucleares en la educación, agricultura, medicina, industria y otras áreas
- ✓ La irradiación de alimentos posibilitará ampliar la vida útil y permitirá aumentar la exportación de los productos agrícolas



# BENEFICIOS DEL CENTRO NUCLEAR



- ✓ Se encontrarán aplicaciones para el diagnóstico y tratamiento de las enfermedades, oncológicas, endocrinológicas, cardíacas y cardiovasculares
- ✓ La generación de neutrones permitirá realizar análisis especializados en la minería, energía, petrolera y ecológica.

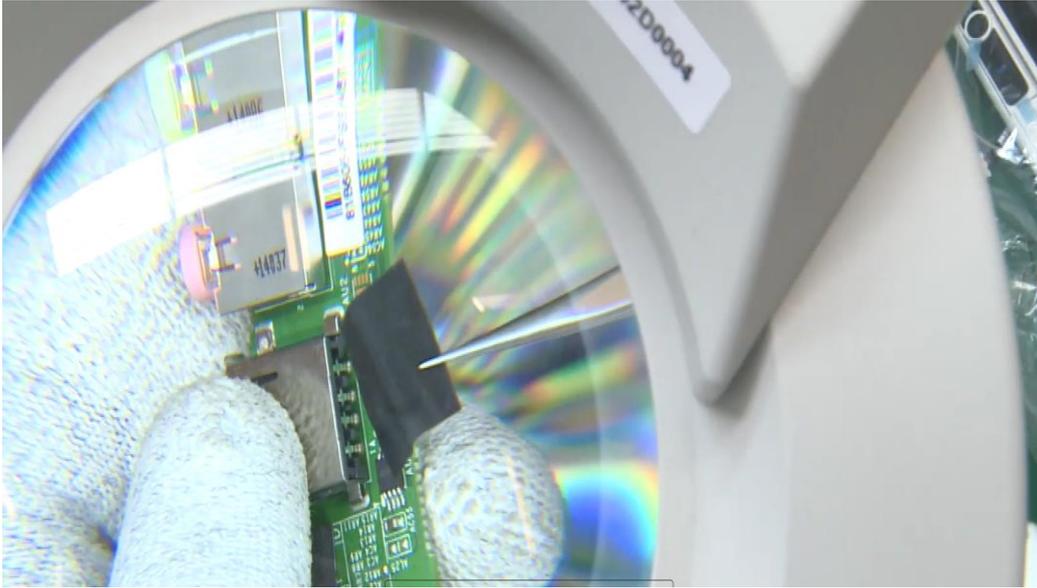


# BENEFICIOS DEL CENTRO NUCLEAR



✓ Se realizará la Producción de Radiofármacos e investigación con reactivos nucleares con fines pacíficos





**GRACIAS!**

