

# Proyecto Extensión de la Vida Útil de la Central Nuclear Embalse

Argentina

-  **Número de operación**  
CFA008086
-  **Estatus**  
CERRADA
-  **Instrumento de financiación [1] [2]**  
Proyecto y Programa de Inversión (PPI)
-  **Sector**  
Energía e industrias extractivas
-  **Cliente**  
REPÚBLICA ARGENTINA
-  **Organismo Ejecutor**  
MINISTERIO DE PLANIFICACIÓN FEDERAL, INVERSIÓN PÚBLICA Y SERVICIOS, ARGENTINA
-  **Soberano / No soberano**  
Soberano
-  **Riesgo S&A**  
N/D
-  **Contacto**  
transparencia@caf.com

## Objetivo del proyecto

Extender la vida útil de la Central Nuclear Embalse para que opere por 25 años más en forma segura, confiable y competitiva. Además, se espera incrementar la potencia eléctrica en 35 MW, hasta alcanzar los 684 MW.

## Descripción

La Central Nuclear Embalse es la segunda planta eléctrica construida en Argentina para la generación de energía a través de fuentes nucleares. Está localizada en la provincia de Córdoba. Comenzó a operar en el año 1983 y ha demostrado un excelente desempeño técnico. Tiene una capacidad de 600 MW. Opera con tecnología tipo CANDU (Canadian Deuterium Uranium) utilizando como combustible uranio natural y como refrigerante agua pesada. Cumplida la vida útil de sus principales componentes, se ha decidido el reemplazo de los mismos para la prolongación de su operación por 25 años. Además de estas actividades de actualización tecnológica, el proyecto incluye un aumento de la potencia eléctrica de la Central en 35 MW. Actualmente la Central Embalse suministra energía a través del Sistema Argentino de Interconexión, abasteciendo una población estimada en 3,5 millones de personas en la región del noreste, Cuyo, Centro y Gran Buenos Aires-Litoral.

## Fuente de Financiación [3]

<b>Costo del proyecto (USD)</b> 1.026.700.000	<b>Préstamo CAF (USD)</b> 240.000.000
<b>Otros aportes (USD)</b> 0	<b>Detalle de otros aportes</b> N/A
<b>Desembolsado CAF (USD)</b> 240.000.000	<b>Aporte local (USD)</b> 786.700.000

## Fechas de progreso

<b>Fecha de aprobación</b> 06 febrero 2013	<b>Fecha de contrato</b> 06 febrero 2013
<b>Fecha de actualización</b> 20 marzo 2025	<b>Fecha de divulgación</b> 18 marzo 2025



# Proyecto Extensión de la Vida Útil de la Central Nuclear Embalse

Argentina



**Número de operación**  
CFA008086



**Estatus**  
CERRADA



**Instrumento de financiación [1] [2]**  
Proyecto y Programa de Inversión (PPI)



**Sector**  
Energía e industrias extractivas



**Cliente**  
REPÚBLICA ARGENTINA



**Organismo Ejecutor**  
MINISTERIO DE PLANIFICACIÓN  
FEDERAL, INVERSIÓN PÚBLICA Y  
SERVICIOS, ARGENTINA



**Soberano / No soberano**  
Soberano



**Riesgo S&A**  
N/D



**Contacto**  
transparencia@caf.com

## Objetivos de Desarrollo Sostenible



## Salvaguardas activadas

N/D



# Proyecto Extensión de la Vida Útil de la Central Nuclear Embalse

Argentina



**Número de operación**  
CFA008086



**Estatus**  
CERRADA



**Instrumento de financiación [1] [2]**  
Proyecto y Programa de Inversión (PPI)



**Sector**  
Energía e industrias extractivas



**Cliente**  
REPÚBLICA ARGENTINA



**Organismo Ejecutor**  
MINISTERIO DE PLANIFICACIÓN  
FEDERAL, INVERSIÓN PÚBLICA Y  
SERVICIOS, ARGENTINA



**Soberano / No soberano**  
Soberano



**Riesgo S&A**  
N/D



**Contacto**  
transparencia@caf.com

[1] Consulta el listado de Instrumentos de Inversión de CAF <a href="https://www.caf.com/es/quienes-somos/transparencia/glosario-de-productos-financieros">https://www.caf.com/es/quienes-somos/transparencia/glosario-de-productos-financieros

[2] Las operaciones de libre disponibilidad, tales como Swaps, PBL, etc, no poseen indicadores de aportes al desarrollo.

[3] Los fondos para la financiación de esta operación provienen de CAF -banco de desarrollo de América Latina y el Caribe.

De conformidad con lo dispuesto en su Política de Acceso a la Información y Transparencia Institucional, CAF refrenda su compromiso con la transparencia y el acceso a la información, siguiendo las mejores prácticas internacionales en la materia. Con el propósito de asegurar un canal de comunicación accesible y permanente con su público usuario y grupos de interés, CAF pone a disposición de la audiencia el correo transparencia@caf.com, a través del cual se podrá: solicitar información, reportar problemas, gestionar dudas y plantear consultas e inquietudes relacionadas con los proyectos financiados por CAF. Se exhorta a los usuarios a utilizar la información aquí publicada de forma responsable, considerando que sus fines son estrictamente informativos. Se presentan los indicadores de aportes al desarrollo de las operaciones financiadas por CAF a partir del 2020. Los indicadores de aportes al desarrollo, definidos y seleccionados para las operaciones, muestran el resultado esperado y los valores ejecutados según corresponda a cada tipo de operación, de conformidad con lo dispuesto en la normativa interna de CAF.

