

Portafolio de proyectos 2025

Gerencia Excelencia y Desarrollo del Negocio
2025

PORTAFOLIO DE PROYECTO MÁXIMO NIVEL AÑO 2025

El portafolio de proyectos de máximo nivel para el año 2025 estará conformado por los siguientes proyectos:

- Gestión de Obsolescencia Tecnológica
- Nuevo Sistema SCADA
- Recepción de Información de Ofertas – RIO
- Simplex Operativo
- **Gestión de Obsolescencia Tecnológica**

Alcance

Proyecto con una duración de 2 años, en donde al cierre del 2025 se va a contar con una disminución de la obsolescencia, a través de la intervención tecnológica que abarque todas las capas, desde el hardware, sistemas operativos y bases de datos, hasta la evolución de los aplicativos, asegurando su funcionamiento en plataformas actualizadas.

Hitos de Valor

Actualización Oracle:

Hitos de valor 2025
Adquisición Licenciamiento Oracle
Habilitación Infraestructura
Migración de 8 aplicaciones a la nueva versión de Oracle

Otros componentes

Hitos de valor 2025
Gestión obsolescencia CND en 7 aplicaciones
Gestión obsolescencia MEM en 9 aplicaciones

- **Nuevo Sistema SCADA**

Alcance

Proyecto con una duración plurianual, para la adquisición de un nuevo sistema SCADA/EMS/OTS/GMS con arquitecturas modernas, modulares y flexibles que permita la incorporación de nuevos aplicativos de análisis de seguridad en tiempo real, la integración avanzada con aplicativos TI y uso de tecnologías avanzadas de administración e inteligencia de datos.

Hitos de Valor

Hitos de valor 2025
Adjudicación (acciones previas: publicación RFP, presentación ofertas, evaluación y negociación)
Identificación de nuevos procesos y capacidades para el soporte y mantenimiento permanente del nuevo sistema
Estructuración contratos accesorios y- Adjudicación de contratos, ordenes de entrega o cláusulas de HW, SW de terceros, adecuaciones, entre otros

- **Recepción de Información de Ofertas – RIO**

Alcance

Al 2025 se llevará a cabo:

Puesta en operación de la solución RIO, que incluye: Las funcionalidades básicas, tales como la recepción, procesamiento, publicación y reporte de oferta nacional, Transacciones Internacionales de Energía - TIE, Demanda Descontable Voluntaria - DDV, y Energía Vendida y Embalsada - EVE.

Hitos de Valor

Hitos de valor 2025
1. Entrada en operación del aplicativo RIO: oferta nacional, DDV, TIE, Redespacho, ZNO, RD, medio alternativo y EVE.
2. Desarrollo, Entrada en operación del aplicativo RIO: con las funcionalidades de Requerimiento de Energía Internacional (Venezuela)

- **Simplex Operativo**

Alcance

Para el 2025 se tendrá un aplicativo modular, parametrizable, confiable e interactivo, con altos estándares de disponibilidad, rendimiento y seguridad de la información que permita mejorar los procesos despacho, redespacho y despacho ideal y reducir los riesgos en la ejecución de estos.

Hitos de Valor

Hitos de valor 2025
Sistema Simplex en operación