

PORTAFOLIO DE **TRÁMITES Y SERVICIOS**

Unidad de Planeación
Minero Energética - UPME

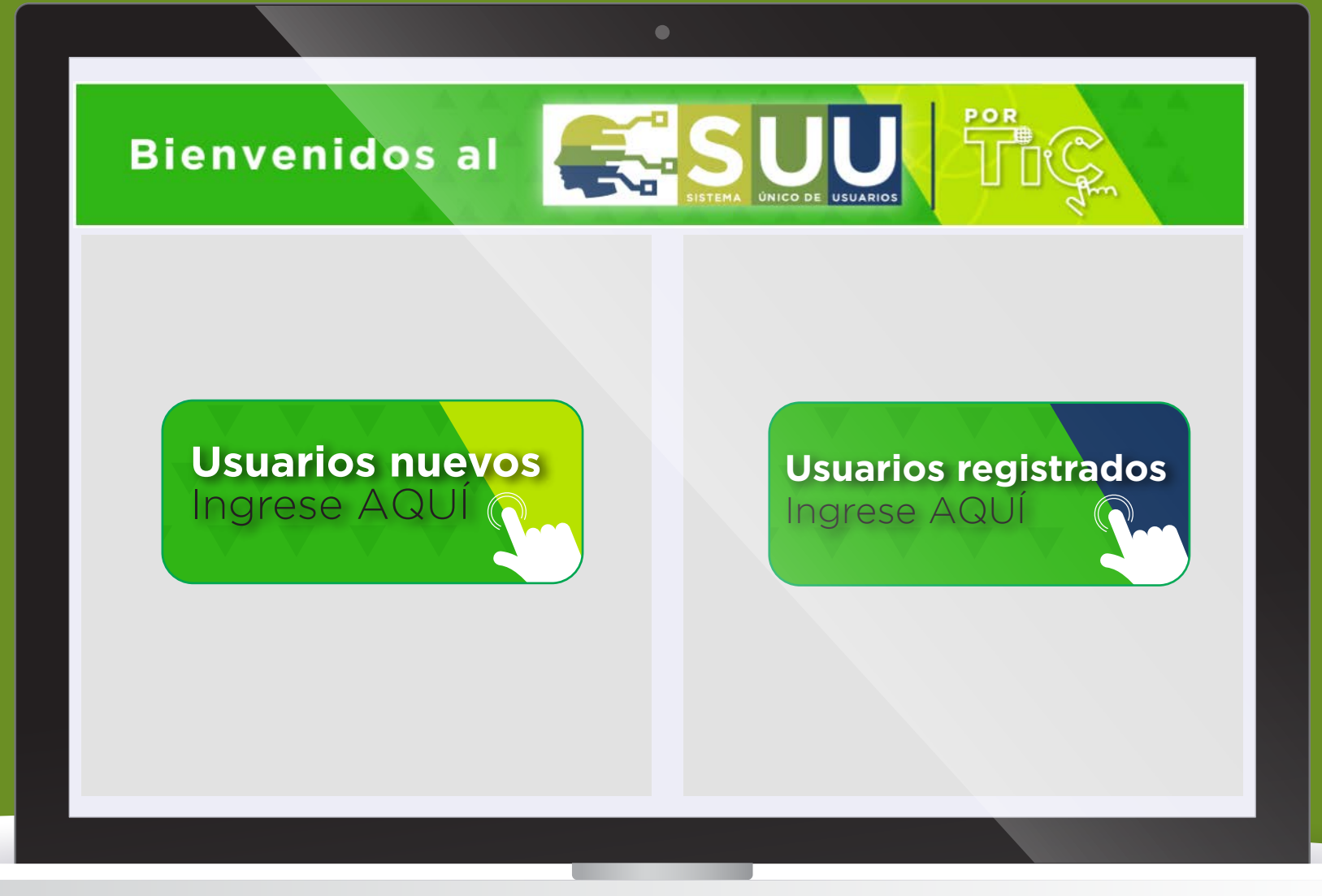


Qué hace la UPME?

La Unidad de Planeación Minero Energética -UPME, asesora al Ministerio de Minas y Energía en la formulación de políticas que promuevan el desarrollo sustentable de los sectores de minas y energía, y brinda información que facilita la toma de decisiones teniendo en cuenta aspectos económicos, sociales, ambientales y tecnológicos. De igual forma, formula planes para promover el adecuado aprovechamiento de los recursos mineros y garantizar el óptimo y oportuno abastecimiento de los recursos energéticos, su distribución, su utilización y sus efectos.



El nuevo
**Sistema Único
de Usuarios**
permite la autogestión
en línea de los
siguientes trámites y
servicios ante la UPME:



Procedimiento incentivos tributarios de Fuentes No Convencionales de Energía - FNCE

- Certificado que le permite acceder a los beneficios tributarios de deducción de renta, exclusión del IVA y exención de derechos arancelarios a inversiones en investigación, desarrollo o producción de energía a partir de Fuentes No Convencionales de Energía - FNCE.



Procedimiento incentivos tributarios Gestión Eficiente de Energía - GEE

- Certificado que le permita optar por el beneficio tributario de deducción de renta o continuar el trámite ante la ANLA para optar por los beneficios tributarios de descuento en el impuesto de renta o exclusión de IVA para proyectos de gestión eficiente de la energía.



Cupos de diésel exentos de sobretasa

- Acto administrativo que establece el cupo de consumo de combustible con beneficio tributario.



Proceso de conexiones

- Concepto de conexión de un nuevo activo al Sistema de Transmisión Nacional - STN y/o para la actualización de cargos de los Sistema de Transmisión Regional - STR.



Evaluación de proyectos - Fondos y mecanismos de apoyo financiero

- Concepto técnico y financiero a las solicitudes de recursos públicos para desarrollo de proyectos para la ampliación de la cobertura de energía eléctrica y gas combustible.



Registro de proyectos de generación de energía eléctrica

- Certificado de registro de proyectos de generación o cogeneración de energía eléctrica.



Concepto de Potencial Hidroenergético

- Concepto técnico relativo al potencial energético de las diferentes alternativas de los proyectos de generación hidroeléctrica solicitado por autoridades ambientales.



Planes de Energización Rural Sostenible - PERS

- Información primaria y secundaria que sirve de base para la planeación energética regional y para la toma de decisiones de inversiones públicas y privadas.



Plan Energético Nacional - PEN

- Documento de prospectiva energética que plantea escenarios indicativos de largo plazo para la consecución de los objetivos de política pública, y ayudan a identificar el rol que juega la tecnología en el abastecimiento energético, la reducción de costos y los compromisos ambientales del país.



Plan de Expansión de Generación y Transmisión de Energía Eléctrica

- Documento que determina los requerimientos de Generación y Transmisión del sector eléctrico del Sistema de Interconexión Nacional - SIN.



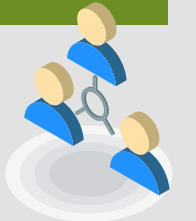
Plan Indicativo de Expansión de la Cobertura de Energía Eléctrica - PIEC

- Documento que estima las necesidades de inversión pública y privada que deben impulsarse para lograr la universalización del servicio.



Plan Nacional de Desarrollo Minero

- Instrumento que orienta y articula la gestión de las entidades y agentes del sector, en los propósitos comunes que se derivan de las políticas de Gobierno y Estado.



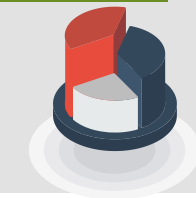
Proyección de Precios de Combustibles

- Documento con la proyección de los precios de los combustibles líquidos, gas combustible y biocombustibles para los análisis de prospectiva y toma de decisiones de inversión.



Elaboración del listado de grandes consumidores individuales no intermediarios de ACPM.

- Concepto técnico con los agentes que se consideran Grandes Consumidores Individuales No Intermediarios de ACPM.



Sistema de Información Minero Energético - SIMEC

- Matriz de información en la cual se consolidan las principales variables de estudio del sector minero energético para consulta, como producción, importación, exportación, precios de minerales, regalías, entre otros.

Se compone de los siguientes sistemas:

- ▶ Sistema de Información Minero Colombiano - SIMCO
- ▶ Sistema de Información Eléctrico Colombiano - SIEL
- ▶ Sistema de Información de Petróleo y Gas - SIPG
- ▶ Sistema de Información ambiental y Minero Energético - SIAME
- ▶ Sistema de Información de Eficiencia Energética y Energías Alternativas - SIEEA

El SIMEC también le permite acceder al catálogo de mapas, así como a boletines y balances y realizar consulta documental.

Se encuentra disponible en la página: www.simec.gov.co

