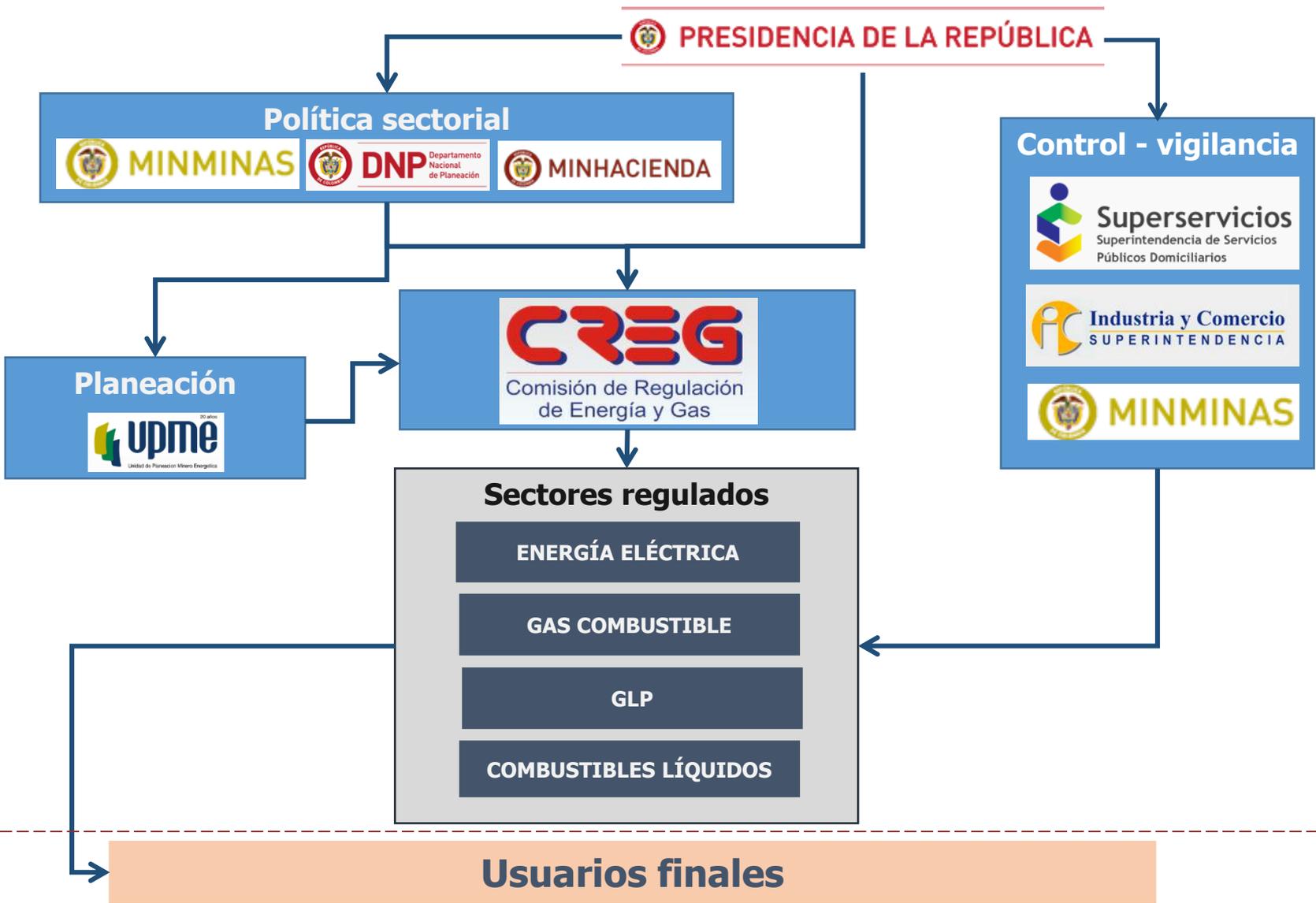


Visión del regulador

25 Congreso MEM: “Desafíos de la evolución energética”

Cartagena, Noviembre 2019



- Los retos del entorno
 - Cambio climático
 - ¿Qué recursos hay para generar?
 - Énfasis en impacto social y medioambiental
- Afortunadamente, también hay nuevas posibilidades tecnológicas
- ... Pero los participantes ahora son millennials
 - Nuevas formas de prestar el servicio
(o de volverse autónomo)
 - Usuarios más activos, sofisticados y exigentes
 - Más y mejor información

- Aprender a usar / aprovechar las nuevas tecnologías cuesta
 - Nos saca de la zona de confort
 - Conlleva riesgos / dificultades inéditas
 - Exige cambiar nuestra manera de hacer
 - Permite que lleguen nuevos actores y propuestas: competencia
- La renuencia al cambio es comprensible
 - Pero es un lujo que no nos podemos dar
 - Y es irresponsable con los usuarios
- Afortunadamente ya estamos (todos nosotros) gestionando ese cambio
 - Con algún grado de refunfuñe

- Transparencia, y el acceso a la información como activo esencial
 - Carga del acceso a la información debe favorecer al usuario
 - Transparencia en la manera de tratar a los agentes
 - Y aquello que debe ser estandarizado, pues en serio
- Flexibilidad y adaptabilidad
 - Regulación menos de detalle
 - Reglas de comportamiento
 - No ser un peaje para las ideas
 - Regulador que responde ante iniciativas de los agentes
 - Autorregulación, co-regulación
- Comunicarse bien con los agentes y con el público
 - AIN, foros como este

- Un quehacer centrado en el usuario
 - Rol del comercializador como puerta de entrada del usuario
 - Buscando activamente empoderar al usuario
- Con una gestión adecuada de los conflictos de intereses
 - En particular en integrados
- La autorregulación debe ser permanente
 - El agente es el responsable de asegurar que en su interior se socializan, entienden y aplican las reglas de comportamiento
 - También deben ser capaces de demostrar que han tomado medidas con ese fin
 - Agentes con posible posición de dominio requieren mayor cuidado interno en su quehacer

- Las sesiones en este foro son prueba de que ya estamos en una discusión de futuro
- La normatividad ya ha ido avanzando:
 - Plan Nacional de Desarrollo
 - Creg 015/2018: Inversión en redes
 - Creg 024/2015 y 030/2018: AG, generación distribuida
 - Creg 114/2018: Nuevos mercados
 - Creg 130/2019: Transparencia en convocatorias
 - Creg 080/2019: Reglas de comportamiento
 - Creg 060 y 099/2019: Conexión FNCER gran escala
 - Creg 098/2019: Baterías para alivio de restricciones
 - Creg 034 y 100/2019: Alineación de acciones y costos en el sistema
 - Estudios:
Mercados intradiarios, servicios complementarios, medición confiabilidad, derechos de los usuarios, economía del comportamiento, AMI, movilidad eléctrica...

- Despacho vinculante y mercado intradiario
- Servicios complementarios
- Código de redes
- Respuesta de la demanda
- Generación aislada y microrredes
- Remuneración del C
- Mecanismos de comercialización (Creg 114)
- AMI, ¿coordinación con TIC?
- Información del mercado
- Ciberseguridad
- ZNI

- Y los estudios y temas que vamos a discutir
 - Almacenamiento/nuevos agentes
 - Rol del CND vs OR en la operación
 - Institucionalidad y propuesta de valor de los entes asesores (nuestros anfitriones hoy)
- Derechos de los usuarios
 - Derechos sobre los datos
 - Tratamiento del prosumer
- Misión de Transformación Energética
- Fortalecimiento de la SSPD

- Es claro que pasamos el punto de no retorno
- Ya estamos andando en varias direcciones
 - Y en buena medida la estrategia del regulador es dejar que los agentes tomen la iniciativa
 - Algunas cosas aún tenemos que precisarlas
 - Tenemos afortunadamente el tiempo para pensar oportunamente
- El camino es largo
 - Pero vamos en tiempo

- Hay problemas cuya gestión requiere involucrar otros sectores
- Corto plazo: Una solución eficaz para Electricaribe
- Mediano plazo: El entorno democrático
 - El “usuario” en la democracia es el ciudadano empoderado
 - POT, reglas para desarrollos locales → alcaldes
 - Requisitos asociados al medio ambiente, legado arqueológico
 - Gestión de comunidades
 - Fallos judiciales
 - No hemos sido buenos interlocutores
 - “Es que tienen que entender...”
 - Las reglas de esa conversación son distintas



Comisión de Regulación
de Energía y Gas



El futuro
es de todos

Gobierno
de Colombia

GRACIAS

-  @ComisionCREG
-  www.creg.gov.co
-  creg@creg.gov.co



DC-CER177419

