

25
CONGRESO
MEM
MERCADO DE ENERGÍA MAYORISTA
“Desafíos de la evolución energética”

cno 
Consejo Nacional de Operación

 **CAC**
COMITÉ ASESOR DE COMERCIALIZACIÓN

MECANISMO ESTANDARIZADO DE LARGO PLAZO OTC

Andrés Pesca Ayala

Octubre 31 de 2019
Cartagena



BOLSA
MERCANTIL
DE COLOMBIA



GESTOR DEL MERCADO DE
GAS NATURAL EN COLOMBIA
(UN INTERVENIENTE DE LA BOLSA MERCANTIL DE COLOMBIA)



1.

RESOLUCIÓN 114- CREG

Giro 180°



A nighttime photograph of a city street with light trails from cars, illuminated buildings, and a street lamp. The scene is bathed in a blue and purple light.

RESOLUCIÓN 114- CREG

Formación de precios
eficientes que solo los
mercados en competencia
son capaces de ofrecer.

2.

EFICIENCIA EL OBJETIVO Y **COMPETENCIA:**

EL MEDIO



EFICIENCIA
EL OBJETIVO Y
COMPETENCIA
EL MEDIO

Modelos de arquitectura de los
mercados eléctricos por:
Sally Hunt, Paul Joskow y Richard Schmalensee

**1. MONOPOLIO
VERTICALMENTE
INTEGRADO**

**2. COMPRADOR
ÚNICO**

**3. COMPETENCIA
MAYORISTA**

**4. COMPETENCIA
MINORISTA**

EFICIENCIA

EL OBJETIVO Y

COMPETENCIA

EL MEDIO





3.

PROPONENTE

CARACTERÍSTICAS

PROPONENTE



RESOLUCIÓN 114- CREG

Jugador: BOLSA MERCANTIL

Mercados Energéticos
Presentación de la propuesta
4 de julio de 2019.



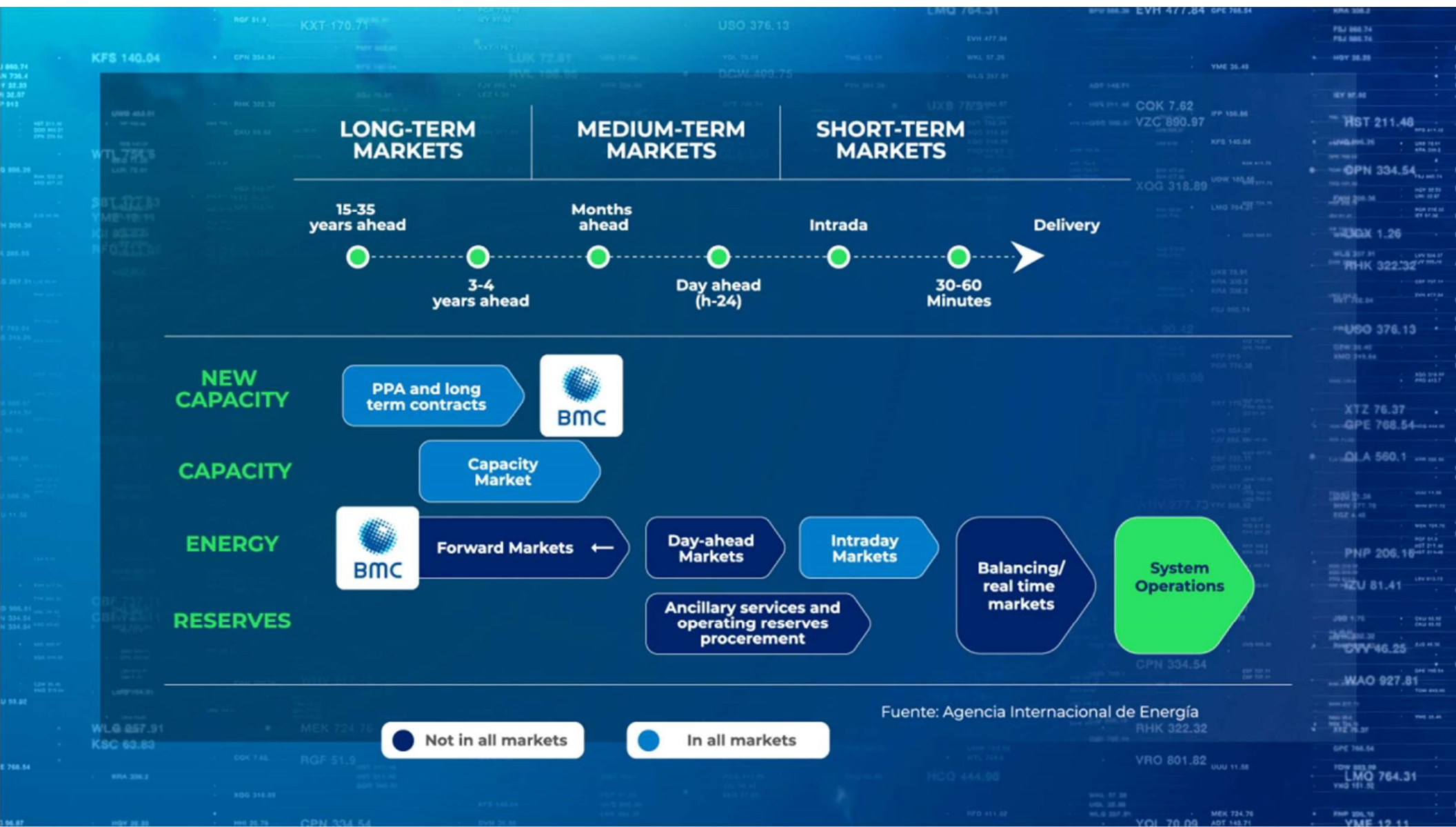
BOLSA
MERCANTIL
DE COLOMBIA



PROPONENTE

CARACTERÍSTICAS





4.

PROPUESTA

MERCADOS ENERGÉTICOS

BOLSA MERCANTIL



BMC

BOLSA
MERCANTIL
DE COLOMBIA



PROPUESTA

MERCADOS ENERGÉTICOS BOLSA MERCANTIL

1

PLC PLANO

Contrato PLC plano durante las 24 horas del día.

2

PLC SOLAR (7:00-17:00)

Contrato PLC con perfil horario que replica el comportamiento de las **plantas solares.**

3

PLC NO SOLAR (7:00-17:00)

Contrato PLC con perfil complementario (**inverso**) al solar.

MEDIANO PLAZO

PROPUESTA

MERCADOS ENERGÉTICOS BOLSA MERCANTIL

1

MODALIDAD:
PLC CON
BLOQUES
HORARIOS

2

INDEXACIÓN
REVISADA

3

ESQUEMA DE
GARANTÍAS

LARGO PLAZO



GRACIAS

Andrés Pesca Ayala
Vicepresidente de Mercados Energéticos
Bolsa Mercantil de Colombia



Redes sociales:



@MMEnergeticos



Gestor del Mercado de Gas Natural

