



**Energía**  
Secretaría de Energía



**CENACE**<sup>®</sup>  
CENTRO NACIONAL DE  
CONTROL DE ENERGÍA



# EJERCICIO PRELIMINAR

## Precio Máximo de la Potencia

**Mercado para el Balance de Potencia 2025**

Año de Producción 2024

Ciudad de México, a 27 de enero de 2025.





# Datos utilizados para el cálculo del Precio Máximo de Potencia (PM)

---

Año de Producción 2024

## RPm y RPe para el año de producción 2024

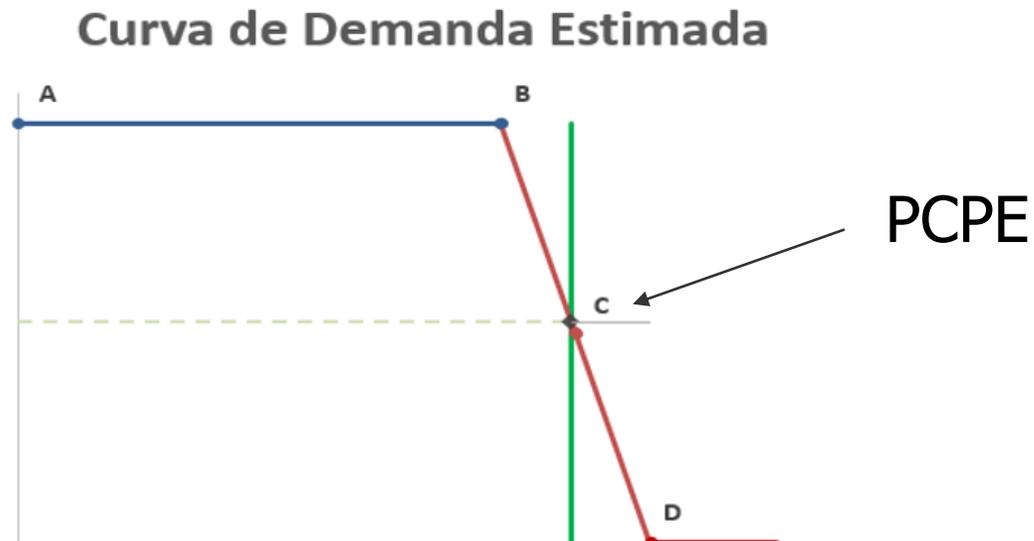
Zonas de Potencia	Mínimo RPm*	Eficiente RPe*
SIN	7.7	15.3
BCA	8.6	16.4
BCS	13.8	32.7

\* Valores publicados en el Diario Oficial de la Federación el 28 de febrero de 2017, mediante el AVISO por el que se da a conocer la política de confiabilidad, establecida por la Secretaría de Energía.

## Precio Máximo de la Potencia

El CENACE calculará el **Precio Máximo de Potencia** para cada ZP, asumiendo que el Monto Garantizado de Pago de cada uno de los PM será suficiente para garantizar la oferta de compra de Potencia implícita en su ONP.

$$PM_{zp,a} = \max[0, PCPE_{zp,a} - IMTGR_{zp,a}] \quad \forall zp, a \quad [\text{Pesos/MW año}]$$





**Energía**  
Secretaría de Energía



**CENACE**  
CENTRO NACIONAL DE  
CONTROL DE ENERGÍA

# Precio Máximo de Potencia (PM) para cada Zona de Potencia

---

Año de Producción 2024

Información preliminar y no vinculatoria, realizada únicamente con fines de ejercicio del mecanismo para la realización del Mercado para el Balance de Potencia correspondiente al año de producción 2024. CENACE no se hace responsable por el uso o interpretación que se le pueda dar a la presente información preliminar. El presente ejercicio se realizó con la información preliminar disponible en los primeros días de enero de 2025. Los insumos y resultados finales se publicarán en las fechas correspondientes.



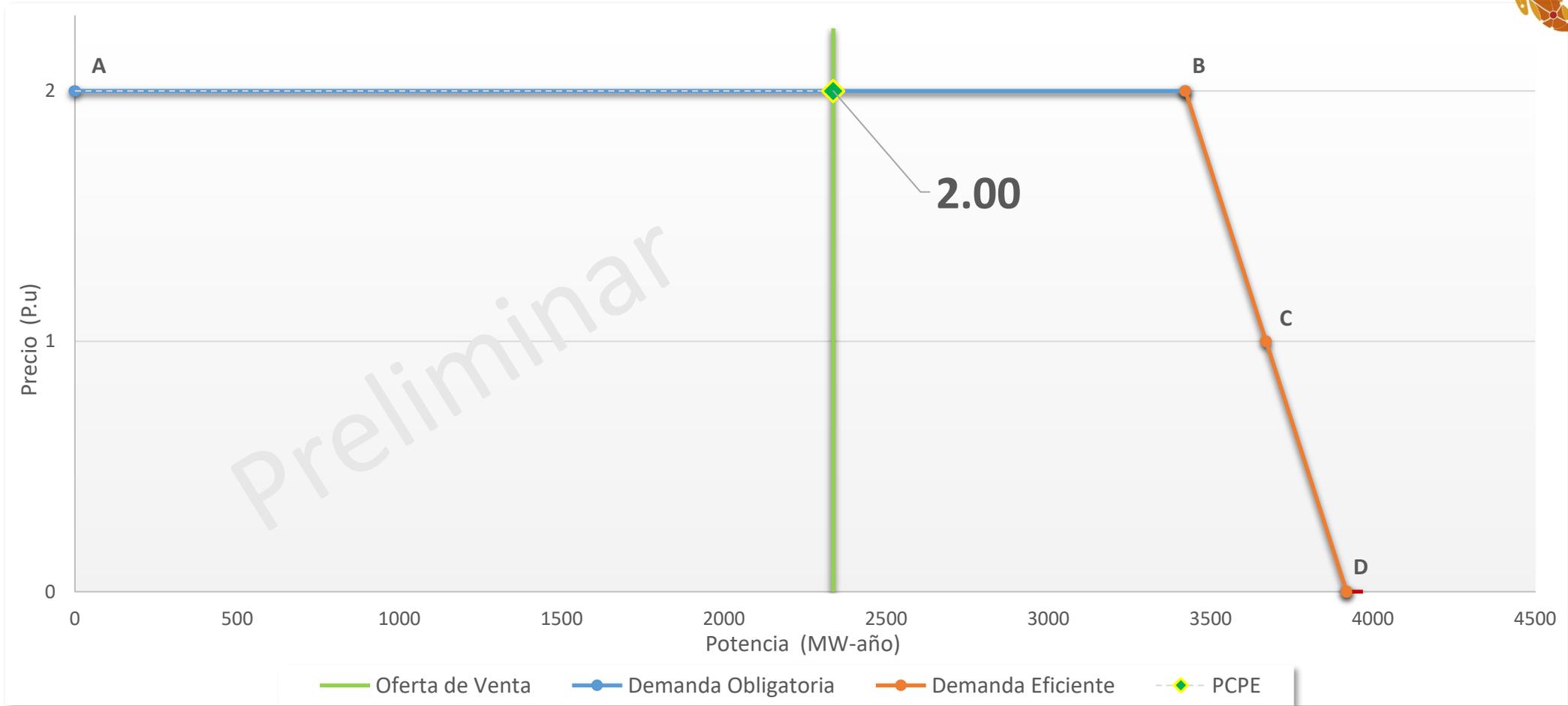
# Sistema Interconectado Nacional (SIN)



$$PM_{zp,a} = \max[0, PCPE_{zp,a} - IMTGR_{zp,a}] \quad \forall zp, a$$

$$PM_{SIN} = \max[0, (2.00 * CFTGR) - IMTGR]$$

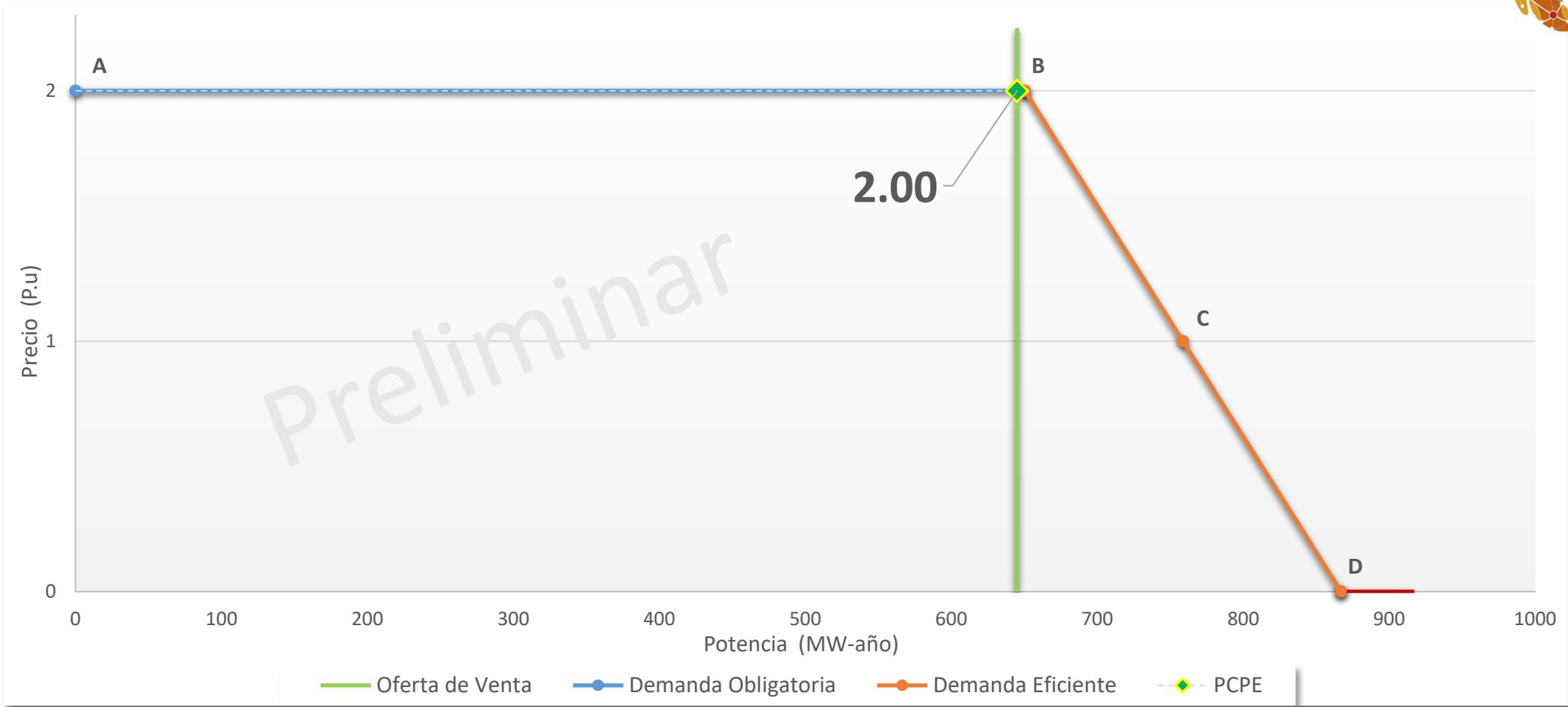
# Sistema Interconectado Baja California (BCA)



$$PM_{zp,a} = \max[0, PCPE_{zp,a} - IMTGR_{zp,a}] \quad \forall zp, a$$

$$PM\_BCA = \max[0, (2.00 * CFTGR) - IMTGR]$$

# Sistema Interconectado Baja California Sur (BCS)



$$PM_{zp,a} = \max[0, PCPE_{zp,a} - IMTGR_{zp,a}] \quad \forall zp, a$$

$$PM\_BCS = \max[0, (2.00 * CFTGR) - IMTGR]$$

# ¡Gracias!



[www.gob.mx/cenace](http://www.gob.mx/cenace)



@CenaceMexico



Cenace México



Cenace México