



# **AUDIENCIAS PÚBLICAS**

## **FIJACIÓN DE TARIFAS DE GENERACIÓN Y TRANSMISIÓN ELÉCTRICA**



# Apertura de la Audiencia Pública

*Ing. Jaime Mendoza Gacon*

*Gerente de Generación y Transmisión Eléctrica*  
**GERENCIA ADJUNTA DE REGULACIÓN TARIFARIA**

**Chiclayo, 13 de marzo de 2015**



## **PROCESOS REGULATORIOS**

- 1. Fijación de Precios en Barra;**
- 2. Liquidación Anual de los Ingresos por el Servicio de Transmisión Eléctrica de los Contratos BOOT;**
- 3. Fijación de la Tarifa de la L.T. 138 kV Huallanca – Pierina;**
- 4. Liquidación Anual de los Ingresos por el Servicio de Transmisión Eléctrica de los Sistemas Secundarios (SST) y Sistemas Complementarios de Transmisión (SCT); y**
- 5. Revisión de Asignación de Generadores Relevantes.**



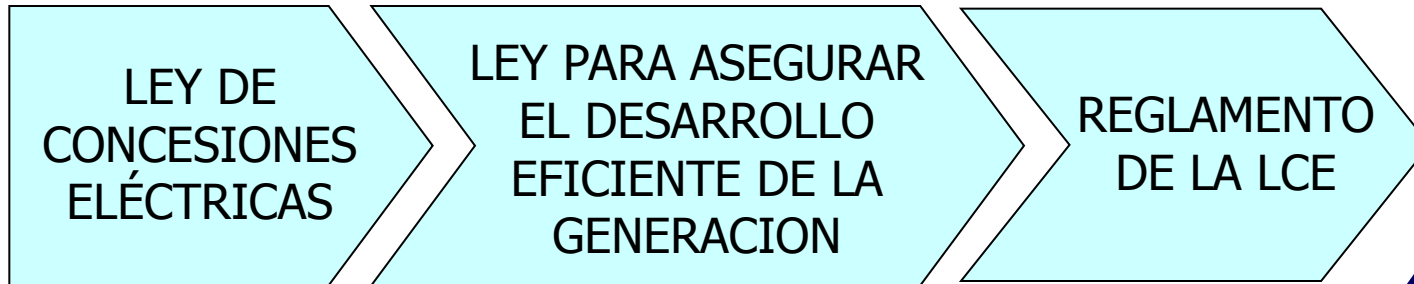
## OBJETIVO DE LA AUDIENCIA

**Promover la participación de los agentes en el proceso de toma de decisiones de la regulación tarifaria, en un entorno de máxima transparencia, conforme a los principios y normas derivadas de la Ley Marco de los Organismos Reguladores del Estado.**



## MARCO LEGAL

### ASPECTOS TÉCNICO ECONÓMICOS



### ASPECTOS LEGALES Y DE TRANSPARENCIA





## SISTEMA DE PRECIOS DEL MARCO REGULATORIO

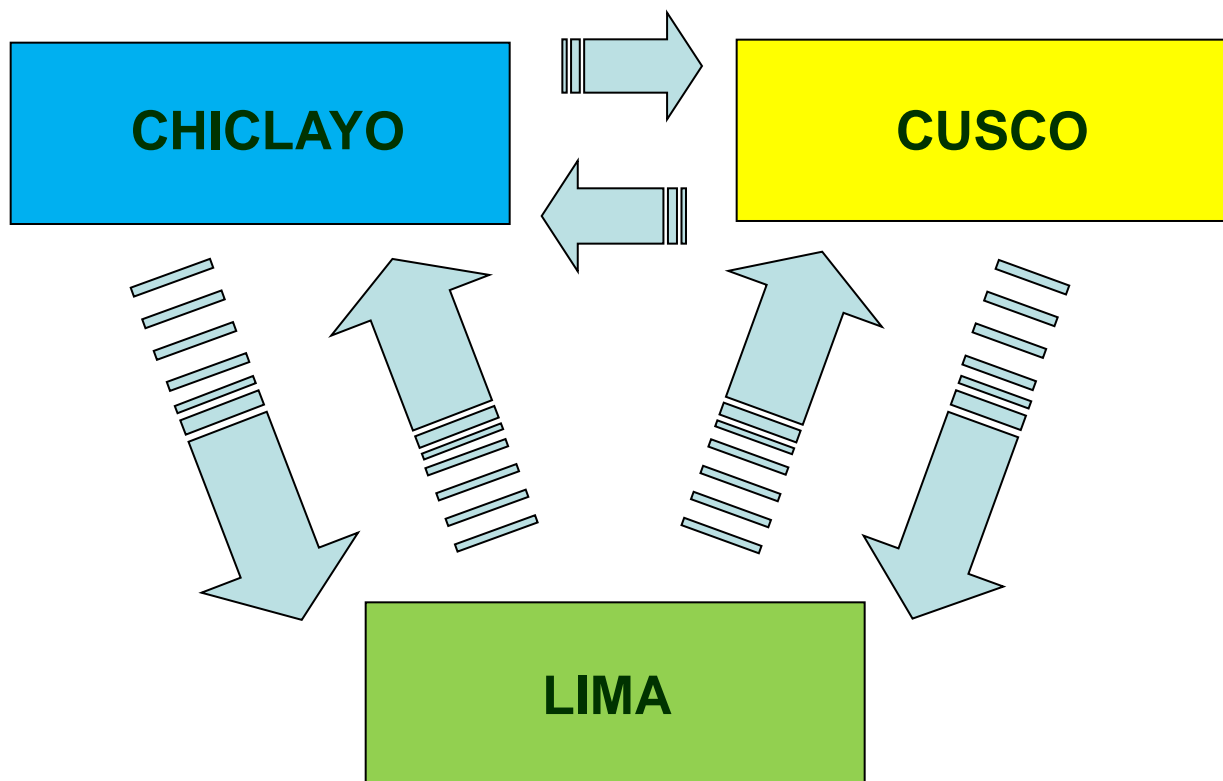
Precios	Usuarios Libres <sup>(1)</sup>	Usuarios Servicio Público <sup>(2)</sup>
Generación	Libre	Regulado ( $\pm$ 10% Pr. Licitaciones)
Transmisión	Regulado	Regulado
Distribución	Regulado	Regulado

(1) 278 clientes libres (demanda mayor a 1000 kW); 44% del consumo de energía; 31% de la facturación

(2) 6,1 millones de clientes regulados; 56% del consumo de energía; 69% de la facturación



## AUDIENCIA DESCENTRALIZADA MULTIVIDEOCONFERENCIA





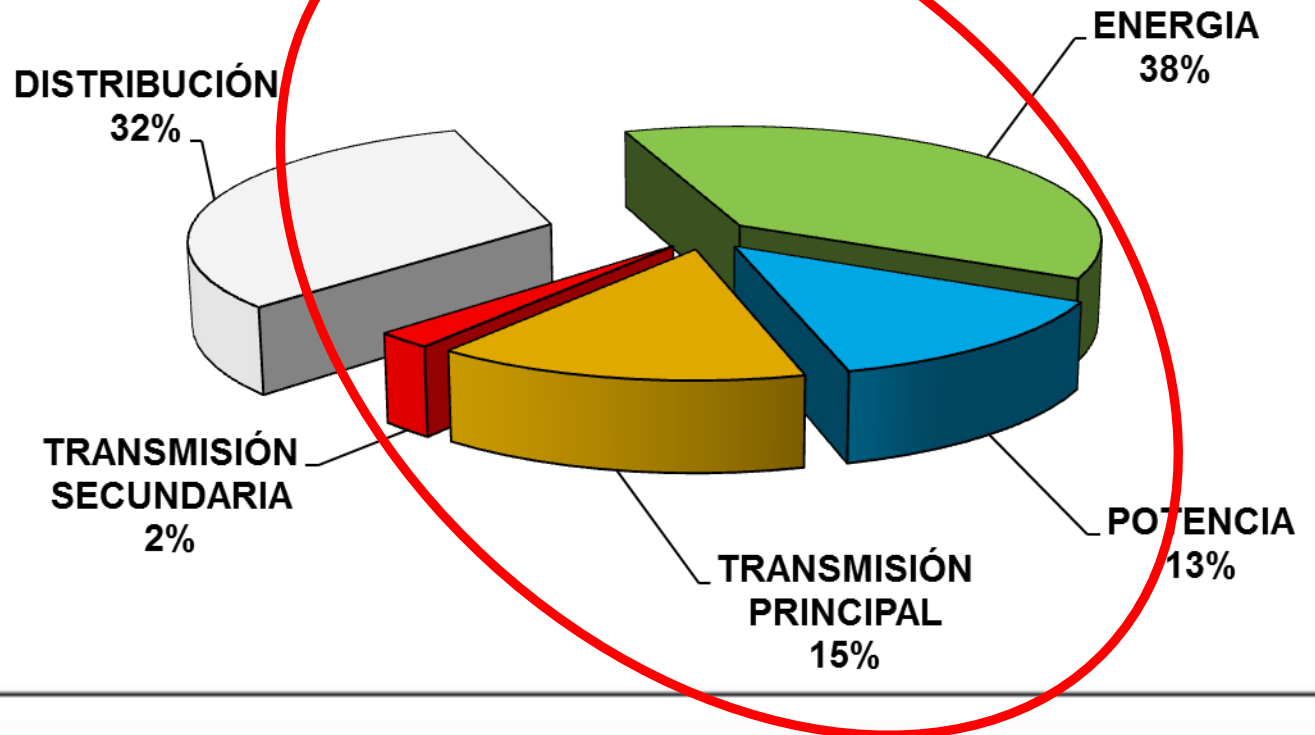
# 1. FIJACIÓN DE PRECIOS EN BARRA

Resolución N° 051-2015-OS/CD



# COMPOSICIÓN DE LA TARIFA DE LA ELECTRICIDAD A CLIENTE FINAL

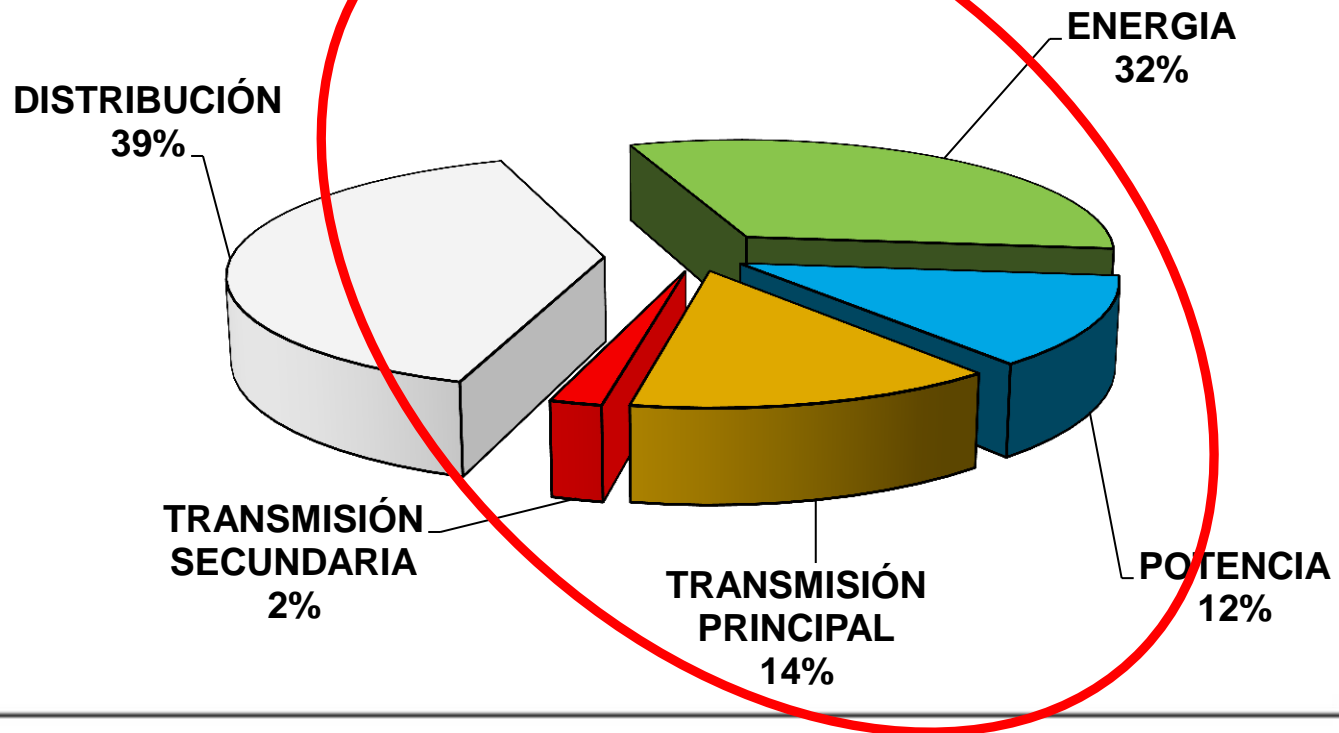
**Usuario BT5 - Consumo Mensual 125 kWh**  
**LIMA NORTE**





# COMPOSICIÓN DE LA TARIFA DE LA ELECTRICIDAD A CLIENTE FINAL

**Usuario BT5 - Consumo Mensual 125 kWh**  
**CHICLAYO**





# COMPOSICIÓN DE LA TARIFA DE LA ELECTRICIDAD A CLIENTE FINAL

**Usuario BT5B - Consumo Mensual 125 kWh**  
**CUSCO**

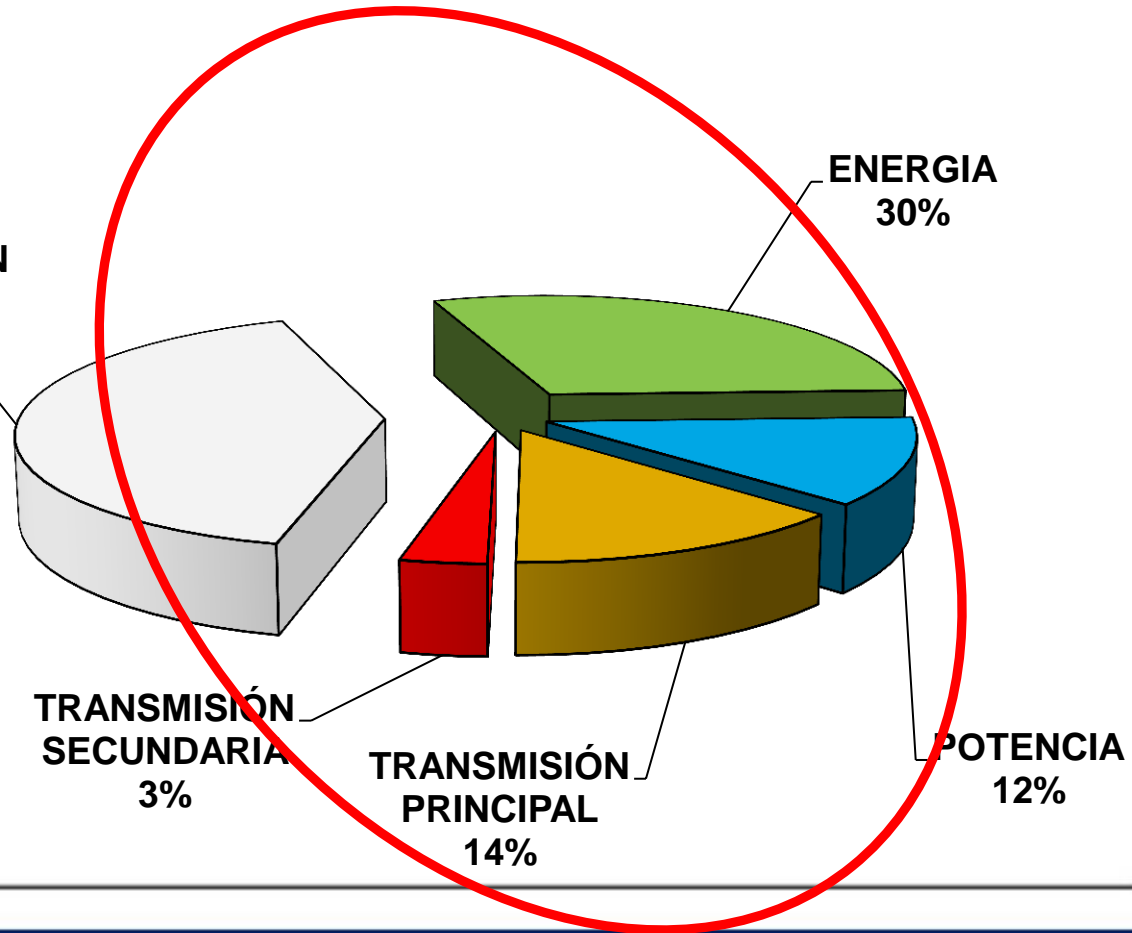
**DISTRIBUCIÓN**  
41%

**TRANSMISIÓN SECUNDARIA**  
3%

**TRANSMISIÓN PRINCIPAL**  
14%

**ENERGIA**  
30%

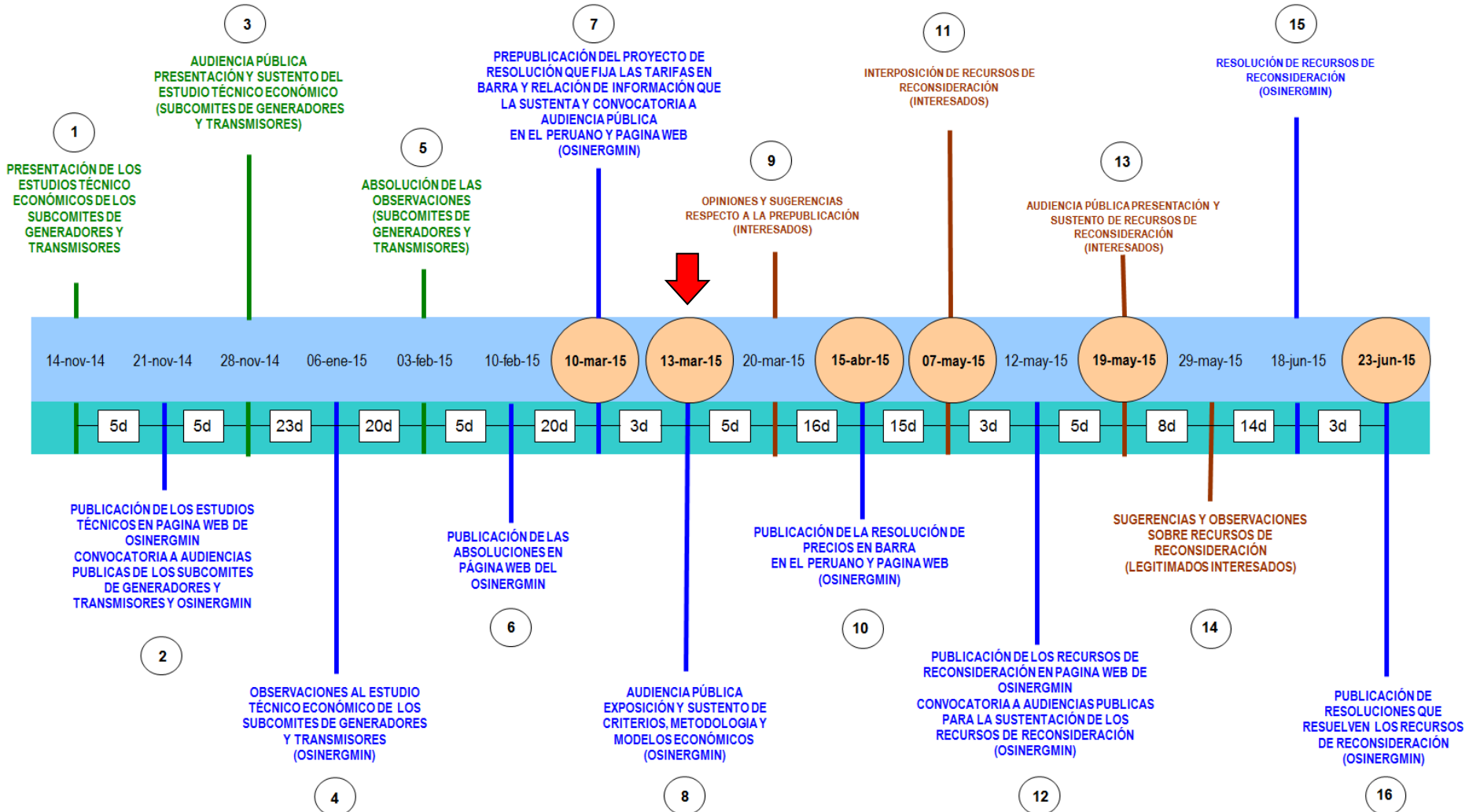
**POTENCIA**  
12%





## PROCESO DE FIJACIÓN DE PRECIOS EN BARRA MAYO 2015 - ABRIL 2016

Considera el Decreto Supremo N° 073-2014-PCM





## **2. LIQUIDACIÓN ANUAL DE LOS INGRESOS POR EL SERVICIO DE TRANSMISIÓN ELÉCTRICA DE LOS CONTRATOS BOOT**

Resolución N° 046-2015-OS/CD



## Resolución N° 046-2015-OS/CD

- Proyecto de Resolución que modifica, para el periodo mayo 2015 – abril 2016, las Tarifas para los Sistemas Secundarios de Transmisión (SST) de las Empresas que Suscribieron Contratos de Concesión al Amparo del D.S. N° 059-2003-PCM:
  - Red Eléctrica del Sur S.A.
  - Interconexión Eléctrica ISA Perú S.A.
- Las referidas modificaciones son consecuencia de los mecanismos de liquidación anual que prevén los referidos Contratos de Concesión, que modificarán los peajes establecidos en la Resolución N° 054-2013-OS/CD, sus modificatorias y complementarias.



### **3. FIJACIÓN DE LA TARIFA DE LA L.T. 138 KV HUALLANCA – PIERINA**

Resolución N° 049-2015-OS/CD



## Resolución N° 049-2015-OS/CD

- Proyecto de Resolución que fija para las instalaciones de la L.T. 138 kV Huallanca – Pierina:
  - Costo Medio Anual
  - Fórmula de actualización
  - CPSEE y sus fórmulas de actualización para el periodo del 28 de agosto de 2014 al 30 de abril 2017
- La fijación se realiza a petición de su titular, Compañía Transmisora Andina S.A., como consecuencia de la utilización de sus instalaciones por parte de la empresa Hidrandina S.A. a partir del 28/08/2014.



## **4. LIQUIDACIÓN ANUAL DE LOS INGRESOS POR EL SERVICIO DE TRANSMISIÓN ELÉCTRICA DE LOS SISTEMAS SECUNDARIOS (SST) Y SISTEMAS COMPLEMENTARIOS DE TRANSMISIÓN (SCT)**

Resolución N° 047-2015-OS/CD



## Resolución N° 047-2015-OS/CD

- Proyecto de Resolución que modifica, para el periodo mayo 2015 – abril 2016, las tarifas de los:
  - Sistemas Secundarios de Transmisión, y
  - Sistemas Complementarios de Transmisión,por efectos de la Liquidación Anual de Ingresos del periodo noviembre 2014-febrero 2015.
- Las referidas modificaciones son consecuencia de la aplicación del “*Procedimiento de Liquidación Anual de los Ingresos por el Servicio de Transmisión Eléctrica de SST y/o SCT*”, que modificarán los peajes establecidos en la Resolución N° 054-2013-OS/CD, sus modificatorias y complementarias.



## 4. REVISIÓN DE ASIGNACIÓN DE GENERADORES RELEVANTES

Resolución N° 048-2015-OS/CD



## Resolución N° 048-2015-OS/CD

- Proyecto de Resolución que modifica los cuadros contenidos en el Anexo N° 9 de la Resolución N° 054-2014-OS/CD, en cuanto a la responsabilidad de pago de los Generadores Relevantes respecto de instalaciones de transmisión asignadas total o parcialmente a la generación.
- Las referidas modificaciones se han efectuado de conformidad con lo establecido la norma “Procedimiento para la Asignación de Responsabilidad de pago de los SST y SCT”, aprobada con Resolución N° 383-2008-OS/CD.



**MUCHAS GRACIAS**