



CERTIFICADO

Otorgado a:

Fiorella Liliana Quiroz Acharte

DNI: 72566316

Por haber aprobado en el Programa de Especialización en Regulación de Transmisión Eléctrica desarrollado con un total de 110 horas académicas, realizado del 27 de mayo del 2024 al 22 de julio del 2024.

Lima, 16 de Agosto del 2024

ING. CARLOS LAURA CALLUPE
Gerente General
EIT Ingeniería



PERTPFQ7256

TEMARIO

Curso I: Planeamiento de la expansión de la transmisión

- Módulo I: Fundamentos teóricos de la organización y regulación de la Transmisión Eléctrica
 - Características Generales del Sector Eléctrico
 - Características institucionales, técnicas y económicas de la transmisión relevantes para la regulación.
- Módulo II: Marco normativo, conceptual y técnico de la Planificación de la Expansión de la Transmisión.
 - Calificación del Sistema de Transmisión
 - La Expansión de la Transmisión y Acceso a la Red
- Módulo III: Mecanismos de Ejecución de los proyectos aprobados en los Planes de Expansión de la Transmisión.
 - Plan de Transmisión
 - Plan de Inversiones
 - Otros

Curso II: Cálculo de tarifas a nivel de transmisión

- Módulo I: Conceptos de remuneración en la Transmisión Eléctrica
 - Marco Normativo y conceptual
 - Determinación de costos de inversión, de Operación y Mantenimiento
 - Sistema Eléctrico a Remunerar
 - La remuneración de la transmisión, según calificación
 - Fijación de Tarifas y Recaudación
 - Responsabilidad de pago (G, D, GD)

- Módulo II: Responsabilidad de Pago
 - Metodologías para determinar la responsabilidad de pago
 - Responsabilidad de pago aplicables (G, D, GD)
- Módulo III: Conceptos de recaudación las Tarifas de Transmisión
 - Recaudación a través de la demanda
 - Recaudación a través de la generación

Curso III: Liquidación Anual de los Ingresos por el Servicio de Transmisión Eléctrica del SST, SCT, SPT y SGT

- Módulo I: Liquidación Anual de los Ingresos por el Servicio de Transmisión Eléctrica del SST y SCT
 - Marco Normativo y Conceptual
 - ¿Porqué debemos realizar la Liquidación de los Ingresos por el Servicio de Transmisión del SST y SCT?
 - Identificación del momento a la cual se encuentra expresado el CMA y su impacto
 - Cálculo de la Tasa Mensual (im)
 - Etapa de Preliquidación
 - Etapa de Liquidación
 - Índices de actualización
 - Ingreso Esperado Anual (IEA) e Ingresos Esperados Mensuales (IEM)
 - Ingreso Anual que correspondió Facturar (IAF) e Ingresos Mensuales que correspondió Facturar (IMF)
 - Cálculo de la Liquidación Anual
 - Cálculo del Peaje Recalculado
 - Periodos de revisión, Tarifario y de Liquidación

- Módulo II: Liquidación Anual de los Ingresos por el Servicio de Transmisión Eléctrica del SPT y SGT
 - Marco Normativo y Conceptual
 - Porqué debemos realizar la Liquidación de los Ingresos por el Servicio de Transmisión del SPT y SGT?
 - Componente de Inversión (CI) de la Base Tarifaria
 - Costo Total de Transmisión (CTT)
 - Valor Nuevo de Reemplazo (VNR)
 - Etapa de Preliquidación
 - Etapa de Liquidación
 - Índices de actualización
 - Facturación Estimada
 - Ingreso Anual que correspondió Facturar (IAF) e Ingresos Mensuales que correspondió Facturar (IMF)
 - Ingreso Esperado Anual (IEA) e Ingresos Esperados Mensuales (IEM)
 - Cálculo de la Liquidación Anual y Liquidación de la RA
 - Periodos de Liquidación, RA, periodo de Revisión y periodo Tarifario
 - Remuneración Anual de la RA y Reajuste de Liquidación Anual de la RA

NOTA: **19 Aprobado**

FECHA DE EMISIÓN: **16/08/2024**