MINUTA DE LA VIGÉSIMA NOVENA SESIÓN ORDINARIA DEL COMITÉ TÉCNICO ESPECIALIZADO DE INFORMACIÓN DEL SECTOR ENERGÉTICO

Comité Técnico Especializado de Información del Sector Energético

A las 12:00 horas del **25 de mayo del 2023** por medio de la plataforma tecnológica de Microsoft Teams, los integrantes del Comité Técnico Especializado de Información del Sector Energético (CTE-ISE), para llevar a cabo la **Vigésima Novena Sesión Ordinaria**, conforme a la siguiente Orden del día:

12:00 – 12:10	Bienvenida a la XXIX Sesión Ordinaria del CTE-ISE.	• Ing. Heberto Barrios Castillo. Responsable de la atención de los asuntos competencia de la SPTE y *Presidente del CTE-ISE*. SENER. • Mtra. Paloma Merodio Gómez. Vicepresidenta del SNIGMAOTU.
12:10 - 12:15	Verificación de quórum y aprobación del Orden del Día.	• Lic. Lázaro Trujillo Hernández. Secretario Técnico del CTE-ISE. INEGI.
12:15 - 12:20	Acuerdos de la XXVIII Sesión Ordinaria del CTE-ISE	• Lic. Lázaro Trujillo Hernández. Secretario Técnico del CTE-ISE. INEGI.
12:20 - 12:45	Segunda versión del Proyecto Renovación del Sistema de Información Energética (SIE).	• M.C. Agustín Quintero Reyes Responsable técnico, INEEL.
12:45 – 13:00	Proyectos de cooperativas de energías renovables	• Mtro. Juan Manuel Martínez Louvier. Director General del INAES.
13:00 – 13:10	Actualización del Acuerdo de Creación del CTE-ISE.	• Lic. Lázaro Trujillo Hernández. Secretario Técnico del CTE-ISE. INEGI.
13:10 – 13:25	Actualización de la metodología del índice nacional de precios al consumidor.	• Lic. Jorge Reyes Moreno Director General Adjunto de Índices de Precios. • Lic. Elizabeth García Flores Directora de Diseño Conceptual.
13:25 – 13:30	Análisis de la disponibilidad de información para la elaboración de nuevos Indicadores Clave (IC) en materia de eficiencia energética.	• Lic. Lázaro Trujillo Hernández. Secretario Técnico del CTE-ISE. INEGI.
13:30 – 13:40	Asuntos generales.	• Lic. Lázaro Trujillo Hernández. Secretario Técnico del CTE-ISE. INEGI. • Mtra. Lorena Gutierrez Olvera. Suplente Secretaria de Actas del CTE-ISE. SENER. • Ing. Pilar Guerrero Hernández. Secretaria de Actas del CTE-ISE.SENER.

13:40-13:50	Acuerdos de la XXIX Sesión Ordinaria del CTE-ISE.	• Ing. Pilar Guerrero Hernández. Secretaria de Actas del CTE-ISE.SENER.
13:50 – 14:00	Cierre de la XXIX Sesión Ordinaria del CTE-ISE.	• Ing. Heberto Barrios Castillo. Responsable de la atención de los asuntos competencia de la SPTE y *Presidente del CTE-ISE*. SENER. • Mtra. Paloma Merodio Gómez. Vicepresidenta del SNIGMAOTU.

Desarrollo

- **Bienvenida.**

El Presidente del CTE-ISE, Ing. Heberto Barrios Castillo, dio la bienvenida a la XXIX Sesión Ordinaria del CTE-ISE y dejó en su representación al Dr. Gonzalo Núñez González, Presidente Suplente del CTE-ISE. La Mtra. Paloma Merodio Gómez vicepresidenta del SNIGMAOTU, agradeció la presencia de todos los vocales y representantes del sector.

- **Aprobación del Orden del Día.**

Se mostró el Orden del Día, siendo aprobado por todos los presentes.

- **Verificación de quórum.**

El Secretario Técnico del CTE-ISE verificó la lista de asistencia de vocales titulares y suplentes, se confirmó el *quórum* para iniciar la Sesión XXIX del Comité.

- **Acuerdos de la XXVIII Sesión Ordinaria del CTE-ISE del 17 de noviembre de 2022.**

El Secretario Técnico, Lic. Lázaro Trujillo, presentó el seguimiento de acuerdos de la Sesión Ordinaria XXVIII, los cuales consisten en:

XXVIII.1 Los integrantes del Comité toman conocimiento de la primera versión del proyecto de renovación del Sistema de Información Energética (SIE) presentado por el INEEL. **Estatus: Atendido.**

XXVIII.2 Se aprueba la incorporación de CONAGUA a las mesas de trabajo del CTE-ISE. **Estatus: Proceso.**

XXVIII.3 El CTE-ISE toma conocimiento de los cambios aplicados al BNE 2021 y de la propuesta para la realización de talleres en los que se presente el Balance Nacional de Energía 2022 (BNE 2022). **Estatus**: **Proceso** (En la presente sesión se presentará la agenda de los talleres para la revisión de los Balances Energéticos por producto).

XXVIII.4 El CTE-ISE toma conocimiento del estatus de los Indicadores Clave propuestos para su incorporación al Catalogo Nacional de Indicadores y de la actualización de los indicadores que contribuyen a los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) **Estatus: Atendido**.

XXVIII.5 El CTE-ISE revisará la ficha del indicador ambiental "Intensidad de Carbono". La secretaria de Actas recibirá comentarios a esta ficha a más tardar el día 25 de noviembre de 2022 **Estatus**: **Atendido**.

XXVIII.6 Los miembros del CTE-ISE se dan por enterados de la aprobación del Programa de Trabajo 2019-2024, por parte del Comité Ejecutivo del SNIGMAOTU. **Estatus**: **Atendido**.

XXVIII.7 Se aprueba que en la próxima sesión del CTE-ISE presente el Instituto Nacional de la Economía Social (INAES) los proyectos de cooperativas de energías renovables. **Estatus: Atendido**. La presentación se llevó a cabo en esta Sesión.

- **Segunda versión del Proyecto Renovación del Sistema de Información Energética (SIE).**

El M.C Agustín Quintero Reyes en conjunto con el responsable informático de desarrollo el Ing. Rafael Luis Santibáñez Rendón presentaron la segunda versión del Proyecto de Renovación del Sistema de Información Energética (SIE), que se está desarrollando bajo la coordinación de la Dirección General de Planeación e Información Energéticas (DGPIE), SENER.
Se presentó un resumen de las etapas del proyecto y el punto de desarrollo donde actualmente se encuentra. En cuanto a los datos y procedimientos, actualmente existen cinco mesas de trabajo y se tiene planeado agregar la mesa de trabajo "Minerales de Interés Energético", referente a la parte informática de esta segunda versión del proyecto, el desarrollo abarcó, además de los comentarios recibidos por parte de la SENER, los módulos de *banco de datos*, *difusión de información* y el *sistema de información geográfica*. En general el avance que se tiene en el proyecto tiene programado una duración ~~es~~ de 30 meses, desde su inicio el día 24 de agosto del 2021 y su término deberá de celebrarse el 23 de febrero del 2024. Al mes de abril 2023 se tiene un avance del **82.26%**

- **Energía Sustentable Cooperativa y Comunitaria**

El Mtro. Juan Manuel Martínez Louvier, junto con el Ing. Rodolfo Iván Cruz Méndez y la Mtra. Iztaccíhuatl Jimena Viornery Camacho, expusieron sobre la importancia de fortalecer al sector social de la economía ya que se considera como uno de los pilares para el desarrollo del país; presentaron un modelo socioeconómico de organismos de propiedad colectiva, que está basado en las relaciones que tiene la solidaridad con la cooperación, que mediante una gestión sustentable por parte de las empresas se tendría una toma de decisiones democráticas junto con una transición energética justa para todos. Se presentaron cuatro tipos de cooperativas de energía de financiamiento, de consumo primario, de producción y venta, ESCO, en la que cada una contiene una solución para que se logre tener un suministro justo y democrático de energía en los diferentes sectores del país.
Se acordó que se compartiría el material presentado a los miembros del Comité, asimismo se proporcionaron los datos de contacto de los expositores a través del chat de la reunión: Mtro. Juan Manuel Martínez Louvier, Ing. Rodolfo Iván Cruz Méndez y Mtra. Iztaccíhuatl Jimena Viornery Camacho.

- **Actualización del Acuerdo de Creación del CTE-ISE**

El Lic. Lázaro Trujillo Hernández, Secretario Técnico del CTE-ISE. INEGI, expuso sobre la actualización del acuerdo de creación del comité, ya que se recibió un oficio por parte de la Secretaria de Economía en donde solicita su exclusión de este grupo colegiado, ya que sus atribuciones no coinciden con los objetivos del CTE-ISE, por lo cual se puso a consideración de los miembros de este comité la modificación al acuerdo de creación del CTE-ISE.

- **Actualización de la metodología del índice nacional de precios al consumidor.**

Para el siguiente punto el Lic. Jorge Reyes Moreno en conjunto con la Lic. Elizabeth García Flores presentaron la actualización de la metodología del Índice Nacional de Precios al Consumidor, así como la invitación para participar en una consulta pública para definir los productos de la canasta básica, sus ponderadores y uso de los índices encadenados. El procedimiento de actualización consta de tres fases; la primera consistiría en conocer cuál es la importancia que tienen los hogares en el consumo de los distintos bienes y servicios, en la segunda fase se van a actualizar los ponderadores de la canasta y en la tercer fase se van a hacer uso de los índices encadenados cada dos años, en caso de que la actualización se apruebe, la primera variación de precios que se estaría promoviendo con la actualización de los ponderadores se llevaría a cabo en agosto del 2024 y se estaría publicando el día 23 de agosto del 2024 en el Diario Oficial de la Federación (DOF), y para participar en la consulta pública se deberá ingresar a desde la página web de INEGI o del SNIEG.

- **Análisis de la disponibilidad de información para la elaboración de nuevos IC en materia de eficiencia energética.**

El Lic. Lázaro Trujillo Hernández, expuso acerca de promover nuevos indicadores que puedan incorporarse al Catálogo Nacional de Indicadores (CNI), de igual manera se mencionó la posibilidad de incluir tres de los indicadores ODS en materia energética que se están elaboran actualmente.
La Mtra. Lorena Gutiérrez Olvera de SENER comentó que se revisarán los indicadores ODS y valorar su posible incorporación al CNI.

- **Asuntos Generales.**
    a. El Lic. Lázaro Trujillo Hernández, inició el tema de asuntos generales informando que la División de Estadística de la Organización de las Naciones Unidas (ONU) remitió la **consulta global referente a la Clasificación estándar de productos energéticos**, para lo cual se solicitó el apoyo a las instituciones que integran este Comité para revisar y responder el cuestionario. Se recibieron las respuestas las cuales acopiará el INEGI a fin de integrar la respuesta de país requerida.
    b. Posteriormente, la Mtra. Lorena Gutierrez Olvera, suplente de Secretaría de Actas del CTE-ISE, SENER, informó que se llevarán a **cabo durante el mes de junio 2023 los talleres para revisar las cifras de los balances por producto**, en el marco de elaboración del Balance Nacional de energía 2022.

c. Por último, la Ing. Pilar Guerrero Hernández, Secretaria de Actas del CTE.ISE, SENER, presentó la **propuesta** para agregar **nuevos datos e indicadores ambientales en el SIE** extraídos del Catálogo Nacional de Indicadores del SNIEG y a cargo del INECC.

- **Acuerdos de la XXIX Sesión Ordinaria del CTE-ISE**

Para finalizar la Sesión, la Secretaria de Actas Ing. María del Pilar Guerrero registró y presentó los acuerdos generados durante esta sesión:

XXIX.1 Los integrantes del Comité enviarán por correo electrónico a la Secretaria de Actas, los nombres de las personas que tendrán acceso a la segunda versión del nuevo SIE.

XXIX.2 Los integrantes del Comité toman conocimiento del proyecto de cooperativas de energías renovables, presentado por INAES.

XXIX.3 Los integrantes del CTE-ISE aprueban la actualización del Acuerdo de Creación, conforme a la solicitud de la Secretaría de Economía de ser excluida de este órgano colegiado.

XXIX.4 Los miembros del CTE-ISE toman nota de la consulta pública del INPC 2024, así como de las fechas y proceso de esta.

XXIX.5 Se revisarán los indicadores que integran el PRONASE, así como los ODS en materia energética en las mesas de trabajo para determinar aquellos que son susceptibles de ser propuestos con la denominación de IC para su incorporación al CNI.

XXIX.6 La Secretaria de Actas realizara las convocatorias por correo electrónico a fin de que los miembros del CTE-ISE asistan a los talleres para la revisión de los Balances Nacionales de Energía por producto.

Clausura de la XXIX Sesión Ordinaria del CTE-ISE

El Presidente del Comité Técnico Especializado de Información del Sector Energético, junto con la Vicepresidenta del SNIGMAOTU procedieron a clausurar la XXIX Sesión Ordinaria siendo las 13:50 horas del día 25 de mayo de 2023, cubriendo todos los puntos del Orden del día.

- **Lista de Asistentes**

Se adjunta la lista de los asistentes, misma que incluye a los representantes de las Unidades de Estado del Sector Energético que conforman el CTE-ISE, así como a invitados.

Institución	Nombre y cargo en el CTE-ISE	Puesto
SENER	Ing. Heberto Barrios Castillo (Presidente del CTE-ISE)	Responsable de la atención de los asuntos de competencia de la Subsecretaria de Planeación y Transición Energética
INEGI	Mtra. Paloma Merodio Gómez (Vicepresidenta del Subsistema de Información Geográfica, Medio Ambiente Ordenamiento Territorial y Urbano),	Presidenta del Comité Ejecutivo del SNIGMAOTU
SENER	Dr. Gonzalo Núñez González. (Presidente suplente del CTE-ISE)	Director General de Planeación e Información Energética
INEGI	Lic. Lázaro Trujillo Hernández (Secretario Técnico)	Director de estadísticas económicas de Registros Administrativos
SENER	Ing. María del Pilar Guerrero Hernández (Secretaria de actas Titular)	Subdirectora de Estudios Energéticos
SENER	MI. Lorena Gutiérrez Olvera (Secretaria de actas Suplente)	Subdirectora de Integración de Estadísticas
INEGI	Lic. Margarita Jesarela López Aguilar (Representación del CESNIGMAOTU)	Directora de la Coordinación Técnica
SENER	Ing. Alfonso López Alvarado (Vocal Titular)	Director General de Contratos Petroleros
SENER	Mtro. Omar Josué Sánchez Bermúdez (Vocal suplente)	Director General Adjunto del Sistema Eléctrico Nacional
SENER	Lic. Fabiola Rodríguez Bolaños (Vocal Titular)	Directora de Integración de Prospectivas del Sector
SENER	Ing. Argus Khalil Quiroz Salazar (Vocal Suplente)	Jefe de departamento de planeación de mercados energéticos
SENER	Lic. Alinne Denisse Estrella Santiago (Vocal Titular)	Directora de Tecnologías Limpias
ASEA	Mtro. Ricardo Morales Trosino (Vocal Titular)	Director General de Planeación y Evaluación
CENAGAS	Lic. Jesús Martín Fernández Urbina. (En representación del Vocal Titular)	
CENACE	Lic. Nora Elizabeth Jaimes Sánchez (Vocal suplente)	Jefa de Unidad de Control de Gestión

Institución	Nombre y cargo en el CTE-ISE	Puesto
CONAGUA	Ing. Mónica Lucero López Aguilar (Vocal Titular)	Gerente de Planificación Hídrica
CONAGUA	Ing. Juan José Díaz Nigenda (Vocal Suplente)	Subgerente del Sistema Nacional de Información del Agua
CFE	C.P. Ángela Patricia Sánchez Quezada (Vocal suplente)	Encargada de la Unidad de Información y Control
CNH	Mtra. Claudia Marcela Meza Vega (Vocal Titular)	Directora General de Información, Metodologías y Estadística
CNSNS	M. en C. Víctor Manuel González Mercado (Vocal Titular)	Director General Adjunto de Seguridad Nuclear
CONUEE	Mtro. Juan Ignacio Navarrete Barbosa (Vocal Titular)	Director de Políticas y Programas
CONUEE	Mtra. Teodora Flor de María Chávez Sandoval (Vocal Suplente)	Directora de Planeación de Políticas de Eficiencia Energética
CRE	Dr. Miguel Ángel Morales Mora (Vocal Titular)	Director General de Sustentabilidad
IMP	M. en F. Patricia Agundis Salazar (Vocal Titular)	Directora de Planeación de la Operación
INEEL	Dr. Gustavo Arroyo Figueroa (Vocal Titular)	Gerente de Tecnologías de Información
INEGI	Mtra. Rosa Marina González Sámano (Vocal Titular)	Directora de Coordinación Técnica de la Vicepresidencia de Información Económica
INEGI	Dr. Rodolfo Orozco Gálvez (Vocal Titular)	Director General Adjunto de Recursos Naturales y Medio Ambiente
ININ	M. en I. Daniel Peña Vera (Vocal Titular)	Secretario Técnico
PEMEX	Ing. Fernando de Jesús Rodríguez Rivera (Vocal Titular)	Gerente de Análisis de la Información Institucional
PEMEX	Dr. Raúl Valdivieso Martínez (Vocal Suplente)	Subgerente de Administración y Análisis de Información
SEMARNAT	Dr. César Edgardo Rodríguez Ortega (Vocal Titular)	Director General de Planeación, Evaluación y Estadística Ambiental
SEMARNAT	Geog. Gertrudis Cleotilde Arellano Molina (Vocal Suplente)	Director General de Planeación, Evaluación y Estadística Ambiental
INECC	Mtra. Verónica Diego Santos (Invitado permanente)	Jefa de Departamento de Vinculación y Esquemas Financieros

INVITADOS (EXPOSITORES)

INAES	Mtro. Juan Manuel Martínez Louvier	Director General del Instituto Nacional de Economía Social
INAES	Lic. Jorge Arturo Abascal	particular del DGINES
INEGI	Lic. Jorge Reyes Moreno	Director General Adjunto de Índices de Precios
INEGI	Lic. Elizabeth García Flores	Directora de Diseño Conceptual

En términos de las reglas Trigésima Primera fracción V y Trigésima Cuarta fracción VI de las Reglas para la integración y operación de los Comités Técnicos Especializados de los Subsistemas Nacionales de Información, la Secretaria de Actas Ing. María del Pilar Guerrero Hernández hace constar que la presente Minuta fue aprobada por unanimidad de los integrantes del Comité Técnico Especializado de Información del Sector Energético, por medio de correo electrónico, por lo que se tiene por formalizada, de conformidad con las disposiciones previstas en el Acuerdo por el que se establecen medidas temporales para formalizar las actas y minutas de las sesiones y reuniones de los órganos colegiados del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica, aprobado por la Junta de Gobierno del Instituto Nacional de Estadística y Geografía mediante Acuerdo 2ª/III/2021, de 16 de febrero de 2021.