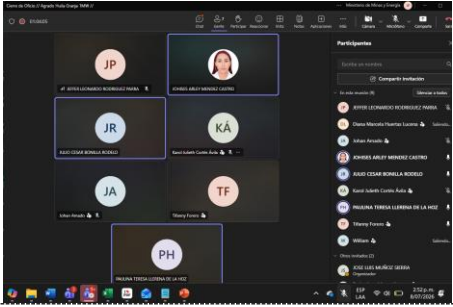
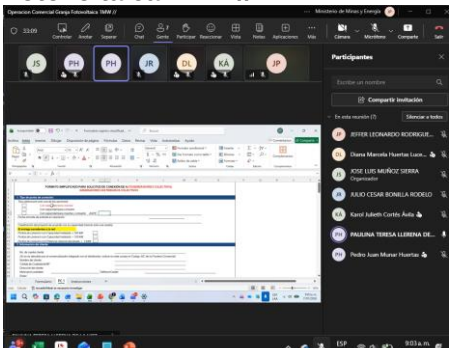
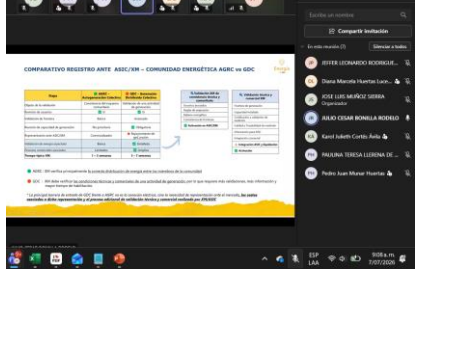


Evidencias Contrato GGC-0977-2026
Mes: JULIO 2026
Nombre: Jeffer Leonardo Rodriguez Parra

No	OBLIGACIÓN	ACTIVIDAD Y EVIDENCIA
1	Apoyar el seguimiento financiero periódico a la ejecución de los proyectos energéticos con FNCER, verificando la correcta aplicación de los recursos frente al presupuesto aprobado, cronograma financiero y fuentes de financiación, en coherencia con las actividades técnicas implementadas.	Durante la presente vigencia no se realizaron actividades con respecto a la obligación, ya que no se presentaron necesidades al respecto.
2	Apoyar la elaboración y consolidación de informes financieros de avance que articulen la ejecución presupuestal con los hitos técnicos de la solución energética implementada, permitiendo evaluar la sostenibilidad financiera del proyecto durante su puesta en marcha.	Durante la presente vigencia no se realizaron actividades con respecto a la obligación, ya que no se presentaron necesidades al respecto.

Evidencias Contrato GGC-0977-2026
Mes: JULIO 2026
Nombre: Jeffer Leonardo Rodriguez Parra

3	Brindar acompañamiento a los equipos técnicos de la Entidad, así como de entidades adscritas, entidades territoriales y cooperantes, en la revisión y ajuste de los componentes financieros de los proyectos de generación de energía con FNCER, incluyendo costos de operación y mantenimiento, flujos de caja básicos y sostenibilidad económica de la solución estructurada.	Evidencia 1 Participación en reuniones y mesas de trabajo con FENOGE relacionadas con proyectos de generación de energía con FNCER. Se participó en mesas de trabajo con FENOGE, para revisar procesos de conexión, esquemas de comercialización y alternativas regulatorias aplicables a proyectos de Comunidades Energéticas con FNCER próximos a entrar en operación. Se analizaron aspectos relacionados con sostenibilidad, AOM, conformación de beneficiarios, liquidación de excedentes y aplicación del PDE dinámico, buscando asegurar la viabilidad técnica, financiera y regulatoria de los proyectos. Cierre de Oficio // Agrado Huila Granja 1MW //  Rev. MME_Convenio 159 (Comunidades Energéticas)  Operacion Comercial Granja Fotovoltaica 1MW //  Energizacion CE 1.0 
---	--	--

Nombre: Jeffer Leonardo Rodriguez Parra

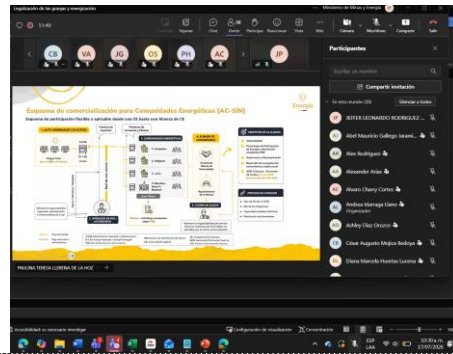
Se acompañó a FENOGE, contratistas y operadores de red y entidades territoriales en el seguimiento al estado de conexión y puesta en marcha de proyectos Fenoge 1.0 y 1.1, socializando los modelos de comercialización aplicables, requisitos de conexión simplificada y alternativas de adecuación de trámites. Asimismo, se revisaron condiciones para el registro de comunidades energéticas, definición de beneficiarios, configuración de fronteras comerciales y acciones necesarias para la entrada en operación de las plantas en desarrollo.

The screenshot shows a Windows 10 desktop environment. A Microsoft Word application window is open, displaying a document titled "Microsoft Word - Untitled1.docx". The document content is a table with two columns: "Name" and "Address". The table lists several names and their corresponding addresses. The Word ribbon is visible at the top, and the Windows taskbar is at the bottom.

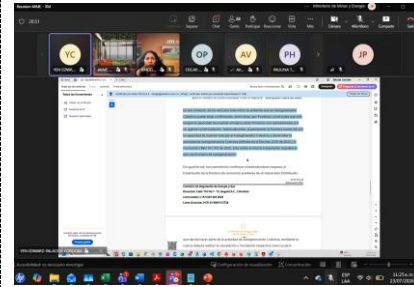
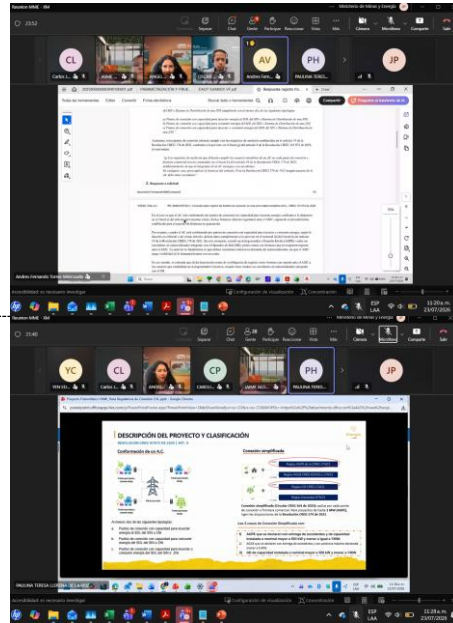
Name	Address
John Doe	123 Main St, New York, NY 10001
Jane Smith	456 Elm St, Los Angeles, CA 90001
Bob Johnson	789 Oak St, Chicago, IL 60601
Alice Brown	101 Pine St, San Francisco, CA 94101
Charlie Davis	202 Maple St, Houston, TX 77001
Diana Prince	303 Cedar St, Phoenix, AZ 85001
Frank Miller	404 Birch St, San Antonio, TX 78201
Grace Lee	505 Walnut St, San Diego, CA 92101
Henry Wilson	606 Spruce St, Austin, TX 78701
Ivy White	707 Ash St, San Jose, CA 95101
Jack Black	808 Hickory St, Fort Worth, TX 76101
Karen Green	909 Poplar St, San Luis Obispo, CA 93401

Evidencias Contrato GGC-0977-2026
Mes: JULIO 2026
Nombre: Jeffer Leonardo Rodriguez Parra

Legalización de las granjas y energización



Reunion MME - XM

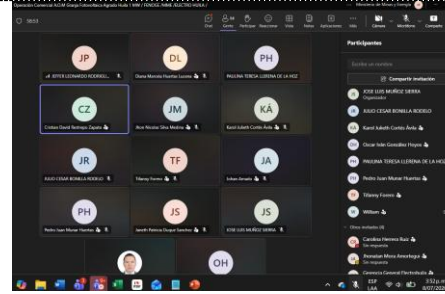
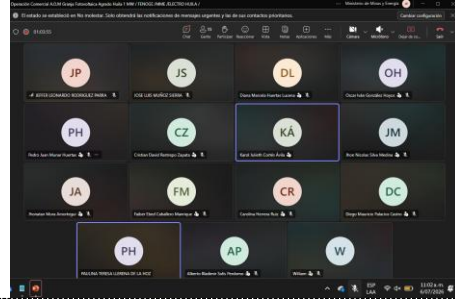


Operación Comercial Granja Campo Gala 1 MW /ESSA /FENOGE /MME /

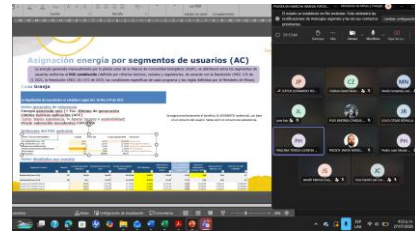
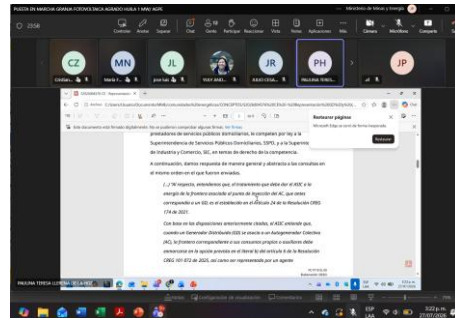


Evidencias Contrato GGC-0977-2026
Mes: JULIO 2026
Nombre: Jeffer Leonardo Rodriguez Parra

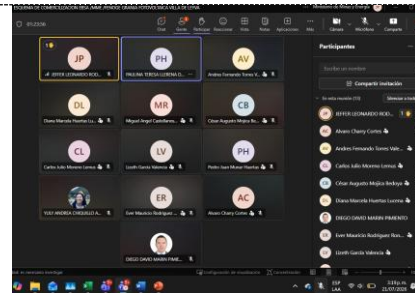
**Operación Comercial A.O.M Granja
Fotovoltaica Agrado Huila 1 MW /
FENOG /MME / ELECTRO HUILA**



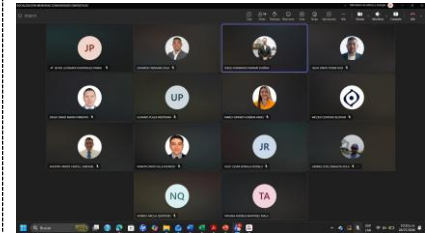
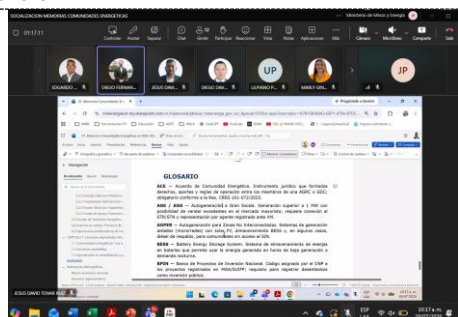
**PUESTA EN MARCHA GRANJA
FOTOVOLTAICA AGRADO HUILA 1
MW/ AGPE**



**ESQUEMA DE COMERCIALIZACION
EBSA /MME /FENOG GRANJA
FOTOVOLTAICA VILLA DE LEYVA**

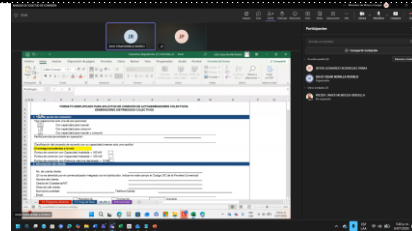
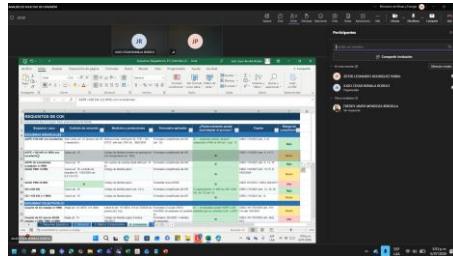


Evidencias Contrato GGC-0977-2026
Mes: JULIO 2026
Nombre: Jeffer Leonardo Rodriguez Parra

				
4	Apoyar la elaboración de insumos financieros que sirvan de base para la toma de decisiones técnicas y administrativas durante la implementación y operación inicial de los proyectos energéticos FNCER estructurados.	Durante el mes se desarrollaron actividades de preparación técnica y seguimiento con equipos del Ministerio de Minas y Energía. Las actividades se enfocaron en la preparación de insumos para atención de requerimientos, análisis de esquemas de conexión y comercialización, revisión de criterios de sostenibilidad, asignación de beneficios, PDE dinámico, conformación de comunidades y acompañamiento a la gestión de proyectos próximos a entrar en operación, con el fin de asegurar su viabilidad técnica, operativa y regulatoria. Evidencia 1 (consolidado) Reuniones y mesas de trabajo equipo del MME SOCIALIZACION MEMORIAS COMUNIDADES ENERGETICAS  		

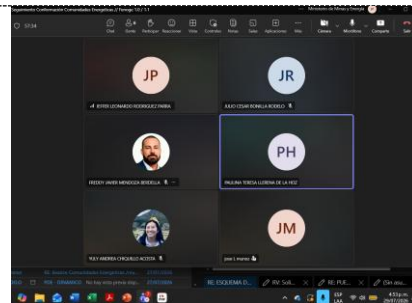
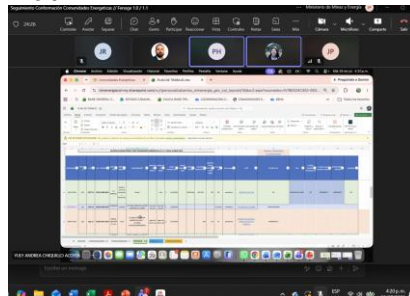
Evidencias Contrato GGC-0977-2026
 Mes: JULIO 2026
 Nombre: Jeffer Leonardo Rodriguez Parra

ANALISIS DE SOLICITUD DE CONEXIÓN

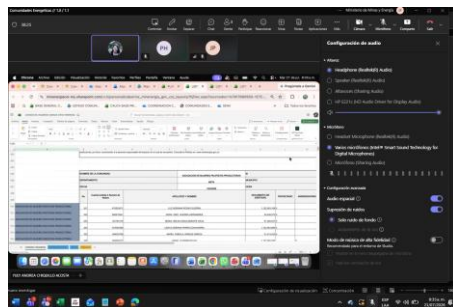


Mesas trabajo seguimiento actividades en curso, preparación insumos, análisis para atender Compromisos en desarrollo de los convenios entre el MME y entidades.

Seguimiento Conformación Comunidades Energeticas // Fenoge 1.0 / 1.1



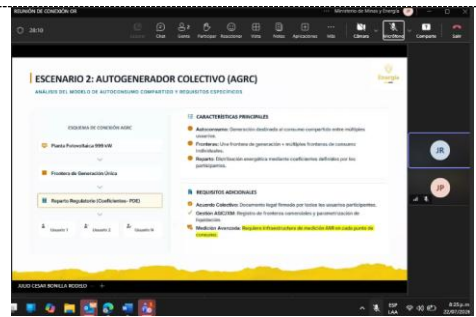
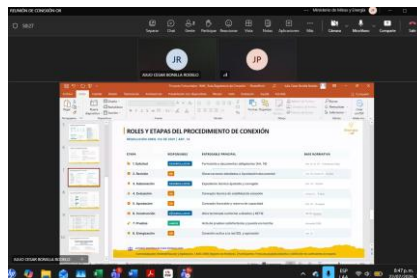
Comunidades Energeticas // 1.0 / 1.1



Evidencia 2 (consolidado)

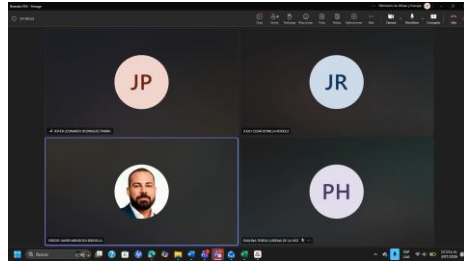
Reuniones y mesas de trabajo equipo interno Esquemas de comercialización DEE

REUNIÓN DE CONEXIÓN OR

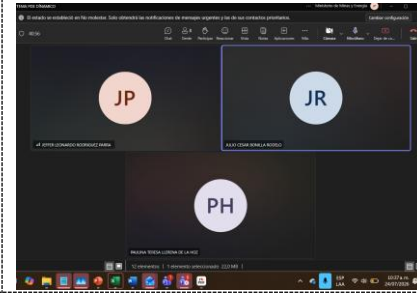


Evidencias Contrato GGC-0977-2026
Mes: JULIO 2026
Nombre: Jeffer Leonardo Rodriguez Parra

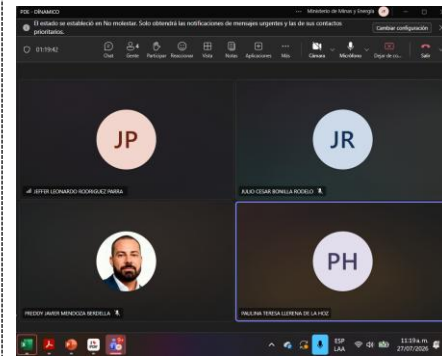
Revisión PDI – Fenoge



TEMA PDE DÍNAMICO

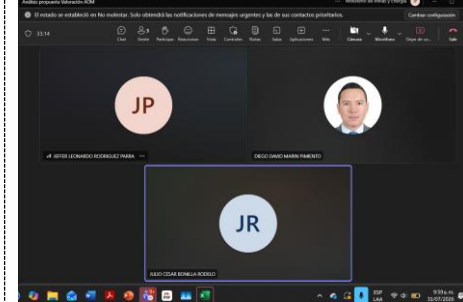


PDE - DÍNAMICO



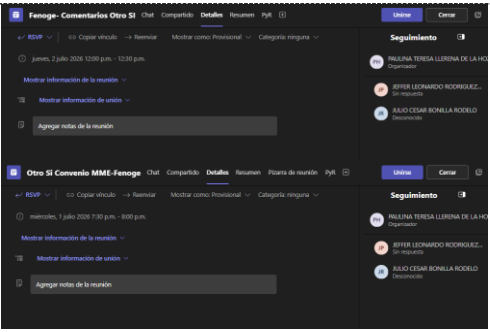
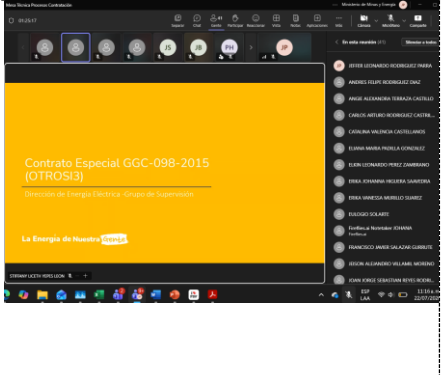
Desarrollo análisis para definición de valoración AOM proyectos energéticos FN CER

Análisis propuesta Valoración AOM



ESTIMACIÓN Y VALORACIÓN DEL AOM PLANTA SOLAR UNIV									
Presupuesto (Miles de Dólares) (en millones de Dólares)									
Categorías									
Categorías									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									
Ejemplos									

Evidencias Contrato GGC-0977-2026
Mes: JULIO 2026
Nombre: Jeffer Leonardo Rodriguez Parra

5	Apoyar la elaboración de estudios de mercado y análisis del sector para los procesos de contratación que adelante la Dirección de Energía Eléctrica.	Durante la presente vigencia se realizaron actividades de discusión y análisis del alcance e impacto de las condiciones planteadas por FENOGÉ en la propuesta de otro si y acta de cambio a los convenios de Comunidades energéticas y población vulnerable respectivamente.   Mesa Técnica Procesos Contratación  
6	Apoyar la gestión de alertas y la mejora continua de los procesos asociados a la implementación técnica de la Estrategia Nacional de Comunidades Energéticas. Apoyar la proyección de respuestas a derechos de petición y requerimientos de información por parte de entes de control sobre asuntos relacionados	Durante la vigencia, se reporta el análisis al seguimiento en la operación de la planta de generación de la Comunidad Energética de San Antonio de Palmito, evidenciando condiciones operativas que requieren ser explicadas a través del proceso de Monitoreo. Se dio continuidad a los ajustes metodológicos del PDE dinámico (como mecanismo de asignación transitorio, socializado con el OR) en atención a las sugerencias del equipo Jurídico. Se continuó el análisis y fortalecimiento del esquema de AOM en proyectos FNCER, para estructurar un modelo unificado desde el MME. Además, Finalmente, se dio el visto bueno al documento institucional sobre metodologías y lineamientos para la sostenibilidad y evaluación financiera de Comunidades Energéticas, que sería integrado al informe de gestión de la DEE.

Evidencias Contrato GGC-0977-2026
Mes: JULIO 2026
Nombre: Jeffer Leonardo Rodriguez Parra

con el objeto y
alcance del
contrato.

Avance Comunidades Energeticas /reunión 30 de junio de 2026
Resumir este correo electrónico

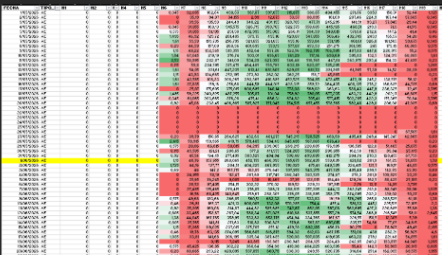
JEFFER LEONARDO RODRIGUEZ PARRA
Para: JULIO CESAR BONILLA ROELO; y 2 más
Mar 21/07/2026 1:44 PM

Buen día,

Complementando el análisis de Julio, se observan condiciones atípicas en la operación de varios días en mayo (02, 03, 04, 05, 12, 14, 28 y 29) y junio (a al 6, 15, 8, 15, 18, 26), por posibles apagones de generación durante el día o detraeteo (reducción capacidad de potencia), que deben ser explicadas por el operador de AOM, una vez analizados y cruce de datos con las condiciones ambientales, técnicas de operación de la planta y de la red, así como posibles mantenimientos programados de la misma. Ver análisis gráfico de datos por temperatura abajo

Estos niveles de operación en los días indicados, sumado a los días donde fué mas recurrente la disminución de la generación respecto de promedios en otros días del mismo mes, explicarían el impacto en el bajo nivel de generación esperado o visto en meses previos.

Sugiero que revisemos las condiciones contractuales de los proyectos/acuerdos para que los informes de supervisores o administradores de contratos, se reciban continuamente en el MME en el equipo encargado de dar las señales correspondientes, para asegurar las condiciones de operabilidad de las plantas garanticen las condiciones requeridas para el modelo de sostenibilidad.



Revisión Facturación Aplicada a la CE San Antonio de Palmitos
Resumir este correo electrónico

JEFFER LEONARDO RODRIGUEZ PARRA
Para: PAULINA TERESA LLERENA DE LA HOZ; y 2 más
CC: JOSE LUIS MUÑOZ SIERRA
Vié 21/07/2026 6:55 PM

Propuesta PDE Dinámico - F...

Buen día,

Para efecto de la validación de las liquidaciones realizadas por el comercializador, adjunto encuentran la formulación y de la propuesta del PDE dinámico, global de la CE.

Es importante que para envío a Comercializadores o Fenoga, se resalte que los criterios y metodología de la propuesta es aplicable únicamente para los periodos de transición que se establezcan hasta normalizar la condición de medida del 100% de los usuarios o se determine alguna condición regulatoria que lo habilite.

Alcance y concepto
La hoja de cálculo, presenta la "Asignación de porcentajes de Participación Dinámica", introduciendo una segmentación basada en el tipo de medición (horaria y no horaria). El principio establece que los usuarios sin "medición horaria" solo reciben energía hasta igualar su consumo real (limitado al Consumo básico de subestancia (CBS) o a un tope fijo), evitando generar Excedentes Tipo 2. Estos excedentes se concentran en usuarios con medición horaria.

La propuesta contempla que el cálculo del PDE dinámico (Para el periodo de transición), sea asumido (por practicidad y oportunidad) operativamente por el comercializador, lo cual requerirá ajustes en el ACE, así como la socialización con la comunidad.

Quedo atento al ejercicio detallado con la información de las facturas emitidas en el caso de San Antonio de Palmito

JR

De: PAULINA TERESA LLERENA DE LA HOZ <ptllerena@minenergi.gov.co>
Enviado: miércoles, 24 de julio de 2026 9:33 a. m.
Para: JOSE LUIS MUÑOZ SIERRA <jlmunoz@minenergi.gov.co>; WILLIAM CORONEL NIETO <william.coronel@afnia.com.co>; PAOLA BEATRIZ VENDRIES PENA <PAOLA.VENDRIES@afnia.com.co>; JANETH ACOSTA RODRIGUEZ <jacosta@fenoga.gov.co>; DEYANIRA BECARRÉ GARCÍA <becarre@fenoga.gov.co>; PEDRO JUAN MARIAS FUENTES <pmarias@fenoga.gov.co>; JEFFER LEONARDO RODRIGUEZ PARRA <jrodriguez@minenergi.gov.co>; JULIO CESAR BONILLA ROELO <jbonilla@minenergi.gov.co>; WALTER YEPES HERRERA <WALTER.YEPES.HERRERA@afnia.com.co>; LAURA ESTRADA <ldireccion@fenogas.com>; JOSE GONZALEZ <jgonzalez@afnia.com.co>; LARRY FELIPE HERNÁNDEZ RAMÍREZ <lherandez@fenoga.gov.co>; ALVARO EDUARDO AMARA CONTRERAS <AMARA@afnia.com.co>; CARLOS ALBERTO CABARCAS GÓMEZ <CARLOS.CABARCAS@afnia.com.co>; PAOLA BEATRIZ VENDRIES PENA <PAOLA.VENDRIES@afnia.com.co>; JHAIK QUINTERO BENUIMA <JHAIK.QUINTERO@afnia.com.co>; FABIAN ALBERTO RIVERA ALVARADO <FABIAN.RIVERA@afnia.com.co>; NIERMAN GARCIA GUTIERREZ <NIERMAN.GARCIA@afnia.com.co>
Asunto: RE: Revisión Facturación Aplicada a la CE San Antonio de Palmitos

Estimado William

Propuesta PDE Dinámico (Implementación CE) - Modelo e informe metodología
Resumir este correo electrónico

PAULINA TERESA LLERENA DE LA HOZ
Para: JULIO CESAR BONILLA ROELO; JEFFER LEONARDO RODRIGUEZ PARRA
Jue 16/07/2026 2:11 PM

Propuesta PDE Dinámico - F...
ANEXO PDE dinámico RESU...
2 archivos adjuntos (42 KB) Guardar todo en OneDrive - Ministerio de Minas y Energía Descargar todo

De: PAULINA TERESA LLERENA DE LA HOZ <ptllerena@minenergi.gov.co>
Enviado: jueves, 16 de julio de 2026 2:09 p. m.
Para: JEFFER LEONARDO RODRIGUEZ PARRA <jrodriguez@minenergi.gov.co>; JULIO CESAR BONILLA ROELO <jbonilla@minenergi.gov.co>
Asunto: RE: Propuesta PDE Dinámico (Implementación CE) - Modelo e informe metodología

Jeffer

Dedimos cerrar este tema. Adjunto así algunos comentarios (en el texto del correo) y los siguientes normen sobre el tratamiento de excedentes y que en el caso de los excedentes 2, lo vinculan a lo que sobra para la importación. Ver artículo 25 creg 174 de 2021

a) Valoración horaria

Para las cantidades de excedentes de energía que sobrepasen su importación de energía eléctrica de la red en el periodo de facturación se liquidarán al precio horario de bolsa de energía correspondiente

y la variable de importación definida en el artículo 26 de la Creg 174 de 2021 sobre las reglas o información de entrega de excedentes:

Imp_{u,m,t}: Importación de energía acumulada en el mes m del usuario u, que se encuentra en el mercado de comercialización y que es atendido por el comercializador i, en kWh. Se calcula como la suma de energía importada o consumida de la red en todas las horas del mes m.

PDE - DINAMICO Chat Compartido Resumen +2 Unirse

* PAULINA TERESA LLERENA DE LA HOZ y 2 más fueron invitados a la reunión.

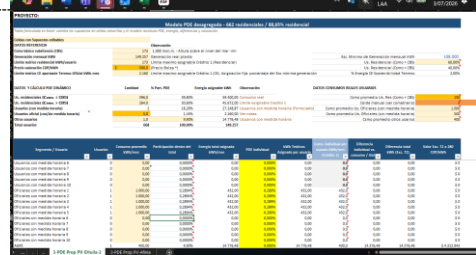
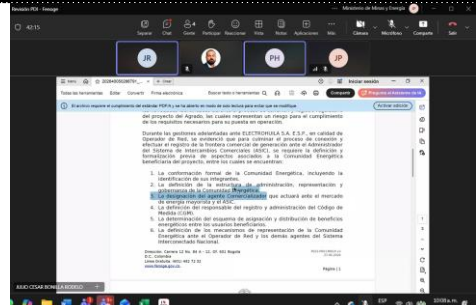
27/07 10:00 a.m. Reunión iniciada

PAULINA TERESA LLERENA DE LA HOZ 27/07 11:43 a.m. Traducir

Temas y compromisos: 1. Revisar Propuesta PDE Afnia. Corre Jose Luis. 2. Revisar PDE Air-e (correo de continuidad Jeffer). 3. Cierre de documento sostenibilidad (Jeffer remite estado de documentos) 4. Espacio Jose Luis para unificar criterio del plan de medida y PDE usuarios Agrado (# de usuarios - sostenibilidad)

27/07 11:50 a.m. Reunión finalizada: 1h 50m 25s

Evidencias Contrato GGC-0977-2026
Mes: JULIO 2026
Nombre: Jeffer Leonardo Rodriguez Parra



Solicitud de simulaciones PDE para comunidades del interior del país

JEFFER LEONARDO RODRIGUEZ PARRA

Para: **FREDDY JAVIER MENDOZA BERDELLA**
CC: **PAULINA TERESA LLERENA DE LA HOZ**; y 1 más

Estimado Freddy

Requerimos su apoyo con la realización de análisis de simulaciones que se podrían hacer con el simulador de PDE (en condiciones Normales, no aplica nada del Dinámico) para CE del interior del país, considerando escenarios de consumo básico de subsistencia (130 kWh), con el fin de analizar el comportamiento y los límites de participación de los usuarios. Identificando el impacto en el valor de excedentes tipo 2 resultante de las variaciones en la participación de usuarios y en la asignación del % de beneficio al terreno.

(Esto surge como requerimiento que nos hace Jose Luis Muñoz, para comentar con el esta semana y en el contexto de expectativas que algunos proyectos tienen en la asignación de beneficiarios. Ver video enviado al W app por tamaño)

La idea es mantener los mismos conceptos que se han evaluado hasta ahora de la asignación del PDE:

- % de beneficio al terreno sobre la base de energía mínima generada
- Precio bolsa 280 Cop promedio
- Límites regulatorios ya establecidos

Agradezco incluir en las simulaciones los siguientes criterios:

- Escenarios de generación mensual entre 135.000 kWh y 157.000 kWh
- CE con desde 500 usuarios hasta 800 usuarios.
- Análisis de los límites de participación de usuarios que podrían manejarse.
- Evaluación de la asignación de beneficios al terreno, considerando porcentajes desde 0 % hasta 4 %.
- Presentar los resultados para cada escenario analizado,

Quedamos atentos a sus comentarios y resultados para analizar en conjunto

Cordialmente,
JEFFER RODRIGUEZ

Análisis propuesta Valoración AOM

Este evento ocurrió el Hace 3 días (Vie 31/07/2026, de 9:30 AM a 10:30 AM)

Reunión de Microsoft Teams

Julio Cesar Bonilla Rodelo no respondió. Diego David Marin Pimiento aceptó.

JEFFER LEONARDO RODRIGUEZ PARRA

Para: **PAULINA TERESA LLERENA DE LA HOZ**; y 1 más

Has actualizado la descripción de la reunión.

Para revisar la propuesta actual de escenarios de la referencia, con el objetivo de concretar la posición del MME

Reunión de Microsoft Teams

Unirse: <https://teams.microsoft.com/join/2351085676149257>

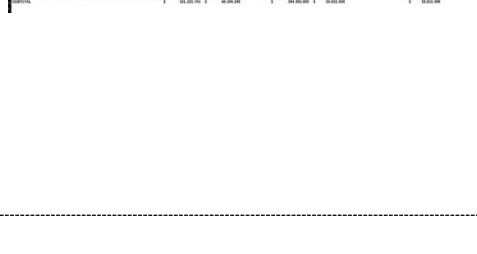
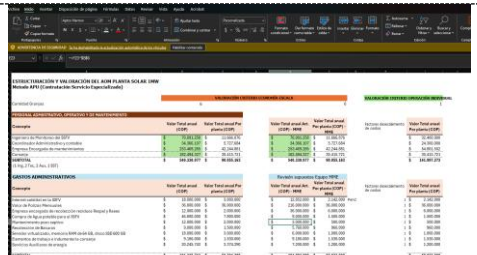
Id. de reunión: 235 108 567 614 925

Código de acceso: oM6q635

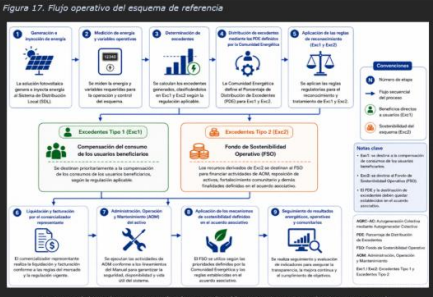
¿Necesita ayuda? Referencia del sistema

Para organizadores: Opciones de la reunión

Energía



Evidencias Contrato GGC-0977-2026
Mes: JULIO 2026
Nombre: Jeffer Leonardo Rodriguez Parra

		Memoria Institucional de Comunidades Energéticas Resumir este correo electrónico JEFFER LEONARDO RODRIGUEZ PARRA Para: PAULINA TERESA LLERENA DE LA HOZ, y 3 más Mié 20/07/2026 8:51 PM 01. Memoria Comunidades E... Buen día, PSI el documento editado por el equipo de CE, a partir de los aportes que se remitieron de parte nuestra. Este es el documento que socializaron el día de ayer y sobre el cual comenzarán a editar gráficamente para generar la versión solicitada por el Director de Energía y generar la publicación final. En general se aprecia que se mantuvo la esencia de nuestro documento de sostenibilidad, inclusive recibimos un valor agregado en términos gráficos tanto del documento como en figuras del esquema. Lo cual podríamos aprovechar para incorporar en nuestras presentaciones de socialización  Fuente: Elaborado por Dirección de Energía Eléctrica - Ministerio de Minas y Energía. Algunas observaciones: - No se mantuvo el orden de presentación del contenido, sin embargo, creo que no afecta la esencia de los mensajes. - El modelo de PDE mantiene la versión inicial considerando que todos los usuarios disponen de la medida horaria, y se captura adecuadamente el flujo operativo Consolidación y Ajustes a la estructura del documento Sostenibilidad Resumir este correo electrónico JEFFER LEONARDO RODRIGUEZ PARRA Para: PAULINA TERESA LLERENA DE LA HOZ, y 2 más Mié 20/07/2026 9:26 PM Buen día, Según con lo acordado, se avanzó en la revisión e integración del documento "LINEAMIENTOS METODOLÓGICOS PARA LA ESTRUCTURACIÓN OPERATIVA Y COMERCIAL DE COMUNIDADES ENERGÉTICAS CON GENERACIÓN SOLAR FOTOVOLTAICA FINANCIADA CON RECURSOS PÚBLICOS" Se ha estructurado el documento con el propósito de consolidar una única estructura metodológica y evitar duplicidades temáticas (aunque la numeración aún debe revisarse, en función del contenido definitivo). Por su puesto que la versión se considera demasiado extensa, por lo que se requiere su simplificación o eliminación de contenido. Se adjunta el link para su revisión y comentarios. Versión 1 https://minenergiacol-my.sharepoint.com/:f/personal/jrodriguez_minenergia_gov.co/Documents/MME%202026/PROYECTOS/ESQ/csf-1&web=1&e=ix9vU Documentos integrados - Se integró el documento de Sostenibilidad remitido para las memorias de Comunidades Energéticas. - Se integró el documento "PLAN 15 NUEVA VERSION LINEAMIENTOS METODOLÓGICOS ESQUEMAS DE COMERCIALIZACIÓN AC V2", propuesto por Paulina. (LUN-15 NUC-GON-AC V21 FOG) Propuesta de reorganización por capítulos temáticos Con el fin de mejorar la trazabilidad metodológica, separar adecuadamente los componentes regulatorios, comerciales, operativos y de sostenibilidad, y eliminar contenidos repetitivos, se propuso reorganizar el documento en los siguientes bloques: Capítulo I. Aspectos Generales Capítulo II. Actividades regulatorias y criterios para la selección del esquema Capítulo III. Estructuración regulatoria y operativa del esquema Capítulo IV. Comercialización y reconocimiento de energía y excedentes Capítulo V. Sostenibilidad Capítulo VI. Adopción del Modelo de referencia Consideraciones para la integración de contenidos - La reorganización propuesta implicó corregir numeraciones de los documentos de origen, complementar capítulos faltantes - En el capítulo 3, se mantienen resultados en color gris algunos numerales provenientes del documento de Memorias de Comunidades Energéticas. Considero que vale la pena evaluar su permanencia, ya que constituyen elementos de contexto y referencia que pueden complementar el documento principal y mantener la coherencia entre ambos instrumentos.
7	Apoyar la proyección de respuestas a derechos de petición y requerimientos de información por parte de entes de control sobre asuntos relacionados con el objeto y alcance del contrato.	Durante la vigencia, se apoyó la revisión de criterios, solicitud y cierre del concepto técnico solicitado por FENOGE para el proyecto Agrado-Huila. Oficio OR listado usuarios Agrado - Huila Resumir este correo electrónico JEFFER LEONARDO RODRIGUEZ PARRA Para: PAULINA TERESA LLERENA DE LA HOZ, CC: JULIO CESAR BONILLA RODELO Mié 8/07/2026 3:08 PM RADICADO1-2026-028679 (1...) Buenas tardes, Este es el documento que nos envió Jose (durante la reunión de ahora), el cual sería la respuesta que están revisando En esencia contiene los temas enviados en la proyección de respuesta (enviada por Paulina el fin de semana), se presenta en 2 párrafos, la introducción al Modelo de referencia para la operación y sostenibilidad del proyecto. Se omiten referencias a normativa y detalles como el modelo de referencia para plantas de hasta 1 MW y otros. JR De: PAULINA TERESA LLERENA DE LA HOZ <ptlerena@minenergia.gov.co> Enviado: Miércoles, 08 de Julio de 2026 14:19 Para: VALERIA ISABEL DIAZ BATE <vdiaz@minenergia.gov.co> Cc: JOSE LUIS MUÑOZ SIERRA <jmunoz@minenergia.gov.co>; JULIO CESAR BONILLA RODELO <jcbonilla@minenergia.gov.co>; JEFFER LEONARDO RODRIGUEZ PARRA <jrodriguez@minenergia.gov.co> Asunto: RE: Oficio OR listado usuarios Agrado - Huila Valeria Por favor confirmar si esta respuesta salio y el radicado. Desde Fenoge estan solicitando respuesta Quedo aseo atenta De: PAULINA TERESA LLERENA DE LA HOZ <ptlerena@minenergia.gov.co> Enviado: miércoles, 8 de julio de 2026 9:46 a. m. Para: VALERIA ISABEL DIAZ BATE <vdiaz@minenergia.gov.co> Cc: JOSE LUIS MUÑOZ SIERRA <jmunoz@minenergia.gov.co>; JULIO CESAR BONILLA RODELO <jcbonilla@minenergia.gov.co>; JEFFER LEONARDO RODRIGUEZ PARRA <jrodriguez@minenergia.gov.co> Asunto: RV: Oficio OR listado usuarios Agrado - Huila Para su información. Saludos cordiales De: YURY ANDREA CHIQUELO ACOSTA <yachiquillo@minenergia.gov.co> Revisión PDI – Fenoge  Cierre de Oficio // Agrado Huila Granja 1MW Este evento ocurrió el hace 3 semanas (Mié 8/07/2026, de 2:00 PM a 3:00 PM) Reunión de Microsoft Teams JOSE LUIS MUÑOZ SIERRA le ha invitado Aceptados: 3, 4 sin respuesta Chatear JOSE LUIS MUÑOZ SIERRA Para: Diana Marcela Huertas Llerena, JOHNNES ARLEY MONDIZ CASTRO, y 5 más JOSE LUIS MUÑOZ SIERRA ha actualizado la reunión. Reunión de Microsoft Teams Unirse: https://teams.microsoft.com/join/251223150336871?p=FOZdXstzMwkygZfyz Id de reunión: https://teams.microsoft.com/join/251223150336871?p=FOZdXstzMwkygZfyz Código de acceso: 5r6G3N ¿Necesita ayuda? Referencia del sistema Para organizadores: Opciones de la reunión Energía MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA

Evidencias Contrato GGC-0977-2026
Mes: JULIO 2026
Nombre: Jeffer Leonardo Rodriguez Parra

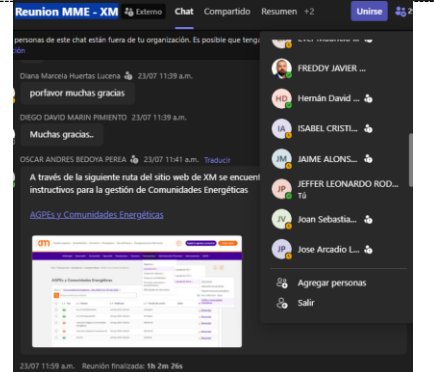
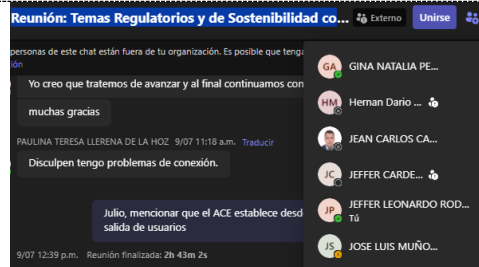
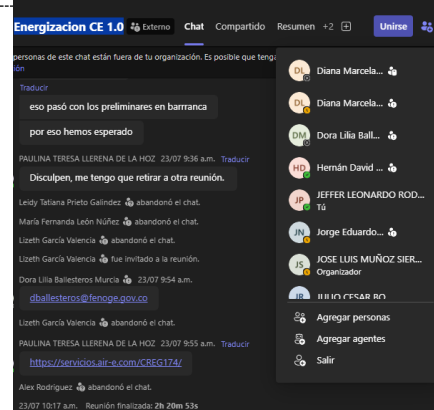
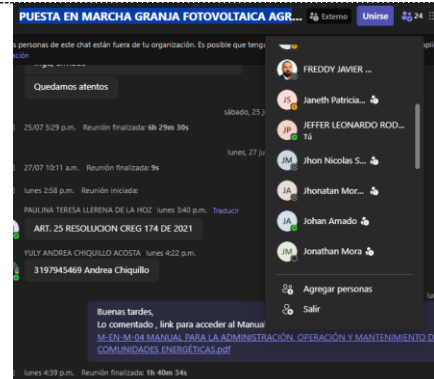
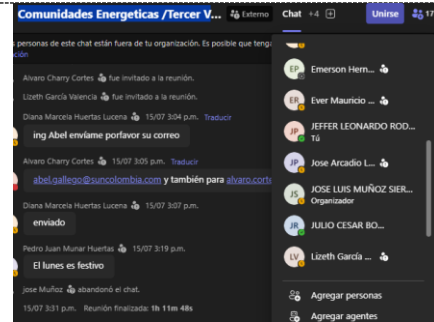
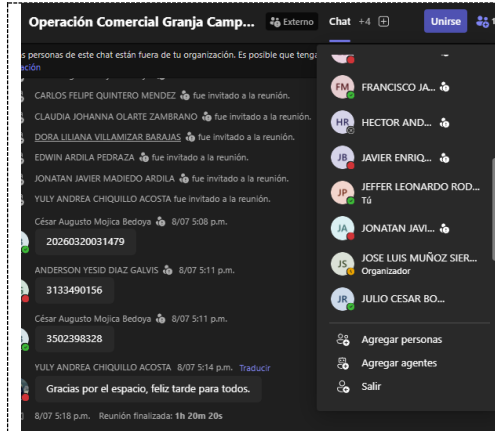
Durante la vigencia se participó activamente en múltiples espacios de reuniones: Interinstitucionales:

7 Jul. Operacion Comercial Granja Fotovoltaica 1MW //
8 Jul. Cierre de Oficio // Agrado Huila Granja 1MW // (reunión con Fenoge-Contratista)
8 Jul. Operación Comercial A.O.M Granja Fotovoltaica Agrado Huila 1 MW /MME /...
15 Jul. Rev. MME_Convenio 159 (Comunidades Energéticas)
29 Jul. Aclaraciones Liquidación CE -PDE Dinamico

Participar y contribuir en reuniones, eventos, visitas y de mesas de trabajo, elaborando actas, memorias, listas de asistencia, informes, matrices y/o registros fotográficos de conformidad con los formatos requeridos por el supervisor.

8

Evidencias Contrato GGC-0977-2026
Mes: JULIO 2026
Nombre: Jeffer Leonardo Rodriguez Parra



Nombre: Jeffer Leonardo Rodriguez Parra

Reuniones otros equipos MME:

Mesa Técnica Procesos Contratación

Externo

Chat +4

Unirse

5 personas de este chat están fuera de tu organización. Es posible que tengan acceso a este chat.

HECTOR ARTURO...

JEFFER LEONARDO ROD...
Tú

JEISON ALEJAND...

JOAN JORGE SEB...

JOHANA FERNA...

JOHN ALEXANDE...

JOSE ANDRES GU...

Agregar personas

Agregar agentes

Salir

Pedro Juan Munar Huertas

22/07 11:17 a.m.

Traducir

Estimados/as, me retiro pero quedo muy atento si tienen al
compartir mi correo: pmunar@fenogov.co

Fireflies.ai Notetaker JOHANA

22/07 11:58 a.m.

Traducir

Attention: Recording will stop in 2 minutes. You can re-invite

22/07 12:10 p.m.

Reunión finalizada: 2h 19m 46s

Reuniones Internas DEE:

Otro Si Convenio MME-Fenoge

Chat Compartado +3

Unirse

1/07 7:28 p.m. Reunión iniciada

JEFFREY LEONARDO RODRIGUEZ PARRA y JULIO CESAR BONILLA RODELO fueron invitados a la reunión.

PAULINA TERESA LLERENA DE LA HOZ rembaró la reunión Otro Si Convenio MME-Fenoge.

1/07 11:33 p.m. Reunión finalizada: 4h 5m 52s

Contactos (4)

FREDDY JAVIER ME...

JEFFREY LEONARDO RODRIGUEZ PARRA

JULIO CESAR BONILLA RODELO

PAULINA TERESA LLERENA DE LA HOZ
Organizador

Agregar personas

Agregar agentes

Salir

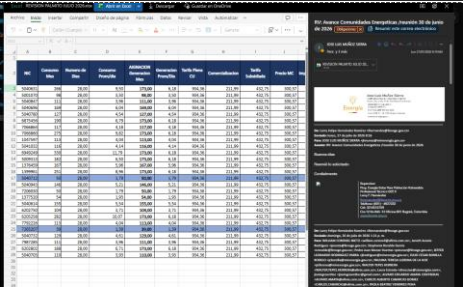
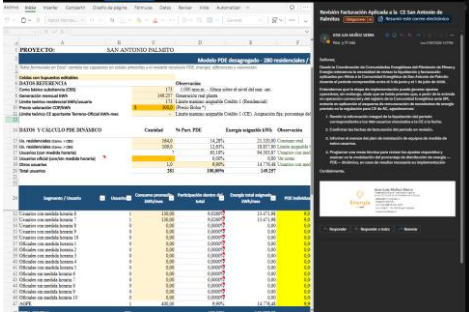
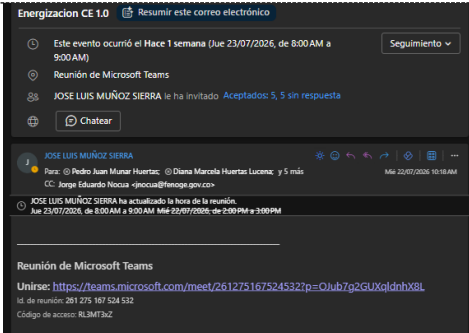
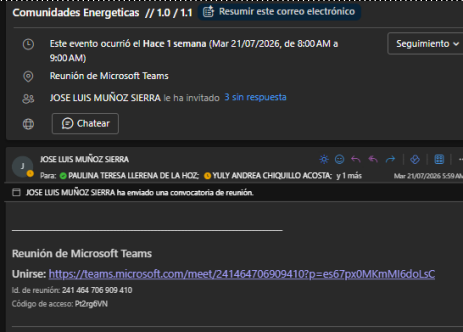
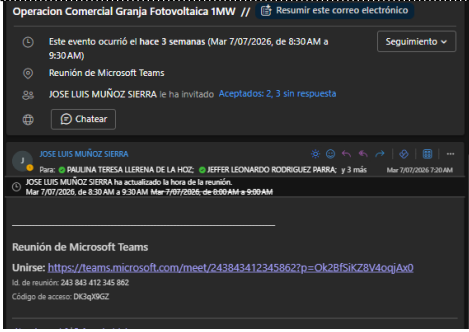
Evidencias Contrato GGC-0977-2026
Mes: JULIO 2026
Nombre: Jeffer Leonardo Rodriguez Parra

	ANÁLISIS DE SOLICITUD DE CONEXIÓN Chat +4 Unirse Freddy Javier ME... JP JEFFER LEONARDO RODRI... Tú JR JULIO CESAR BONILLA RO... Organizador Agregar personas Agregar agentes Salir FREDDY JAVIER MENDOZA BERDELLA y JEFFER LEONARDO RODRIGUEZ PARRA fueron invitados a la reunión. JULIO CESAR BONILLA RODELO nombró la reunión ANÁLISIS DE SOLICITUD DE CONEXIÓN. 6/07 6:43 p.m. Reunión finalizada: 2h 3m 45s	Fenoge- Comentarios Otro Si Chat Compartido Resumen +2 Unirse JEFFER LEONARDO RODRI... Tú JR JULIO CESAR BONIL... PH PAULINA TERESA LLERENA... Organizador Agregar personas Agregar agentes Salir JEFFER LEONARDO RODRIGUEZ PARRA y JULIO CESAR BONILLA RODELO fueron invitados a la reunión. PAULINA TERESA LLERENA DE LA HOZ nombró la reunión Fenoge- Comentarios Otro Si. 2/07 12:46 p.m. Reunión finalizada: 44m 12s
	REUNIÓN DE CONEXIÓN OR Chat Compartido Resumen +2 Unirse JEFFER LEONARDO RODRI... JP Tú JR JULIO CESAR BONILLA RO... Organizador Agregar personas Agregar agentes JEFFER LEONARDO RODRIGUEZ PARRA fue invitado a la reunión. JULIO CESAR BONILLA RODELO nombró la reunión REUNIÓN DE CONEXIÓN OR. 22/07 9:44 p.m. Reunión finalizada: 1h 47m 11s	Ajuste de Esquemas de Conexión Chat Compartido +3 Unirse JEFFER LEONARDO RODRI... JP Tú JR JULIO CESAR BONIL... PH PAULINA TERESA LLERENA... Organizador Agregar personas Agregar agentes Salir JULIO CESAR BONILLA RODELO y JEFFER LEONARDO RODRIGUEZ PARRA fueron invitados a la reunión. 8/07 1:08 p.m. Reunión finalizada: 38m 52s
	Revisión operativa actividades implementad... Chat +6 Unirse JEFFER LEONARDO RODRI... JP Tú JR JULIO CESAR BONIL... PH PAULINA TERESA LL... Agregar personas Agregar agentes JEFFER LEONARDO RODRIGUEZ PARRA ha agregado a FREDDY JAVIER M... al chat. JEFFER LEONARDO RODRIGUEZ PARRA nombró la reunión Revisión oper... El chat se ha activado para esta reunión. JULIO CESAR BONILLA RODELO fue invitado a la reunión. 21/07 3:46 p.m. Reunión finalizada: 20m Asistencia 21/07 4:15 p.m. Reunión finalizada: 11s Asistencia 21/07 4:25 p.m. Reunión finalizada: 14s Asistencia miércoles, 22 julio 22/07 12:02 p.m. Reunión finalizada: 2h 36m 19s	
	TEMA PDE DÍNÁMICO Chat Compartido Resumen +2 Unirse FREDDY JAVIER ME... JP JEFFER LEONARDO RODRI... Tú JR JULIO CESAR BONILLA RO... Organizador PH PAULINA TERESA LL... Agregar personas Agregar agentes Salir PAULINA TERESA LLERENA DE LA HOZ y 2 más fueron invitados a la reur JULIO CESAR BONILLA RODELO nombró la reunión TEMA PDE DÍNÁMICO. 24/07 10:00 a.m. Reunión iniciada: Perdon, me capturaron en una llamada no programada, que no pue... JULIO CESAR BONILLA RODELO 24/07 11:04 a.m. ok 24/07 11:07 a.m. Reunión finalizada: 1h 10m 41s	PDE - DÍNÁMICO Chat Compartido Resumen +2 Unirse FREDDY JAVIER ME... JP JEFFER LEONARDO RODRI... Tú JR JULIO CESAR BONILLA RO... Organizador PH PAULINA TERESA LL... Agregar personas Agregar agentes Salir PAULINA TERESA LLERENA DE LA HOZ y 2 más fueron invitados a la reur 27/07 10:00 a.m. Reunión iniciada: PAULINA TERESA LLERENA DE LA HOZ 27/07 11:43 a.m. Traducir Temas y compromisos: 1. Revisar Propuesta PDE Afinia. Corre Jose Luis, 2. Revisar PDE Air-e (correo de continuidad Jefer). 3. Cierre de documento sostenibilidad (Jeffer remite estado de documentos) 4. Espacio Jose Luis para unificar criterio del plan de medda y PDE usuarios Agrado (# de usuarios- sostenibilidad) 27/07 11:50 a.m. Reunión finalizada: 1h 50m 25s

Evidencias Contrato GGC-0977-2026
Mes: JULIO 2026
Nombre: Jeffer Leonardo Rodriguez Parra

Se participa en el desarrollo de actividades asociadas a la naturaleza del contrato y designadas por el supervisor.
Se ejecutaron actividades designadas por el supervisor participando en reuniones con Fenoge, entidades del sector y operadores de red, brindando acompañamiento técnico y aseguramiento de la conformación Comunidades Energéticas. Se trataron temas relacionados con el registro de conexión de Plantas solares, sostenibilidad técnica, financiera, asignación de beneficios a los usuarios (PDE) y el esquema AOM. Además, se socializó esquema de comercialización AC y modelo de AOM con, ELECTROHUILA, ESSA y EBSA.

Acompañamiento y asistencia técnica al proceso de conformación de CE:



Acompañamiento técnico a la socialización de modelo de sostenibilidad de proyectos.

Evidencias Contrato GGC-0977-2026
Mes: JULIO 2026
Nombre: Jeffer Leonardo Rodriguez Parra

	Operación Comercial Granja Campo Gala 1 MW /ESSA /FENOGÉ /MME / Resumir este correo electrónico Este evento ocurrió el hace 3 semanas (Mié 8/07/2026, de 4:00 PM a 5:30 PM) Seguimiento ▾ Reunión de Microsoft Teams JOSE LUIS MUÑOZ SIERRA le ha invitado Aceptados: 9, Provisionales: 1, Rechazados: 1, 4 sin respuesta Chatear JOSE LUIS MUÑOZ SIERRA Para: anderson.diaz@essa.com.co; Francisco.mondu@essa.com.co; y 5 más Jue 8/07/2026 9:25 AM JOSE LUIS MUÑOZ SIERRA ha enviado una convocatoria de reunión. Reunión de Microsoft Teams Unirse: https://teams.microsoft.com/meet/211190849327677?p=UiaZqrEOXdrWEx6e1 Id. de reunión: 211 190 849 327 677 Código de acceso: 77V9M02 Necesita ayuda? Referencia del sistema Para organizadores: Opciones de la reunión Operación Comercial A.Q.M Granja Fotovoltaica Agrado Huila 1 MW / FENOGÉ /MME /ELECTRO HUILA / Resumir este correo electrónico Este evento ocurrió el hace 3 semanas (Mié 8/07/2026, de 3:00 PM a 4:00 PM) Seguimiento ▾ Reunión de Microsoft Teams JOSE LUIS MUÑOZ SIERRA le ha invitado Aceptados: 3, 10 sin respuesta Chatear JOSE LUIS MUÑOZ SIERRA Para: DIEGO DAVID MARIN PIMENTO Mie 8/07/2026 11:01 AM Ha enviado una convocatoria de reunión Obtener Outlook para Android From: JOSE LUIS MUÑOZ SIERRA Sent: Friday, 08 July 2026 15:26:54 To: JOSE LUIS MUÑOZ SIERRA <jmunoz@minenergi.gov.co>; Gerencia General Electrohuila <Gerencia@electrohuila.co>; Diana Marcela Huertas Lopera <ahuertas@fenogeo.gov.co>; JULIO CESAR BONILLA RODRIGUEZ <jbonilla@minenergi.gov.co>; JEFFER LEONARDO RODRIGUEZ PARRA <jrodriq@minenergi.gov.co>; PAULINA TERESA LLERENA DE LA HOZ <ptlloza@minenergi.gov.co>; ALBA VALENTINA HERNANDEZ DELGADO <valhernandez@minenergi.gov.co>; Pedro Juan Muñoz Huertas <pjmunoz@fenogeo.gov.co>; CECI CARDENAS HERRERA <ccardenas.herrera@electrohuila.co>; Eneid Julián Cortés Jula <ecortes@fenogeo.gov.co>; Jonathan Mora Amortegui <jmoramora@electrohuila.co>; Diego Mauricio Palacios Castro <Diego.Palacios@electrohuila.co>; Coordinador regulatorio@electrohuila.co <Coordinador.regulatorio@electrohuila.co> Subject: Operación Comercial A.Q.M Granja Fotovoltaica Agrado Huila 1 MW / FENOGÉ /MME /ELECTRO HUILA / Where: miércoles, 8 de julio de 2026 3:00 p. m. - 4:00 p. m., Where: Reunión de Microsoft Teams Reunión de Microsoft Teams Unirse: https://teams.microsoft.com/meet/274523552715335?p=merJ38xgKVh3BR9XP Id. de reunión: 274 523 552 715 335 Código de acceso: j52jgCX Documento CE proyectado reunión Julio 08 Resumir este correo electrónico JEFFER LEONARDO RODRIGUEZ PARRA Para: anderson.diaz@essa.com.co Jue 8/07/2026 10:30 AM Rn-Sostenibilidad CE_Gen-20... 1 MB De acuerdo con lo conversado con el Ing. Jose Luis Muñoz, adjunto remito la presentación proyectada durante la reunión del día de ayer, para su conocimiento y consulta. Quedamos atentos a cualquier inquietud, comentario o requerimiento adicional que pueda surgir. Cordial saludo, JEFFER RODRIGUEZ PARRA DEE-MME
--	--

Cordialmente

Contratista: Jeffer Leonardo Rodriguez Parra
No. Contrato: GGC-0977-2026