EVIDENCIAS CONTRATO 014 - 2026

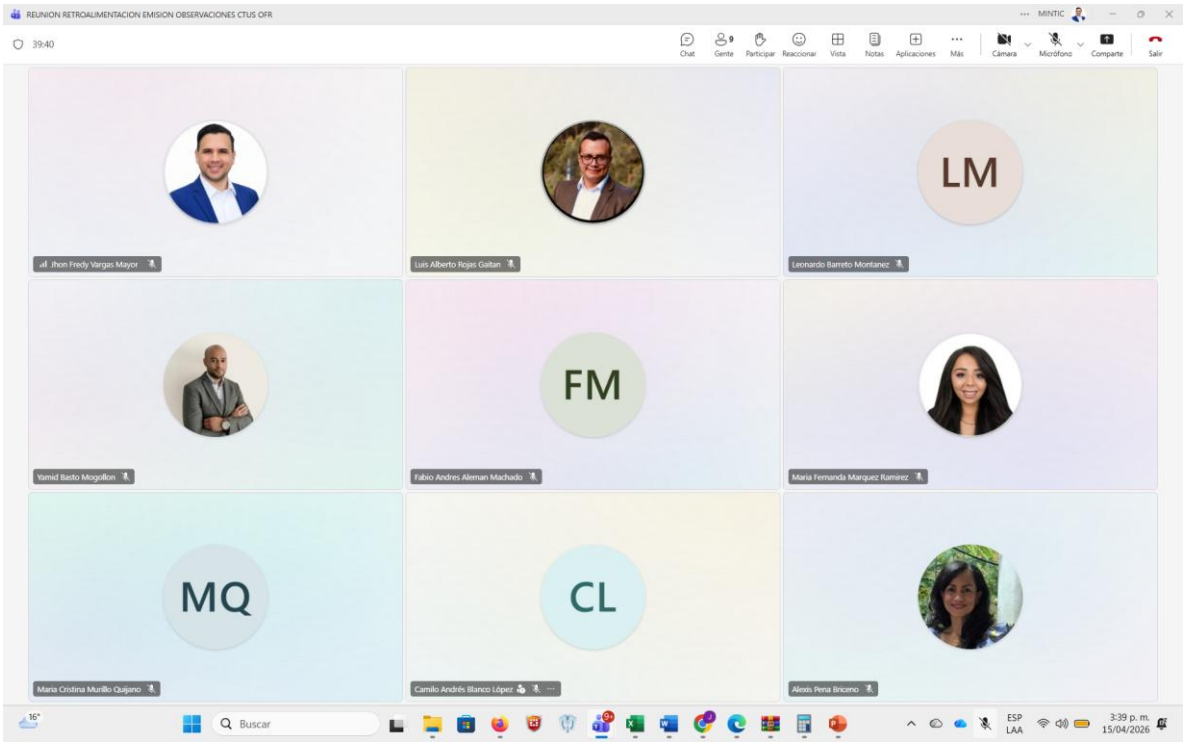
Obligación 6: Asistir y participar en los comités, reuniones, mesas de trabajo y demás instancias que sean requeridas por el supervisor, relacionados con el objeto contrato.

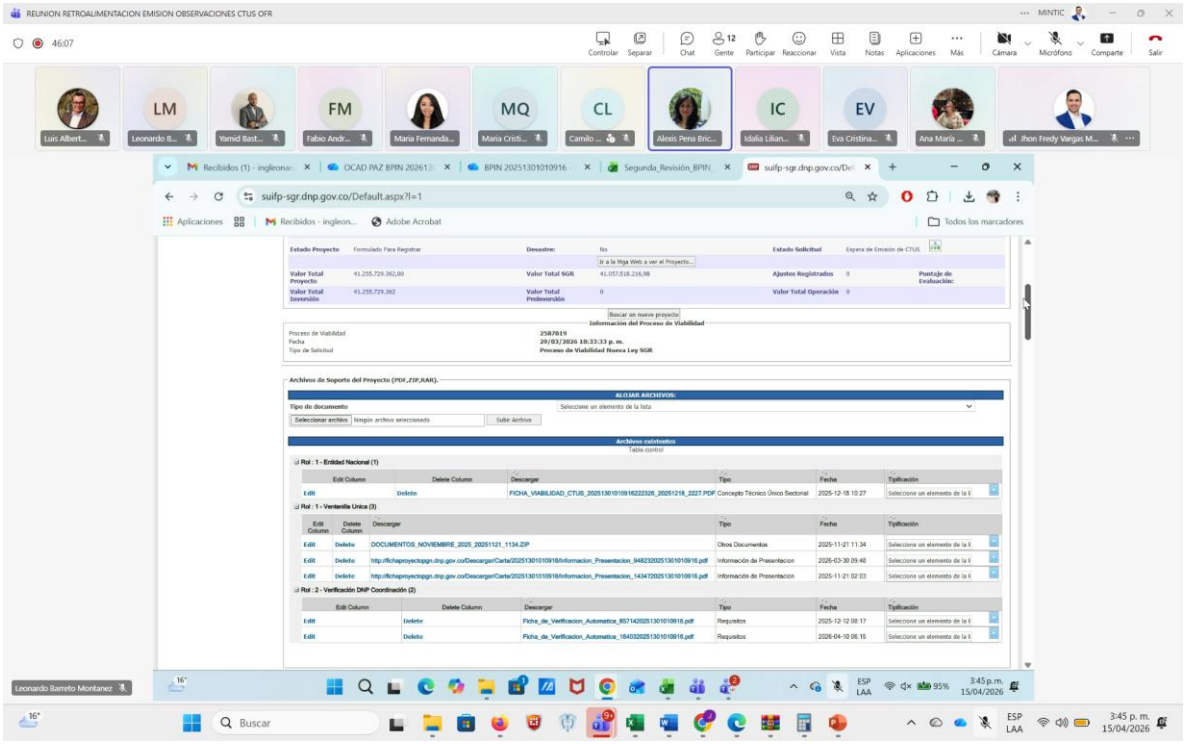
Actividad 6.5: Reunión Retroalimentación Emisión Observaciones CTUS OFR

Fecha: 15 abril de 2026

Lugar / Medio: Teams

Desarrollo de la Actividad: Participé de la reunión Retroalimentación Emisión Observaciones CTUS OFR.





ORIENTACIONES TRANSITORIAS: ANTES DEL 29 NOVIEMBRE DE 2024. FICHA DE VERIFICACIÓN DE REQUISITOS

ACUERDO 12: DESPUÉS DEL 30 NOVIEMBRE 2024 HASTA EL 27 DIEMBRE DE 2025

ACUERDO 15: A PARTIR DEL 28 DICIEMBRE DE 2025…..

QUÉ PUEDE LELGAR:

OCAD PAZ: CTUS

OCAD REGIONAL IVERSIÓN REGIONAL DEL 40% **CONCEPTO INTEGRADO** (VIABILIDAD Y CONCEPTO TÉCNICO)

ASIGNACIONES DIRECTAS, INVERSIÓN LOCAL, REGIONAL DEL 60%. CONCEPTO DE VIABILIDAD

OBRAS POR IMPUESTOS

CTEI

AJUSTE DE CTEI: SE REVISAN CON ACUERDO 7

ZONAS WIFI, CENTROS DIGITALES, ESCUELAS, INTERNET …TODO VA PARA **CONECTIVIDAD**

RADIO, TV **CONECTIVIDAD E INDUSTRIA** **-----** REVISAR CADENA DE VALOR LOS PRODUCTOS

APROPIACIÓN: CUANDO ES USO DEL WIFI

APROPIACIÓN: DOTACIÓN DE ESCUELAS, PLAN DE FORMACIÓN, CAPACITACIÓN, TALLERES, DOCENTES ESTE SI VA PARA **APROPIACIÓN**

CIUDADES Y TERRITORIOS INTELIGENTES, INSTALAN CENSORES, CÁMARAS, DISPOSITIVOS IOT: **GOBIERNO DIGITAL**

2301 Y 2302 CATALOGO PRODUCTOS DE LA MGA

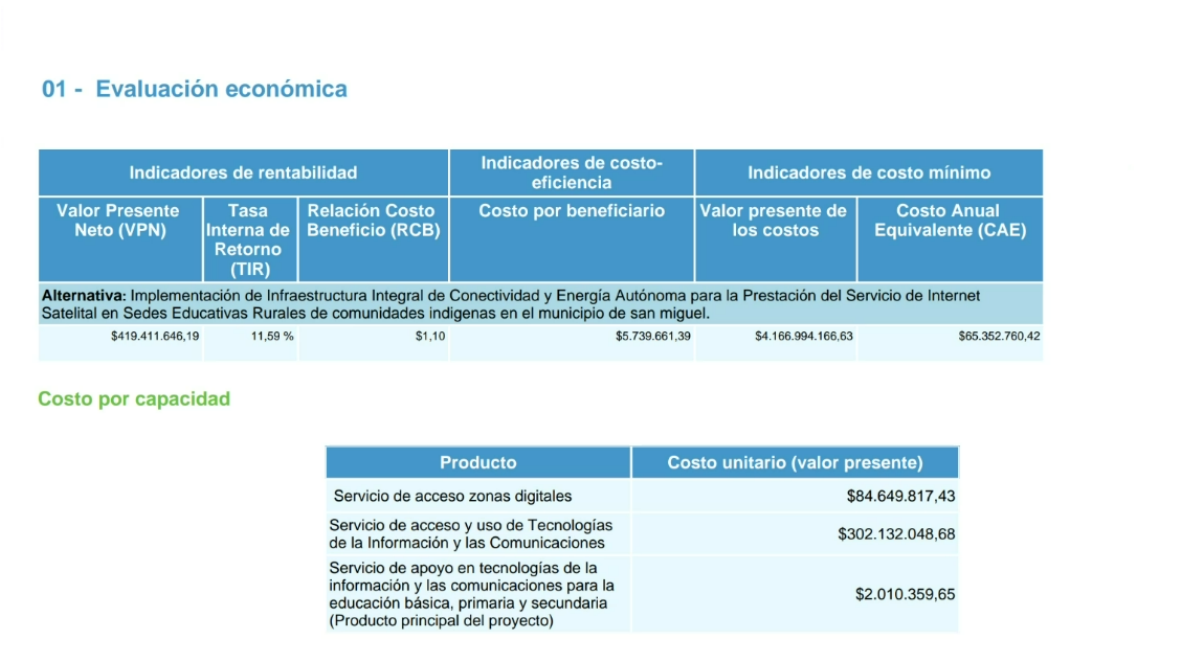
3 TIPOS DE PROYECTOS:

- **DOTACIÓN DE ESCUELAS:** MEMORANDO **VTD**, OFICIO **COMPUTADORES PARA EDUCAR** Y COPIAR A JAIME Y SI VAN A TENER APROPIACIÓN PARA LOS ESTUDIANTES TIENE QUE IR A **APROPIACIÓN.**

REVISAR EL DIAGNÓSTICO, ESTADO ACTUAL DE LA ESCUELA

COMUNIDADES ÉTNICAS: SIRVE QUE REVISE EL GOBERNADOR DEL RESGUARDO

ANITA LO ÚLTIMO QUE REVISA EL PRESUPUESTO…. REVISAR EN PARALELO MGA Y DOCUMENTO TÉCNICO.



01 - Evaluación económica

Indicadores de rentabilidad			Indicadores de costo-eficiencia	Indicadores de costo mínimo	
Valor Presente Neto (VPN)	Tasa Interna de Retorno (TIR)	Relación Costo Beneficio (RCB)	Costo por beneficiario	Valor presente de los costos	Costo Anual Equivalente (CAE)
Alternativa: Implementación de Infraestructura Integral de Conectividad y Energía Autónoma para la Prestación del Servicio de Internet Satelital en Sedes Educativas Rurales de comunidades indígenas en el municipio de san miguel.					
$419.411.646,19	11,59 %	$1,10	$5.739.661,39	$4.166.994.166,63	$65.352.760,42

Costo por capacidad

Producto	Costo unitario (valor presente)
Servicio de acceso zonas digitales	$84.649.817,43
Servicio de acceso y uso de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones	$302.132.048,68
Servicio de apoyo en tecnologías de la información y las comunicaciones para la educación básica, primaria y secundaria (Producto principal del proyecto)	$2.010.359,65

PRESUPUESTO:

QUE SEA FIRMADO POR PROFESIONAL COMPETENTE – NO UN CONTADOR

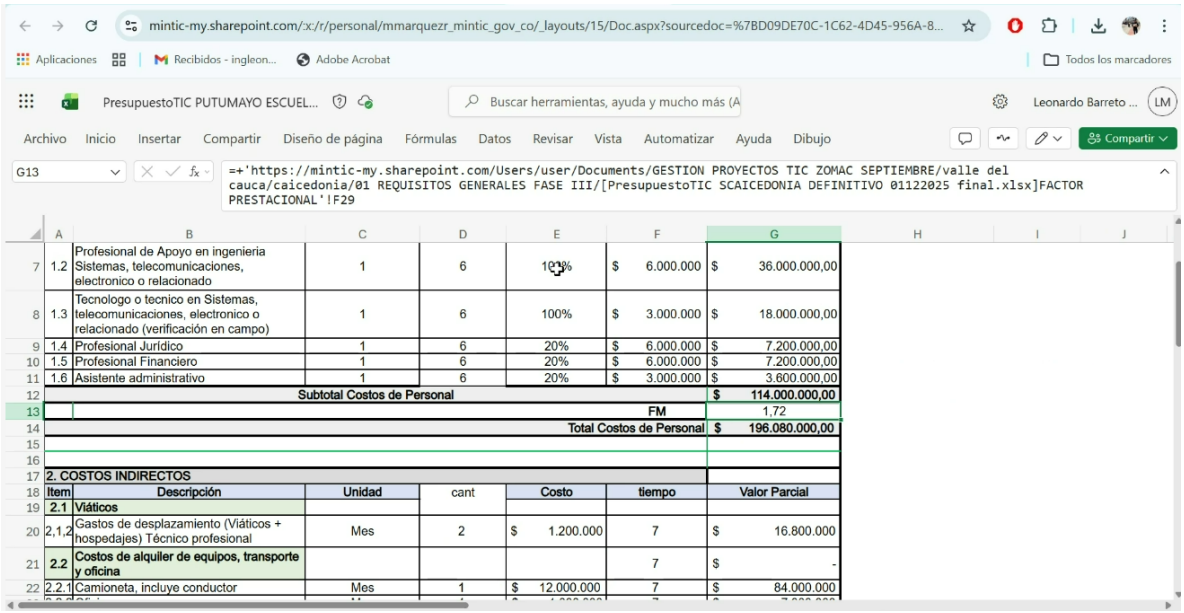
COMO ES EL COBRO DE ESTAMPILLAS A NIVEL MUNICIPAL

CERTIFICADO DE PRECIOS UNITARIOS

FACTOR PRESTACIONAL (LO QUE EXIGE LA LEY) 1.52 O 1.58 DEPENDIENDO: **COSTOS DIRECTOS Y ADMINISTRACIÓN DEL PROYECTO**, DE ACUERDO AL NÚMERO DE SALARIOS MÍNIMOS, APORTES PARAFISCALES.

	FACTOR PRESTACIONAL	
A -	**DESCANSOS REMUNERADOS**	
	1. VACACIONES	4,17%
	TOTAL DESCANSOS REMUNERADOS	**4,17%**
B -	**PRESTACIONES LEGALES**	
	1. CESANTIAS	8,33%
	2. INTERESES CESANTIAS	1,00%
	3. PRIMA DE SERVICIOS	8,33%
	TOTAL PRESTACIONES LEGALES	**17,66%**
C -	**APORTES PATRONALES**	
	1. SALUD	8,50%
	2. PENSIÓN	12,00%
	3. RIESGOS PROFESIONALES (NIVEL IV)	6,96%
	4. CAJA DE COMPENSACIÓN	4,00%
	TOTAL APORTES PATRONALES	**31,46%**
D -	**OTROS COSTOS PRESTACIONALES**	
	1. DOTACION	5,00%
	2. OTROS (SEGURO, AUXILIOS, INCAPACIDADES)	2,71%
	TOTAL OTROS COSTOS PRESTACIONALES	**7,71%**
E -	**FACTOR PRESTACIONAL**	
	1. JORNAL	100,00%
	2. DESCANSOS REMUNERADOS	4,17%

FACTOR MULTIPLICADOR: INTERVENTORÍA DEL PROYECTO



1.2	Profesional de Apoyo en ingenieria Sistemas, telecomunicaciones, electronico o relacionado	1	6	100%	$ 6.000.000	$ 36.000.000,00
1.3	Tecnologo o tecnico en Sistemas, telecomunicaciones, electronico o relacionado (verificación en campo)	1	6	100%	$ 3.000.000	$ 18.000.000,00
1.4	Profesional Jurídico	1	6	20%	$ 6.000.000	$ 7.200.000,00
1.5	Profesional Financiero	1	6	20%	$ 6.000.000	$ 7.200.000,00
1.6	Asistente administrativo	1	6	20%	$ 3.000.000	$ 3.600.000,00
	Subtotal Costos de Personal					**$ 114.000.000,00**
					FM	1,72
					Total Costos de Personal	**$ 196.080.000,00**

	2. COSTOS INDIRECTOS						
Item	**Descripción**	**Unidad**	**cant**	**Costo**	**tiempo**	**Valor Parcial**
2.1	**Viáticos**					
2.1.2	Gastos de desplazamiento (Viáticos + hospedajes) Técnico profesional	Mes	2	$ 1.200.000	7	$ 16.800.000
2.2	**Costos de alquiler de equipos, transporte y oficina**				7	$ -
2.2.1	Camioneta, incluye conductor	Mes	1	$ 12.000.000	7	$ 84.000.000

DEBEN PRESENTAR EL CRONOGRAMA FÍSICO FINANCIERO Y DEBE COINCIDIR CON LA CARTA DE PRESENTACIÓN Y DOCUMENTO TÉCNICO

REVISAR LOS APU Y DEBE COICIDIR CON LA CADENA DE VALOR Y PRESPUESTO Y DOCUMENTO TÉCNICO. APU DEBO MULTIPLICARSE POR EL FACTOR PRESTACIONAL

INCLUIR ESTUDIO DE MERCADO Y QUE PROCESO ESTADÍSTICO SE HIZO PARA LLEGAR A CADA UNO DE LOS PRECIOS (COTIZACIONES: 3 COTIZACIONES, NIT, CONTACTO, FIRMA) NOSOTROS SIEMPRE PEDIMOS 3 COTIZACIONES

ENTRAR AL RUES CON EL NIT Y VERIFICAR SI ESTÁ ACTIVIDAD Y QUE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA TENGA CONCORDANCIA CON LO QUE SE ESTÁ COTIZANDO

OJO: SIMULADOR DE COMPUTADORES PARA EDUCAR: COLOMBIA COMPRA, PROYECTO TIPO SE ELIMINÓ LO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS… CANTIDAD DE EQUIPOS SE REVISA CON EL SIMULADOR DE CPE

QUE LA MGA SEA ACORDE CON EL PRESUPUESTO, LA ADMINISTRACIÓN ES UN COSTO INDIRECTO DEL PROYECTO, ES TRANSVERSAL

EN LA CADENA DE VALOR TIENE LA ADMINISTRACIÓN INMERSA, POR ENDE EN LA MGA ES MAYOR.

PERFILES DEBEN SER DE ACUERDO A LA RESOLUCIÓN DE HONORARIOS

A VECES LAS FÓRMULAS NO CUADRAN, POR ESO SE PIDEN EN EXCEL

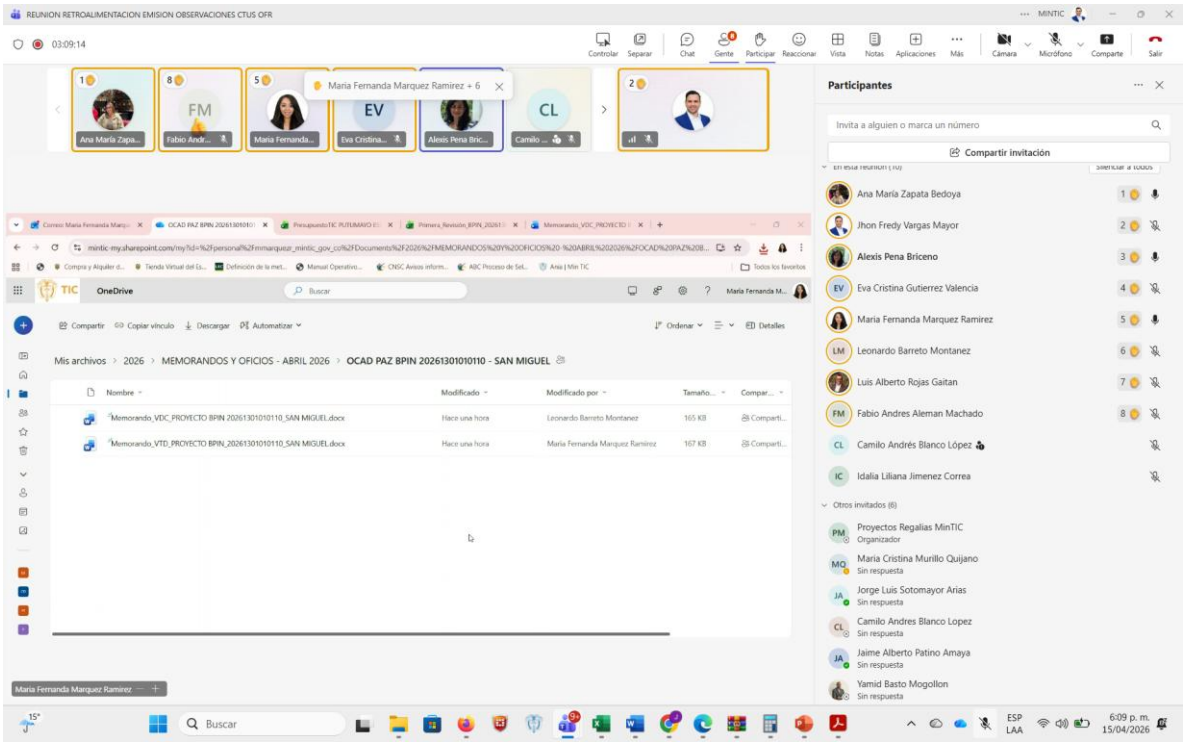
UNIDAD DE MEDIDA GLOBAL NO SE PUEDE

EN UN PROYECTO NADIE PUEDE GANAR MENOS DE UN SALARIO MÍNIMO MENSUAL LEGAL VIGENTE

CAPEX: INSTALACIÓN, CABLEADO, QUE LLEGUE EL INTERNET

OPEX: COSTOS ASOCIADOS, FUNCIONAMIENTO

SOSTENIBILIDAD DEL PROYECTO:


REUNION RETROALIMENTACION EMISION OBSERVACIONES CTUS OFR
MINTIC
03:09:14
Controlar
Separar
Chat
Gente
Participar
Reaccionar
Vista
Notas
Aplicaciones
Más
Cámara
Micrófono
Comparte
Salir
Maria Fernanda Marquez Ramirez + 6
Ana María Zapa...
Fabio Andr...
Maria Fernanda...
Eva Cristina...
Alexis Pena Bric...
Camilo ...
Participantes
Invita a alguien o marca un número
Compartir invitación
Ana María Zapata Bedoya
Jhon Fredy Vargas Mayor
Alexis Pena Briceno
Eva Cristina Gutierrez Valencia
Maria Fernanda Marquez Ramirez
Leonardo Barreto Montanez
Luis Alberto Rojas Gaitan
Fabio Andres Aleman Machado
Camilo Andrés Blanco López
Idalia Liliana Jimenez Correa
Otros invitados (6)
Proyectos Regalias MinTIC
Organizador
Maria Cristina Murillo Quijano
Sin respuesta
Jorge Luis Sotomayor Arias
Sin respuesta
Camilo Andres Blanco Lopez
Sin respuesta
Jaime Alberto Patino Amaya
Sin respuesta
Yamid Basto Mogollon
Sin respuesta
OneDrive
Buscar
Compartir
Copiar vínculo
Descargar
Automatizar
Ordenar
Detalles
Mis archivos
2026
MEMORANDOS Y OFICIOS - ABRIL 2026
OCAD PAZ BPIN 20261301010110 - SAN MIGUEL
Nombre
Modificado
Modificado por
Tamaño...
Memorando_VDC_PROYECTO BPIN_20261301010110_SAN MIGUEL.docx
Hace una hora
Leonardo Barreto Montanez
165 KB
Memorando_VTD_PROYECTO BPIN_20261301010110_SAN MIGUEL.docx
Hace una hora
Maria Fernanda Marquez Ramirez
167 KB
Maria Fernanda Marquez Ramirez
Buscar
ESP
LAA
6:09 p. m.
15/04/2026