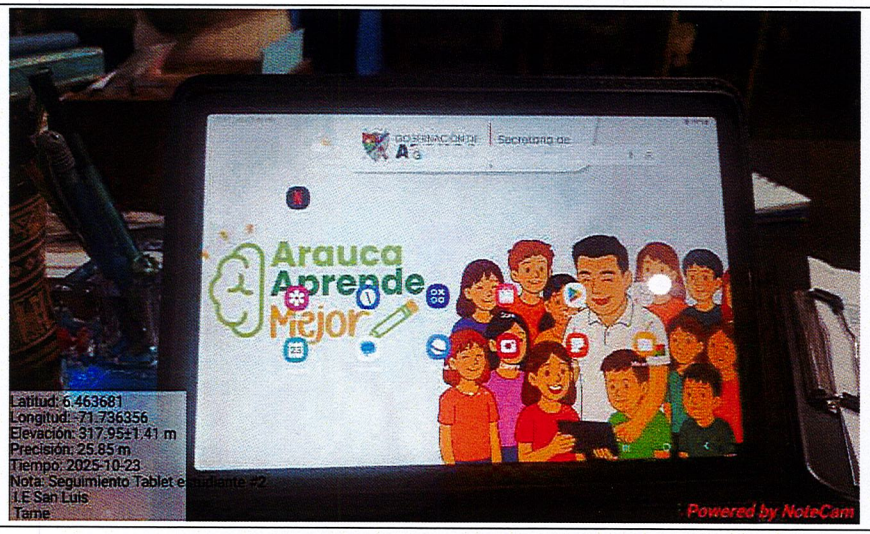
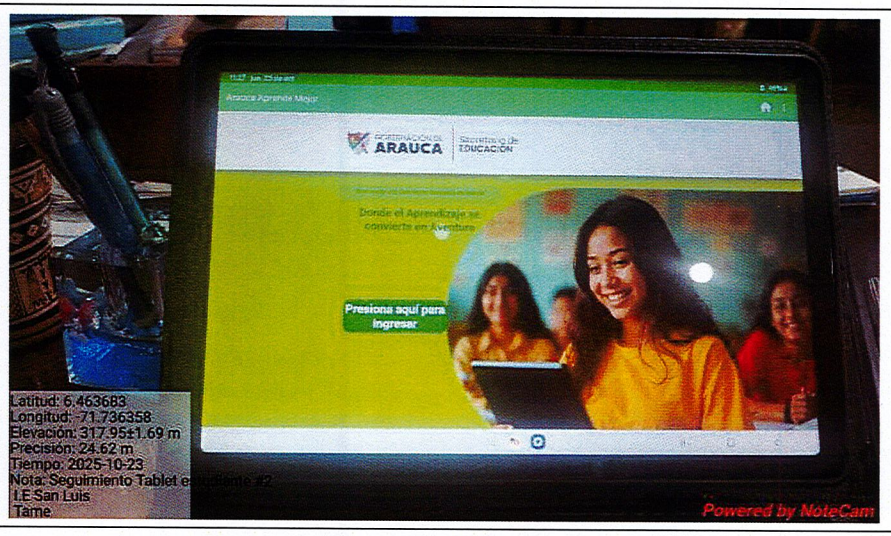
2.062

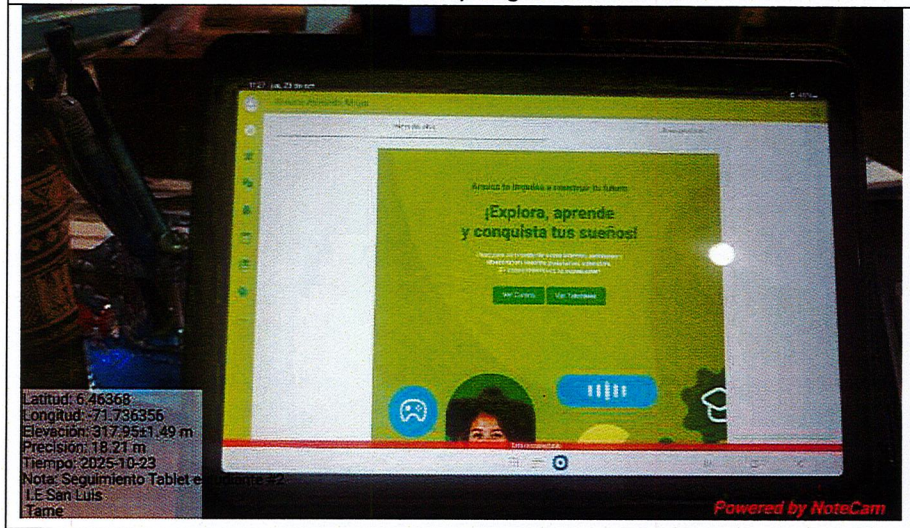
EVIDENCIA FOTOGRÁFICA



1.1 Tablet enciende y carga correctamente



1.2 Acceso a plataforma Moodle (offline/online)

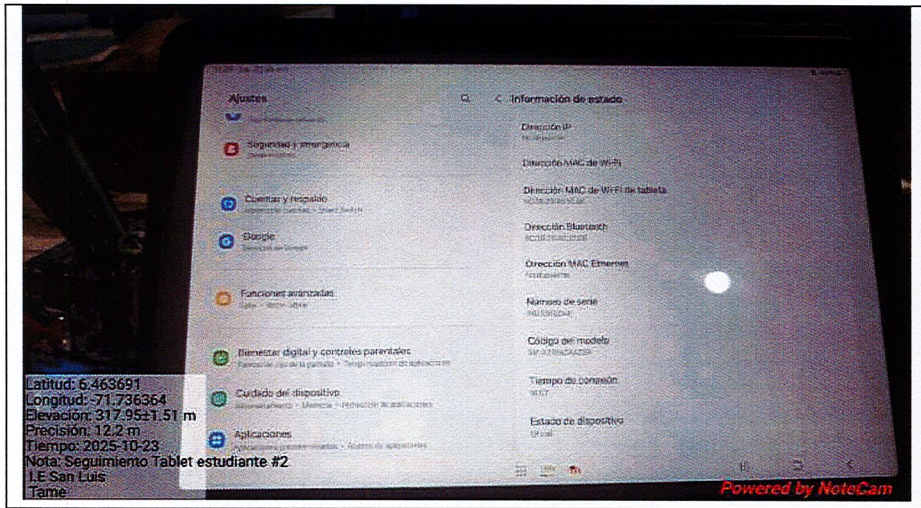


1.2 Acceso a plataforma Moodle (offline/online)

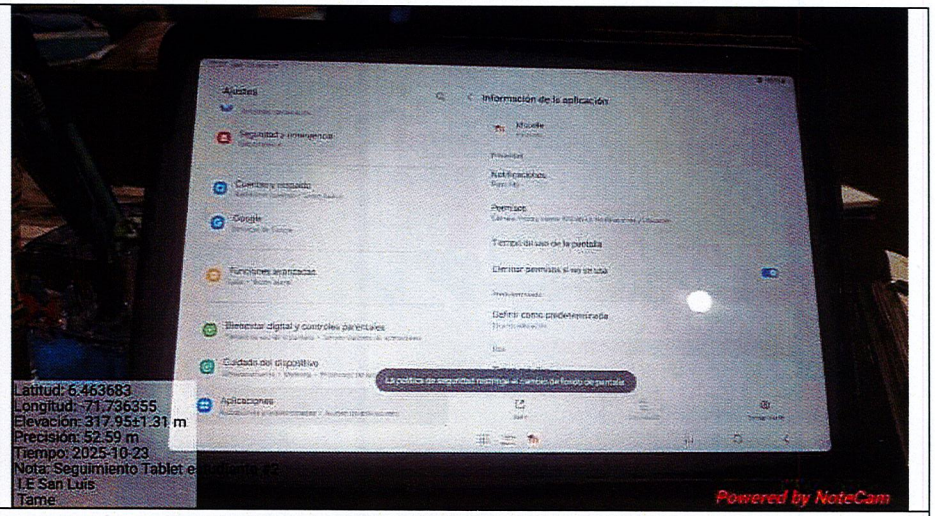


1.3 Tablet cuenta con funda protectora

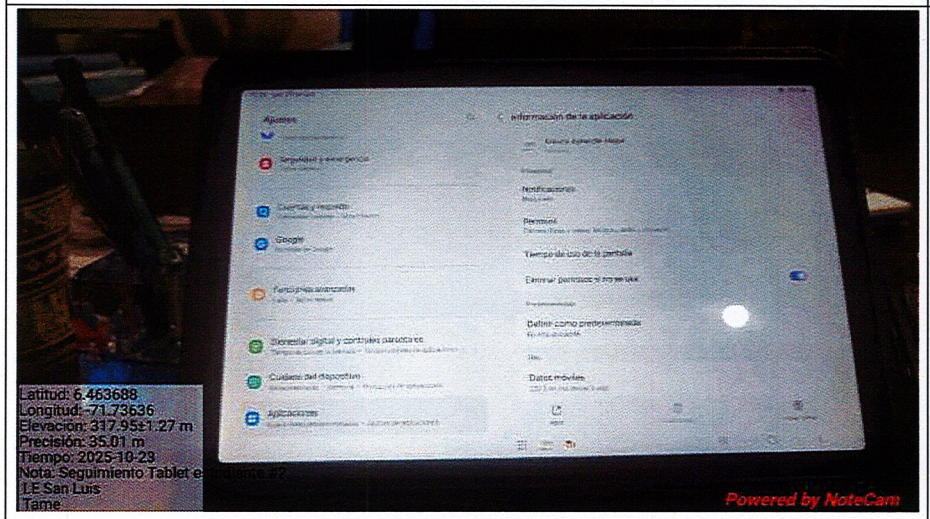
2.063



1.4 Número de serie



2.1 Restricciones de borrado de aplicaciones



2.1 Restricciones de borrado de aplicaciones



2.2 Imagen Institucional

2064

	SEGUIMIENTO TÉCNICO		CÓDIGO: VT- 01- 2025
	VERSIÓN: 02	FECHA: julio de 2025	Página 1 de 1

FORMATO DE VERIFICACIÓN Y SEGUIMIENTO TÉCNICO DE INTERVENTORÍA DE ACTIVIDADES
FORTALECIMIENTO DE LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE A TRAVÉS DE HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS CON CONTENIDO PEDAGÓGICO PARA LOS ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS OFICIALES DEL DEPARTAMENTO DE ARAUCA.

DEPARTAMENTO	ARAUCA	MUNICIPIO	TAME
INSTITUCIÓN EDUCATIVA	FIDILAN RANGAS	SEDE VISITADA	PRINCIPAL
SERIAL TABLET	192XSLAQBGL	TIPO TABLET	DOCENTE ____ ESTUDIANTE Y
NOMBRE RESPONSABLE INTERVENTORÍA	MAURICIO POVEDA	FECHA	23/10/2025

1. Funcionamiento de las Tablets, Plataforma y Contenidos (una foto por Item)

Ítem	Aspecto a Verificar	Evidencia	Cumple	No Cumple	Observaciones
1.1	Tablet enciende y carga correctamente	Encender tablet	Y		N/A
1.2	Acceso a plataforma Moodle (offline/online)	Abrir App Moodle y App de contenidos	Y		N/A
1.3	Tablet cuenta con funda protectora	Conectar teclado de funda a tablet	Y		N/A
1.4	Número de serie	Foto del número de serie	Y		N/A

2. Plataforma de Gestión Knox (Una foto por Item)

Ítem	Aspecto a Verificar	Evidencia	Cumple	No cumple	Observaciones
2.1	Restricciones de borrado de aplicaciones	Intentar eliminar app Moodle y app de contenidos	X		N/A
2.2	Imagen institucional	Fondo de pantalla sea el aprobado en el proyecto	Y		N/A

3. Mesa de Ayuda (Solo docentes y Administrativos)

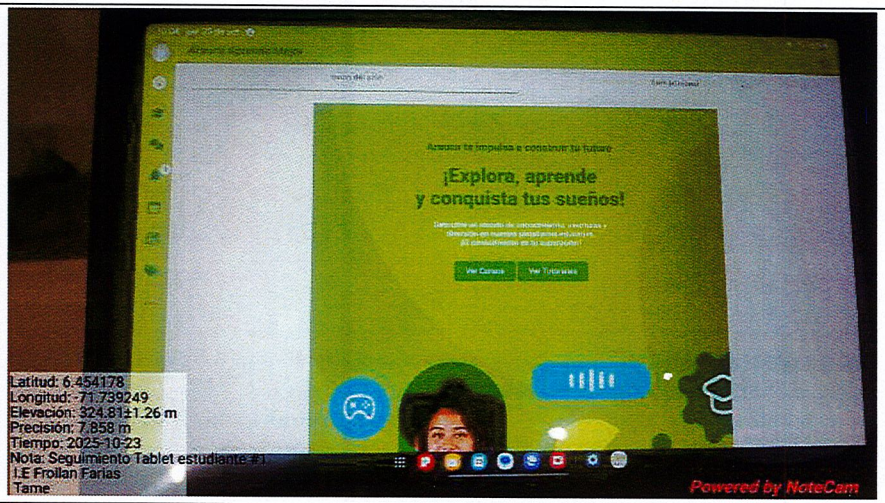
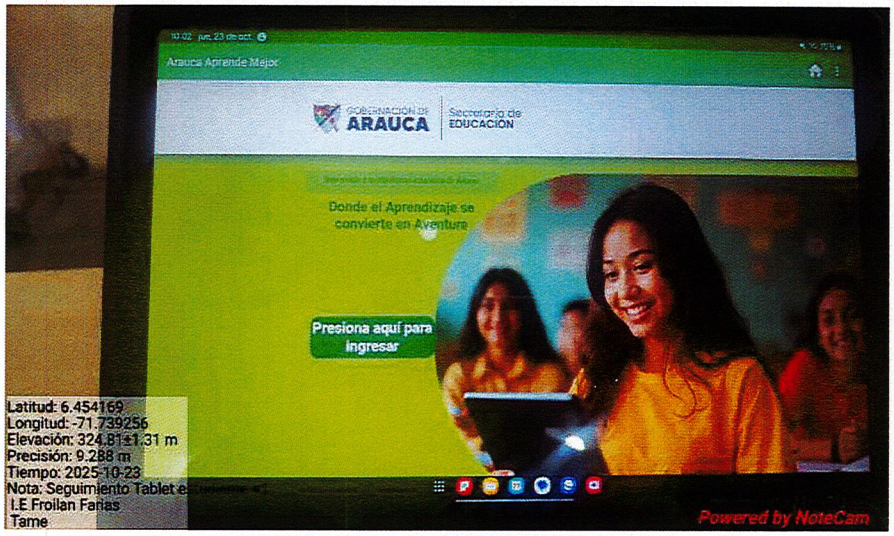
Ítem	Aspecto a Verificar	Evidencia	Si	No	Observaciones
3.1	Institución conoce los canales de acceso (teléfono, correo)	El teléfono y correo debe concordar con los reportados en el proyecto	Y		N/A
3.2	ha hecho uso de la mesa de ayuda	Fotos del caso publicado y/o Ticket generado		Y	
3.3	**Si 3.2 es SI,** Su solicitud fue resuelta satisfactoriamente	Se pregunta al docente/administrativo			
3.4	**Si 3.2 es SI,** Cómo califica la atención recibida	Excelente, Bueno, Regular, Malo			
3.5	Firma del Docente/Administrativo	Cargo: Docente	Firma: Rosa Edith Ochoa		

FIRMA PERSONAL INTERVENTORÍA

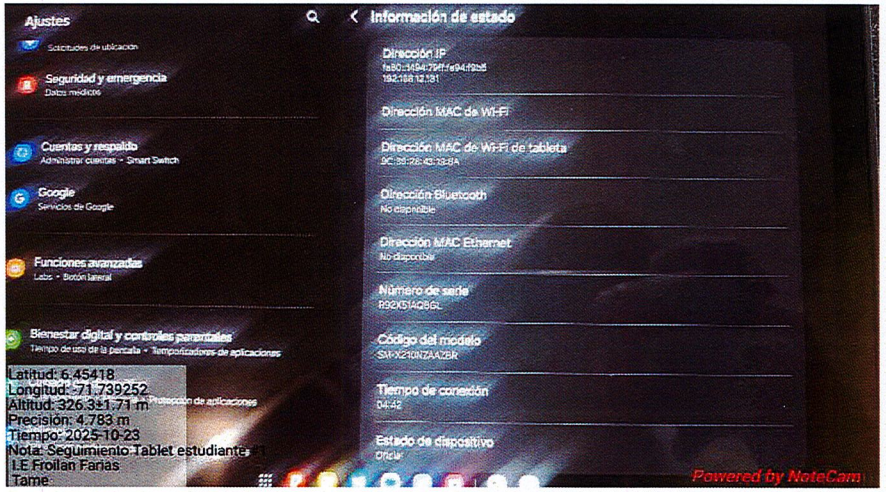
Powered by CamScanner

2.065

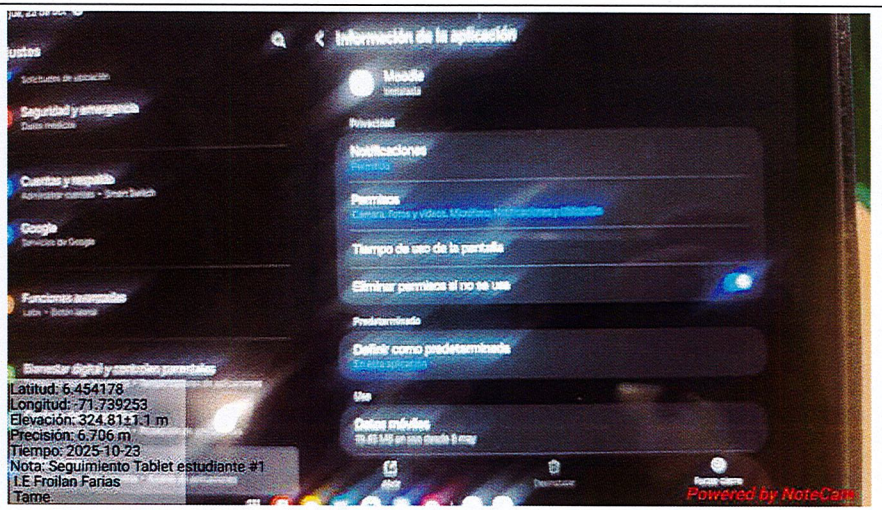
EVIDENCIA FOTOGRÁFICA

<table>
<tr><td>
</td><td>
</td></tr>
<tr><td>1.1 Tablet enciende y carga correctamente</td><td>1.2 Acceso a plataforma Moodle (offline/online)</td></tr>
<tr><td>
</td><td>
</td></tr>
<tr><td>1.2 Acceso a plataforma Moodle (offline/online)</td><td>1.3 Tablet cuenta con funda protectora</td></tr>
</table>

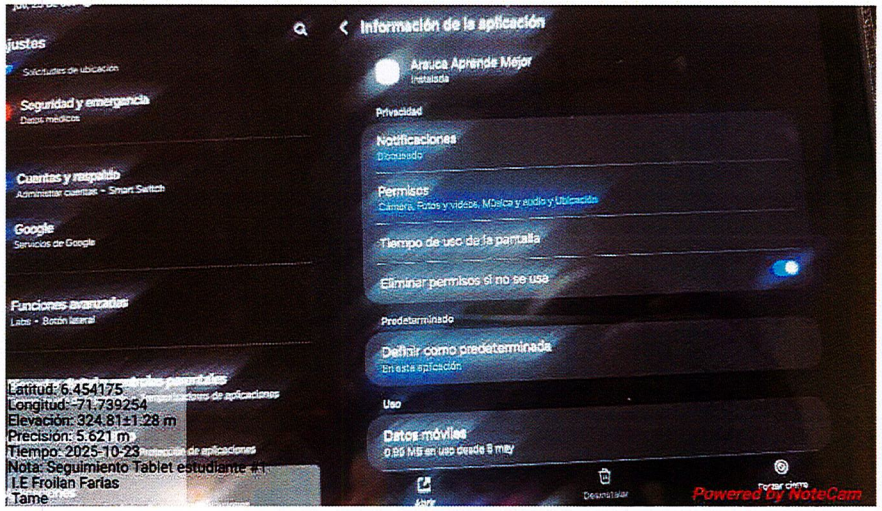
2.066



1.4 Número de serie



2.1 Restricciones de borrado de aplicaciones



2.1 Restricciones de borrado de aplicaciones



2.2 Imagen Institucional

2.067

	SEGUIMIENTO TÉCNICO		CÓDIGO: UT- 01- 2025
	VERSIÓN: 02	FECHA: Julio de 2025	Página 1 de 1

FORMATO DE VERIFICACIÓN Y SEGUIMIENTO TÉCNICO DE INTERVENTORÍA DE ACTIVIDADES
FORTALECIMIENTO DE LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE A TRAVÉS DE HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS CON CONTENIDO PEDAGÓGICO PARA LOS ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS OFICIALES DEL DEPARTAMENTO DE ARAUCA.

DEPARTAMENTO	CASANARE	**MUNICIPIO**	TAME
INSTITUCIÓN EDUCATIVA	FRONTAL FARIAS	**SEDE VISITADA**	PRINCIPAL
SERIAL TABLET	R92X55LP78L	**TIPO TABLET**	**DOCENTE** ____ **ESTUDIANTE** X
NOMBRE RESPONSABLE INTERVENTORÍA	MAURICIO ROVEDA	**FECHA**	23 / 10 / 2025

1. Funcionamiento de las Tablets, Plataforma y Contenidos (una foto por Item)

Ítem	Aspecto a Verificar	Evidencia	Cumple	No Cumple	Observaciones
1.1	Tablet enciende y carga correctamente	Encender tablet	X		N/A
1.2	Acceso a plataforma Moodle (offline/online)	Abrir App Moodle y App de contenidos	X		N/A
1.3	Tablet cuenta con funda protectora	Conectar teclado de funda a tablet	X		N/A
1.4	Número de serie	Foto del número de serie	X		N/A

2. Plataforma de Gestión Knox (Una foto por Item)

Ítem	Aspecto a Verificar	Evidencia	Cumple	No cumple	Observaciones
2.1	Restricciones de borrado de aplicaciones	Intentar eliminar app Moodle y app de contenidos	X		N/A
2.2	Imagen Institucional	Fondo de pantalla sea el aprobado en el proyecto	X		N/A

3. Mesa de Ayuda (Solo docentes y Administrativos)

Ítem	Aspecto a Verificar	Evidencia	Si	No	Observaciones
3.1	Institución conoce los canales de acceso (teléfono, correo)	El teléfono y correo debe concordar con los reportados en el proyecto	X		N/A
3.2	ha hecho uso de la mesa de ayuda	Fotos del caso publicado y/o Ticket generado		X	
3.3	**Si 3.2 es Si,** Su solicitud fue resuelta satisfactoriamente	Se pregunta al docente/administrativo			
3.4	**Si 3.2 es Si,** Cómo califica la atención recibida	Excelente, Bueno, Regular, Malo			
3.5	Firma del Docente/Administrativo	Cargo: Docente	Firma: Rosa Edilia Chona		

FIRMA PERSONAL INTERVENTORÍA

Powered by CamScanner

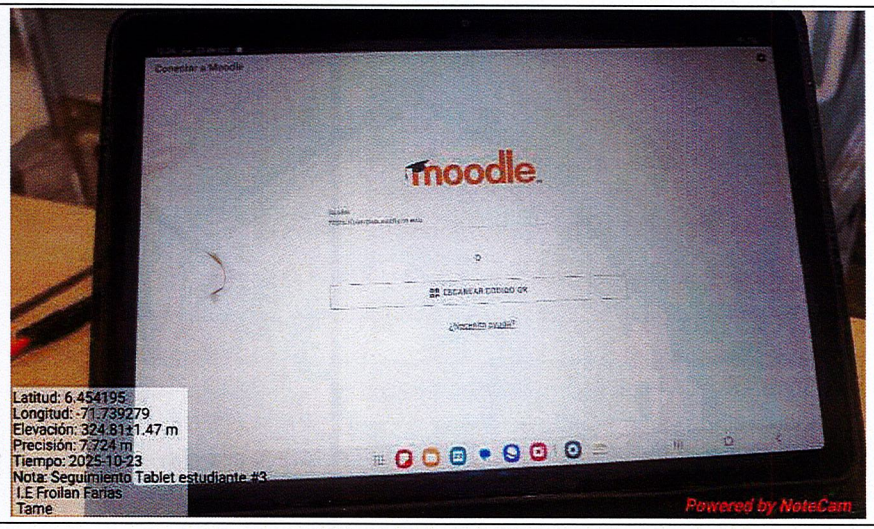
	SEGUIMIENTO TÉCNICO		CÓDIGO: UT- 01- 2025
UT ARAUCA CON CALIDAD			Página 1 de 2
	VERSIÓN: 02	FECHA: julio de 2025	

2068

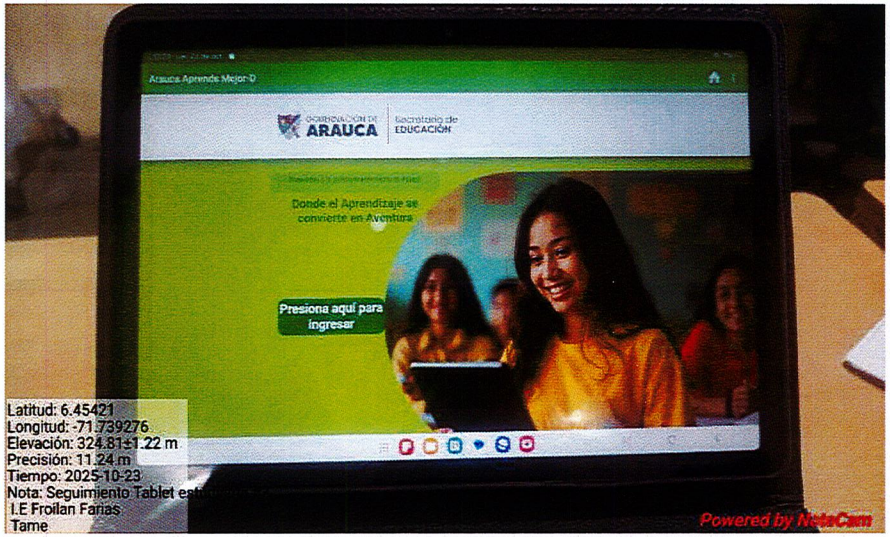
EVIDENCIA FOTOGRÁFICA



1.1 Tablet enciende y carga correctamente



1.2 Acceso a plataforma Moodle (offline/online)

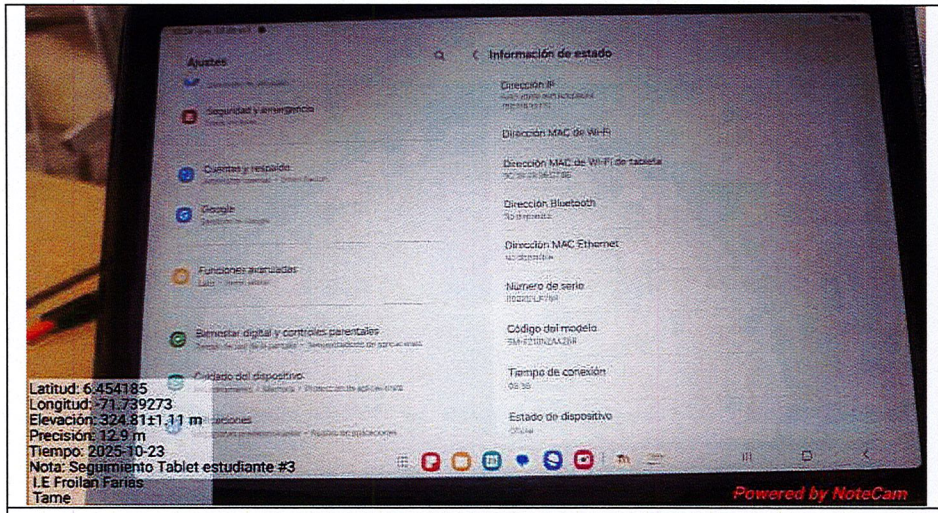


1.2 Acceso a plataforma Moodle (offline/online)

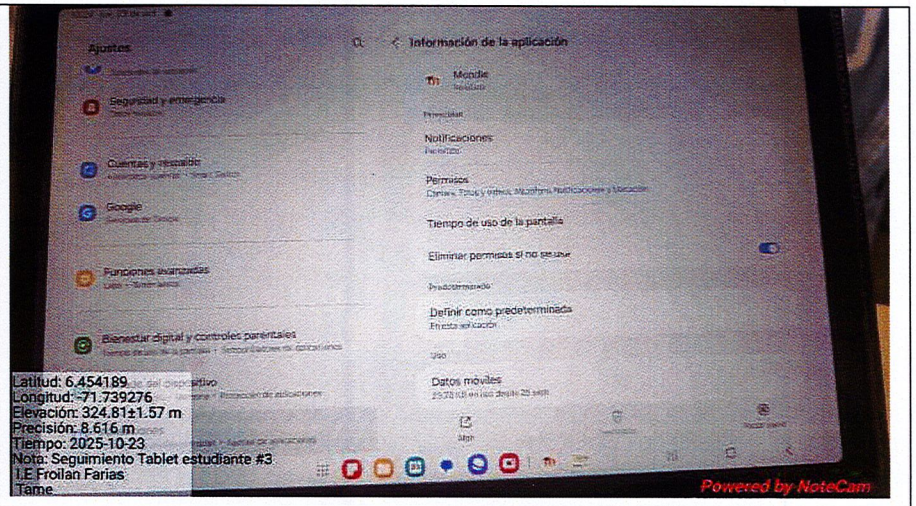


1.3 Tablet cuenta con funda protectora

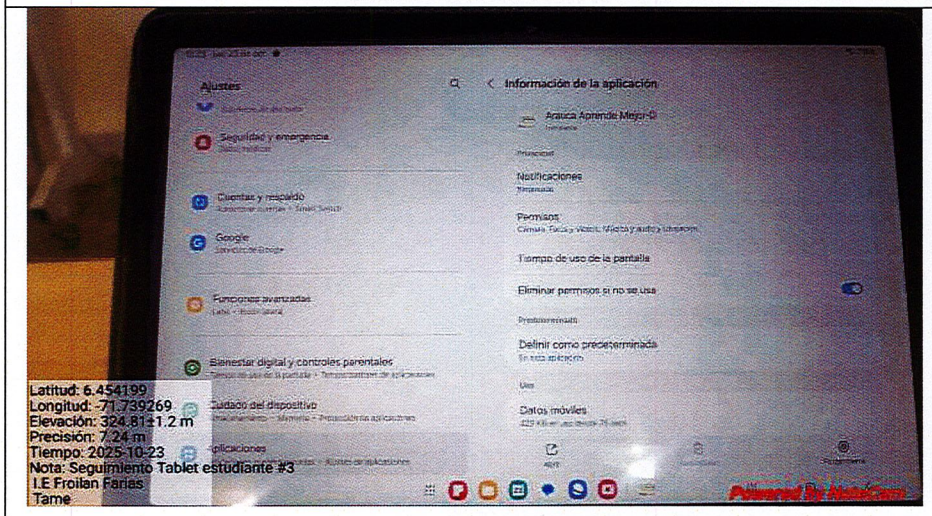
2069



1.4 Número de serie



2.1 Restricciones de borrado de aplicaciones



2.1 Restricciones de borrado de aplicaciones



2.2 Imagen Institucional

2070

	SEGUIMIENTO TÉCNICO		CÓDIGO: UT- 01- 2025
	VERSIÓN: 02	FECHA: julio de 2025	Página 1 de 1

FORMATO DE VERIFICACIÓN Y SEGUIMIENTO TÉCNICO DE INTERVENTORÍA DE ACTIVIDADES
FORTALECIMIENTO DE LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE A TRAVÉS DE HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS CON CONTENIDO PEDAGÓGICO PARA LOS ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS OFICIALES DEL DEPARTAMENTO DE ARAUCA.

DEPARTAMENTO	ARAUCA	**MUNICIPIO**	JAME
INSTITUCIÓN EDUCATIVA	FILILAN FATIAS	**SEDE VISITADA**	PRINCIPAL
SERIAL TABLET	R92XSSLPH2M	**TIPO TABLET**	**DOCENTE** ____ **ESTUDIANTE** 4
NOMBRE RESPONSABLE INTERVENTORÍA	MAURICIO POVEDA	**FECHA**	23 /10/2025

1. Funcionamiento de las Tablets, Plataforma y Contenidos (una foto por ítem)

Ítem	Aspecto a Verificar	Evidencia	Cumple	No Cumple	Observaciones
1.1	Tablet enciende y carga correctamente	Encender tablet	Y		N/A
1.2	Acceso a plataforma Moodle (offline/online)	Abrir App Moodle y App de contenidos	Y		N/A
1.3	Tablet cuenta con funda protectora	Conectar teclado de funda a tablet	X		N/A
1.4	Número de serie	Foto del número de serie	Y		N/A

2. Plataforma de Gestión Knox (Una foto por ítem)

Ítem	Aspecto a Verificar	Evidencia	Cumple	No cumple	Observaciones
2.1	Restricciones de borrado de aplicaciones	Intentar eliminar app Moodle y app de contenidos	Y		N/A
2.2	Imagen Institucional	Fondo de pantalla sea el aprobado en el proyecto	Y		N/A

3. Mesa de Ayuda (Solo docentes y Administrativos)

Ítem	Aspecto a Verificar	Evidencia	Si	No	Observaciones
3.1	Institución conoce los canales de acceso (teléfono, correo)	El teléfono y correo debe concordar con los reportados en el proyecto	Y		N/A
3.2	ha hecho uso de la mesa de ayuda	Fotos del caso publicado y/o Ticket generado		X	
3.3	**Si 3.2 es Si,** Su solicitud fue resuelta satisfactoriamente	Se pregunta al docente/administrativo			
3.4	**Si 3.2 es Si,** Cómo califica la atención recibida	Excelente, Bueno, Regular, Malo			
3.5	Firma del Docente/Administrativo	Cargo: Docente	Firma: Rosa Edilia Chona		

FIRMA PERSONAL INTERVENTORÍA

Powered by CamScanner

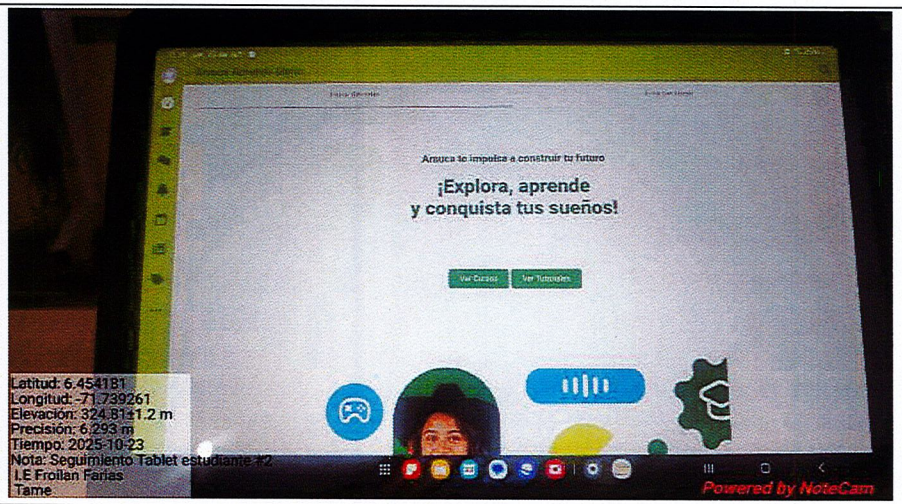
	SEGUIMIENTO TÉCNICO		CÓDIGO: UT- 01- 2025
UT ARAUCA CON CALIDAD	VERSIÓN: 02	FECHA: julio de 2025	Página 1 de 2

2071

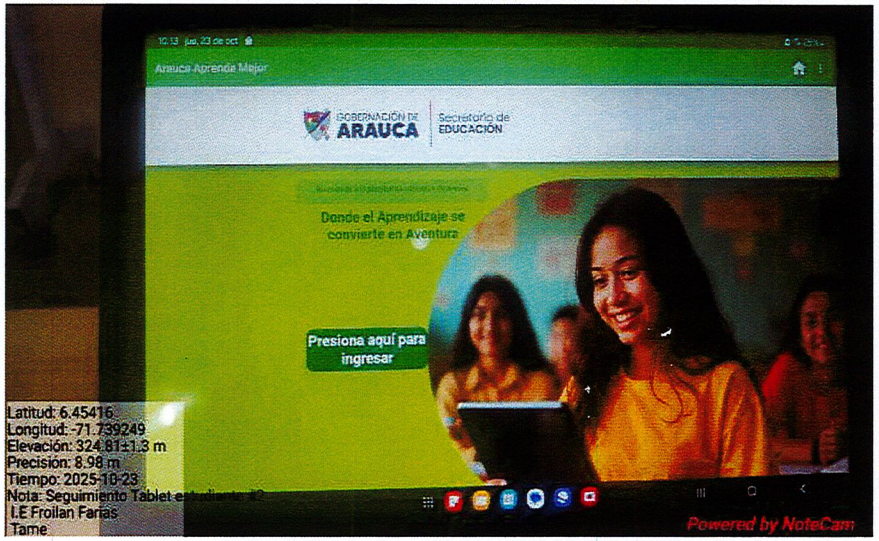
EVIDENCIA FOTOGRÁFICA



1.1 Tablet enciende y carga correctamente

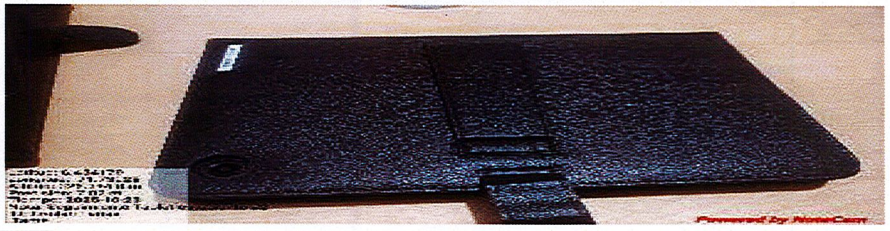


1.2 Acceso a plataforma Moodle (offline/online)



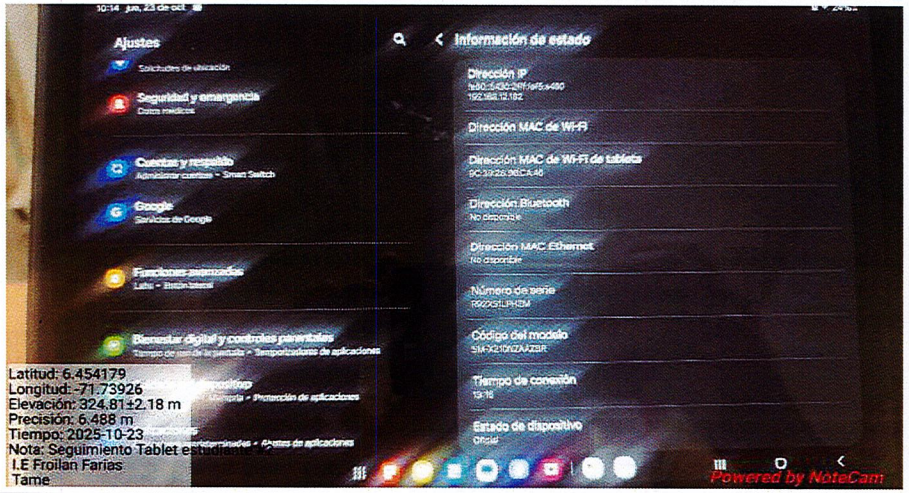
1.2 Acceso a plataforma Moodle (offline/online)



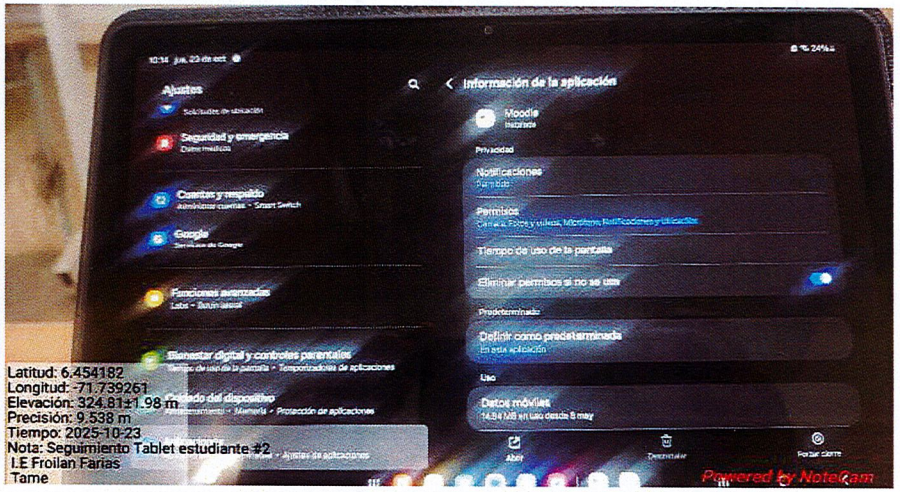


1.3 Tablet cuenta con funda protectora

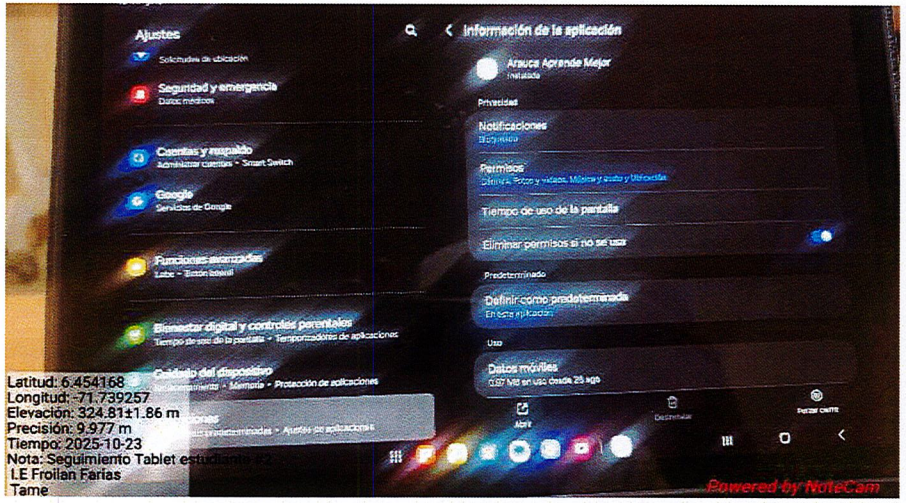
2.072.



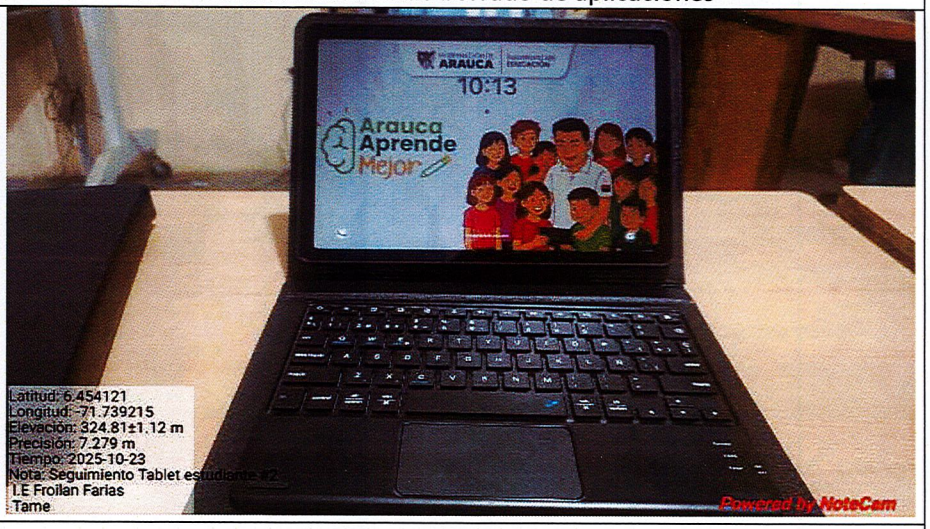
1.4 Número de serie



2.1 Restricciones de borrado de aplicaciones



2.1 Restricciones de borrado de aplicaciones



2.2 Imagen Institucional

Cem Electronix

2073

INFORME MESA DE AYUDA

CONTRATO DE SUMINISTRO N° 447

OBJETO:

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS No 447 DE 2024

OBJETO:

FORTALECIMIENTO DE LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE A TRAVÉS DE HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS CON CONTENIDO PEDAGÓGICO PARA LOS ESTABLECIMIENTO EDUCATIVOS OFICIALES DEL DEPARTAMENTO DE ARAUCA

CONTRATISTA

CEM ELECTRONIX S.A.S.
NIT: 900.623.074-3

INTERVENTORÍA

UNIÓN TEMPORAL ARAUCA CON CALIDAD
R/ Legal Sergio Esteban Torres Rodríguez

CONTRATANTE
GOBERNACIÓN DE ARAUCA

2074

Tabla de Contenido

1. INTRODUCCIÓN 3
2. OBJETIVOS 4
3. MARCO CONCEPTUAL DE LA MESA DE AYUDA 5
4. METODOLOGÍA PARA LA EJECUCIÓN DE LAS MESA DE AYUDA 5
5. DESCRIPCIÓN DE LA MESA DE AYUDA 6
5.1. Difusión de mesa de ayuda 6
5.2. ***Descripción de procesos*** 9
6. TERMINOS Y DEFINICIONES 13
7. CONCLUSIONES 14

1. INTRODUCCIÓN

El presente informe pretende soportar las evidencias de los términos del funcionamiento el proceso en lo referente a soporte y garantía en funcionalidad según lo dispuesto en el alcance de las garantías en cuanto a:

1. Soporte, gestión y mantenimiento de una plataforma tecnológica para gestionar contenidos educativos curados y de alta calidad ciencias básicas, educación ambiental, cátedra de construcción de paz, emprendimiento y habilidades socioemocionales y cátedra de educación vial educación ambiental.

2. Soporte técnico establecido para posibles garantías de hardware (dispositivos electrónicos) en centro de servicios presencial

Este informe pretende relacionar los niveles de calidad en la operación, gestión, soporte y garantías del proyecto **ARAUCA APRENDE MEJOR** por parte del **PROVEEDOR** en el mes de octubre.

2. OBJETIVOS

- Reportar la respectiva gestión de las solicitudes de soporte (PQR) de funcionalidad y operatividad de los aplicativos y plataforma tecnológica, presentadas por los usuarios (rector, profesor, u otros).

- Administrar, medir y evaluar los niveles de calidad de los servicios, aportando valor a los usuarios, basados en las mejores prácticas, que apoye al cumplimiento de estándares de calidad del proyecto.

- Definir, documentar y monitorear, reportar y revisar los niveles de servicios proporcionados por la oficina y / o centro de servicios.

3. MARCO CONCEPTUAL DE LA MESA DE AYUDA

En el marco de la implementación de nuevas tecnologías en el proyecto:

FORTALECIMIENTO DE LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE A TRAVÉS DE HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS CON CONTENIDO PEDAGÓGICO PARA LOS ESTABLECIMIENTO EDUCATIVOS OFICIALES DEL DEPARTAMENTO DE ARAUCA
se pone a disposición una Mesa de Ayuda especializada. Este servicio tiene como objetivo principal brindar soporte técnico y orientación a estudiantes y docentes, facilitando el manejo efectivo y autónomo de los diversos componentes tecnológicos implementados.

4. METODOLOGÍA PARA LA EJECUCIÓN DE LAS MESA DE AYUDA

La metodología para la realización de la mesa de ayuda se describe en la siguiente:

El cliente para efectos de la comunicación formal dispondrá de los siguientes canales de atención:

a. Correo electrónico: Para garantizar la trazabilidad y respuesta efectiva, se dispone del siguiente correo: soporte@sopportearaucaeduca.com

b. Línea telefónica: El contacto para soporte para comunicación será a través de: línea Telefónica: 3222392353.

c. Horario: El horario para la disponibilidad del servicio de soporte es de lunes a viernes de 8:00 am a 4:00 pm

4.1. Gestión de incidentes y peticiones de servicios

La prestación del servicio puede estar sujeta a incidentes que pueden comprometer el mantenimiento de unos niveles de servicio adecuados. En este sentido y para evitar que estos incidentes impacten en la menor medida posible en la operación del servicio, se establecen unos criterios de priorización de incidentes que permitan ofrecer procedimientos y tiempos de respuesta y resolución correctos.

De acuerdo con lo anterior los incidentes y/o PQRs que se puedan presentar y deban ser atendidos por el PROVEEDOR, se clasificaran de acuerdo con dos criterios, a saber:

- Urgencia. Se refiere al tiempo trascurrido entre la presentación de un incidente y el impacto en el uso normal del aplicativo.
- Impacto: Se refiere a la afectación o repercusión en el uso normal del aplicativo por la presentación de incidentes.
- Prioridad. Secuencia y/o jerarquía en que se deben abordar las peticiones presentadas en la operación normal del aplicativo. Es asignado como resultado de la combinación entre urgencia e impacto.

5. DESCRIPCIÓN DE LA MESA DE AYUDA

5.1. Descripción

La mesa de ayuda funciona a través de una línea telefónica exclusiva del proyecto Arauca aprende mejor de esta forma en el cual el solicitante es direccionado a través de un correo a una plataforma que genera los respectivos tikets de solicitudes y/o requerimientos (imagen 3).

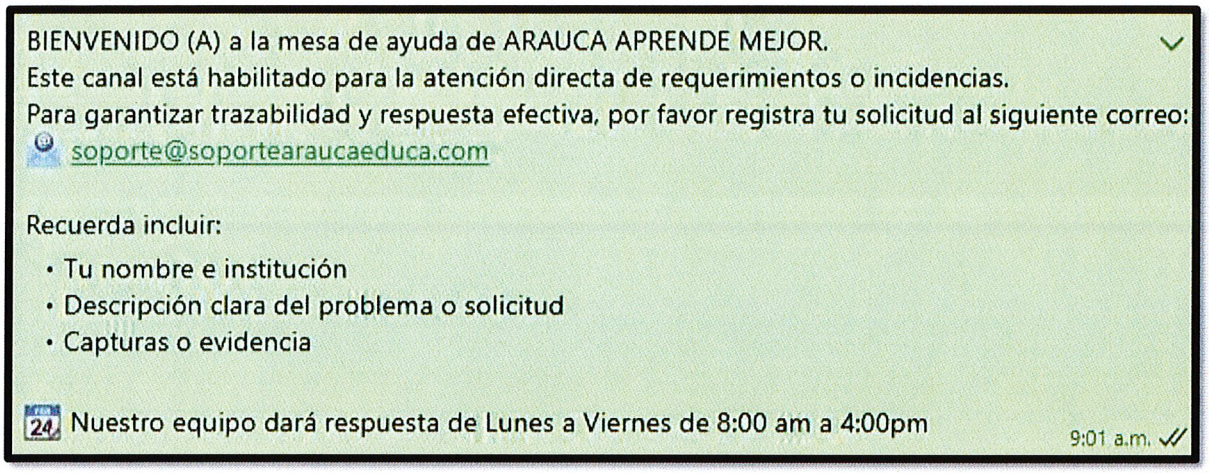


***Imagen 1**. Evidencia fotográfica de proceso inicial de soporte vía wasap.*

De esta forma la persona envía su solicitud que llega a la plataforma y recibe un proceso de ingreso, asignación y tiempo de atención de acuerdo a la urgencia de esta.

63	Solicitud de creación de usuario como docente.	Resueltas	04-11-2025 16:11	31-10-2025 04:49	Mediana	adriancdr.01@gmail.com			
55	Ingreso de estudiantes a un curso	Resueltas	04-11-2025 16:10	15-10-2025 15:52	Mediana	gealsaco28@gmail.com	Adriana Pardo	Plataforma Educativa > Accesos por rol (docente, estudiante, acudiente, etc)	30-10-2025 15:52
56	SOLICITUD CURSO	Cerrado	04-11-2025 16:09	15-10-2025 15:52	Mediana	elkin.dearmas@sedarauca.edu.co	Johana Jaime	Plataforma Educativa	17-10-2025 18:15
59	Respuesta — Solicitud de habilitación de plataforma y capacitación en uso de tabletas	Cerrado	04-11-2025 16:09	16-10-2025 11:40	Mediana	daalvarezmo12@gmail.com	Adriana Pardo	Plataforma Educativa	17-10-2025 18:00
60	Información necesaria para crear curso	Cerrado	04-11-2025 16:09	21-10-2025 09:59	Mediana	haiverrangel92@gmail.com	Wolfan Andres Rodriguez	Plataforma Educativa	
61	Creación de cursos - Plataforma Arauca aprende mejor	Cerrado	04-11-2025 16:09	21-10-2025 09:59	Mediana	loida.mora@sedarauca.edu.co	Adriana Pardo	Plataforma Educativa	22-10-2025 18:10
52	creacion de cursos matecandela	Cerrado	17-10-2025 11:51	09-10-2025 18:32	Mediana	glpi	glpi	Contenidos Educativos	09-10-2025 20:00
53	SOLICITUD DE MATRIUCLACION DE USUARIO	Cerrado	17-10-2025 11:51	09-10-2025 19:07	Mediana		Adriana Pardo	Contenidos Educativos > Carga de guías o recursos	09-10-2025 21:00

***Imagen 2**. Pantallazo solicitudes*

2.099

GLPI: Es un sistema de gestión de mesa de ayuda (Help Desk) y soporte técnico que permite centralizar el registro, seguimiento y resolución de incidencias o solicitudes, coordinar tareas de asistencia técnica y llevar trazabilidad de la atención brindada a usuarios finales.

En el marco del proyecto Arauca Aprende Mejor, GLPI se implementó como plataforma centralizada de mesa de ayuda para registrar y dar seguimiento a los incidentes, requerimientos y solicitudes de soporte técnico relacionadas con:

* Funcionamiento de la plataforma educativa (online y offline).
* Uso de tablets y equipos entregados a docentes y estudiantes.
* Incidencias técnicas en el acceso a contenidos educativos, manuales y videos.
* Reporte y seguimiento de fallas en conectividad o disponibilidad de recursos.
* Orientación sobre herramientas TIC y su integración

pedagógica. Ventajas de su Uso en el Proyecto:

* Trazabilidad completa de todas las incidencias atendidas.
* Priorización de casos según urgencia e impacto pedagógico.
* Historial técnico de cada equipo y usuario para futuras intervenciones.
* Indicadores de gestión para la interventoría, permitiendo evaluar tiempos de respuesta, frecuencia de fallas y efectividad de las soluciones.

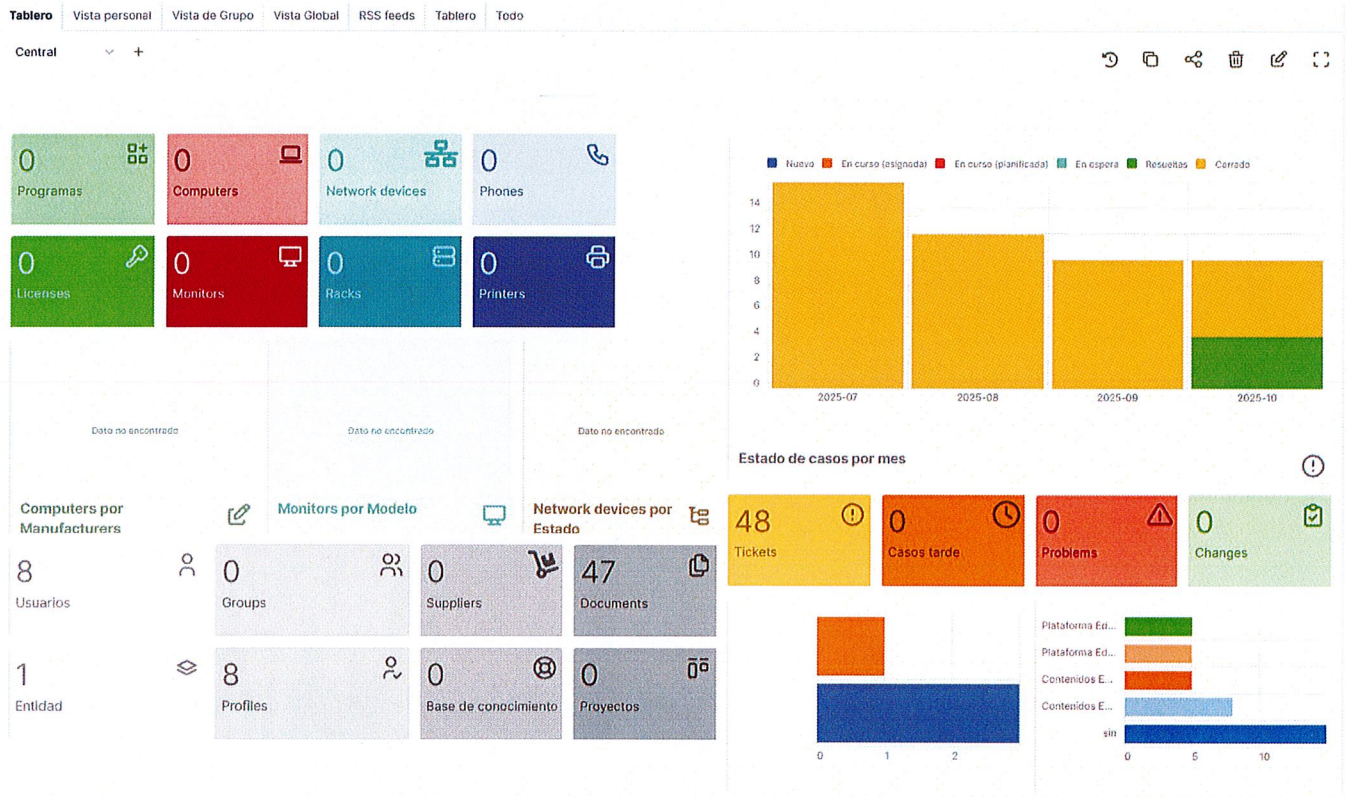


***Imagen 3**. Tablero principal a 30 de octubre de 2025*

4037313 vivelaera.com vivelaera.com_ samsungstoreco

A continuación, se reportan los informes emitidos por la plataforma GLPI de acuerdo con las categorías de cada uno.

- ***Incidencias presentadas por categorías***

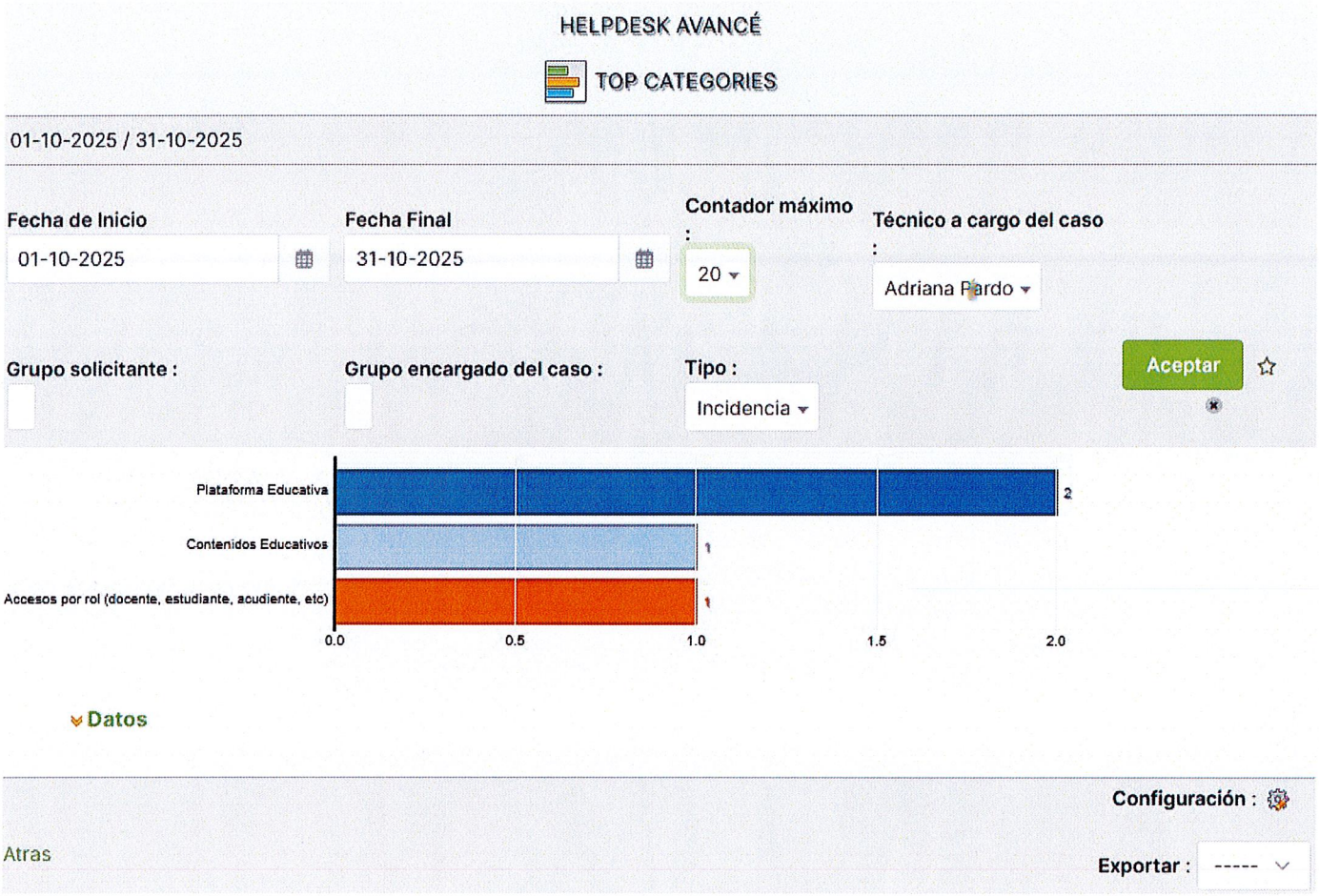


Imagen 4*. categorías presentadas durante el periodo de ejecución*

- ***Número de tickets cerrados por categoría y tipo***

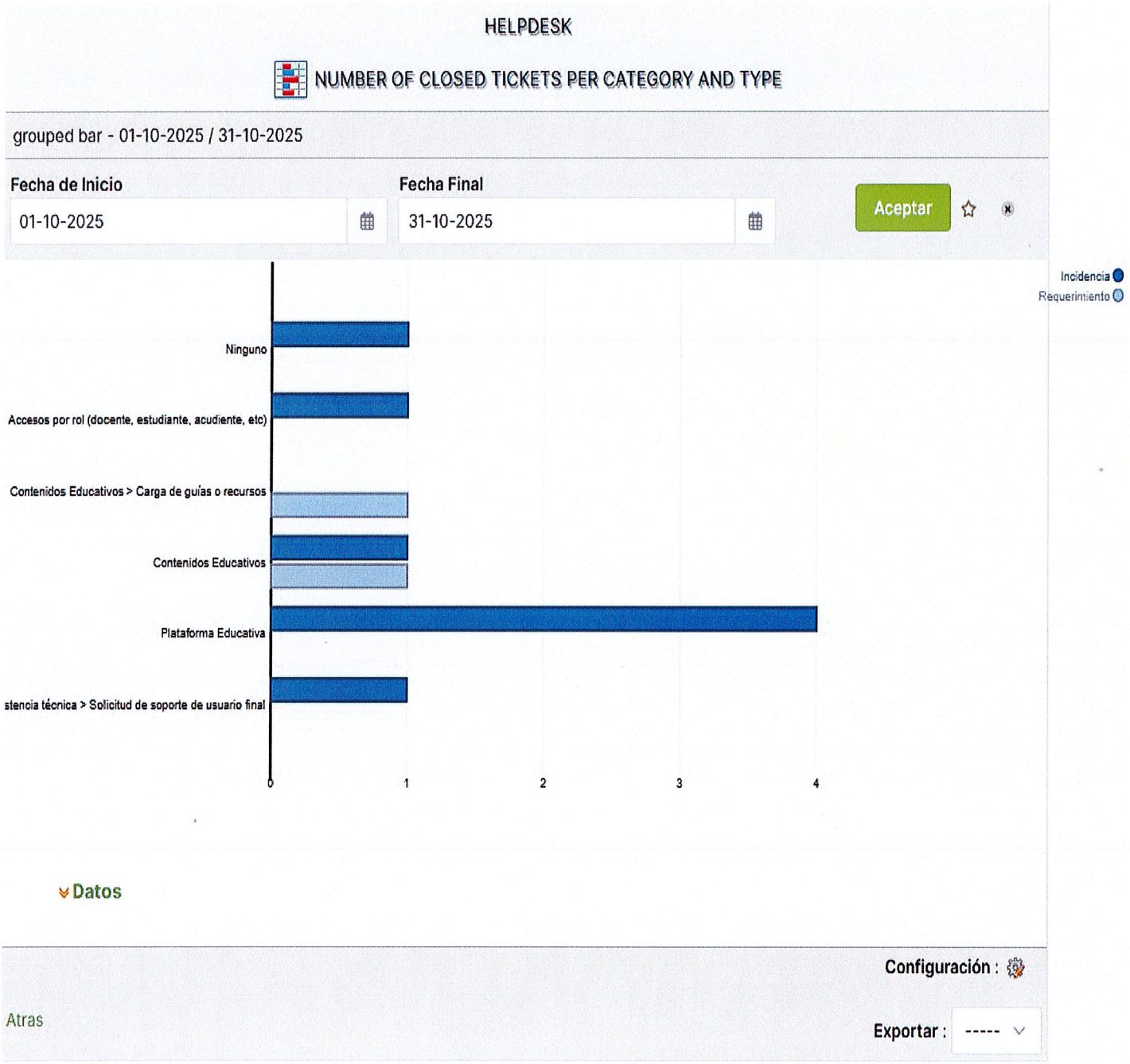


Imagen 5. *Número de tickets cerrados por categoría y tipo*

2082

RESUMEN DE PROCESOS

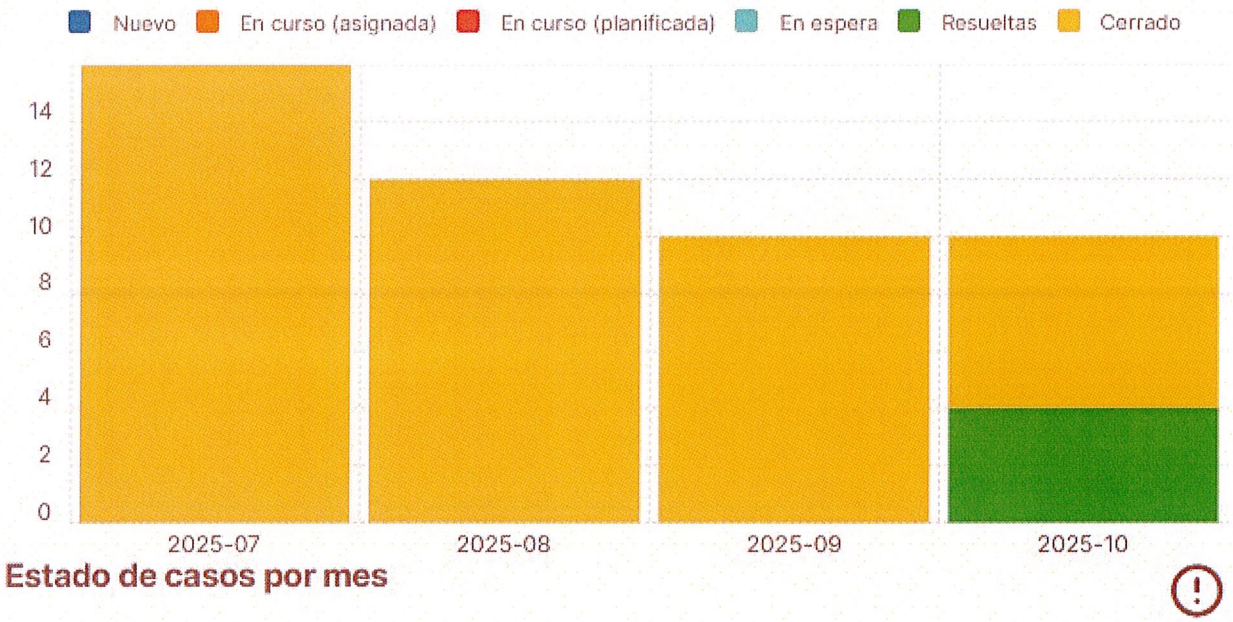


Imagen 6. *Resumen de procesos al 31 de octubre de 2025*

2083

6. TERMINOS Y DEFINICIONES

TERMINO	DEFINICIÓN
Mesa de Ayuda	Equipo de trabajo y punto de contacto entre los usuarios y el área de tecnología cuyo objetivo principal es responder de una manera oportuna, eficiente y con alta calidad a las peticiones que dichos usuarios realicen, en relación con los diversos aspectos de la Tecnología de la Información.
Incidencia	Cualquier evento que causa o puede causar una interrupción o reducción de la calidad del servicio o tareas que realizamos para el cumplimiento de nuestras funciones. ejemplos: Incidencia ⌜ Daños físicos en equipo (no prende, sonidos extraños en el equipo, fallas al display, teclado etc. □ Caída o interrupción en la conexión de los canales de comunicación (plataforma, aplicativo)
Requerimiento/Solicitud	Es una solicitud de algo nuevo, como información o acceso; puede tomarse como una petición de un usuario solicitando información, asesoramiento, creación de cursos etc..

7. CONCLUSIONES

Del mes de julio a octubre 31 de 2025 se han recibido 48 tickets todos solucionados y resueltos de manera satisfactoria al usuario



Imagen 7. *Estado general de la plataforma a 31 de octubre de 2025*

2.085

ANEXO 42

CERTIFICACIÓN VALIDACIÓN, CUMPLIMIENTO Y FUNCIONAMIENTO ACTIVIDAD 2.1.5.1 FICHA TÉCNICA DEL SERVIDOR PROFESIONAL INTERVENTORÍA - COMPROBANTE DE ENTRADA AL ALMACÉN - FICHA TÉCNICA DEL SERVIDOR (DATA SHEET) - COMPONENTES SERVIDOR (LP1600)

2.086

VALIDACION DE INTERVENTORIA ENTREGABLE 2.1.5.1 FICHA TÉCNICA DEL SERVIDOR, 2.1.6.1 ACTA DE ENTRADA A ALMACEN DEL EQUIPO SERVIDOR

CERTIFICACIÓN DE AVAL Y VERIFICACIÓN TÉCNICA

Actividad 2.1.5.1 Ficha técnica del servidor
PROYECTO: "FORTALECIMIENTO DE LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE A TRAVÉS DE HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS CON CONTENIDO PEDAGÓGICO PARA LOS ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS OFICIALES DEL DEPARTAMENTO DE ARAUCA", identificado con BPIN 2024005810170, financiado con recursos del Sistema General de Regalías.
ENTIDAD CONTRATANTE: Gobernación de Arauca, Secretaría de Educación Departamental Arauca.
CONTRATISTA EJECUTOR: CEM ELECTRONIX S.A.S., identificada con el Contrato de Prestación de Servicios No. 447 de 2024, representada legalmente por el Señor CARLOS MARIO QUINTERO.
INTERVENTORÍA: UT ARAUCA CON CALIDAD, identificada con el Contrato de Consultoría No. 456 de 2024, representada legalmente por el Señor SERGIO ESTEBAN TORRES.
MEDIO DE VERIFICACIÓN: 2.1.5.1 Ficha técnica del servidor
ENTREGABLE: 2.1.5 Certificado Hosting con duración de 3 años
PRODUCTO VERIFICADO: Revisión servidor de hosting y servidor físico
PERIODO DE VERIFICACIÓN: 01 de agosto de 2025 al 31 de octubre de 2025.

ENTREGABLES PARCIAL # 2 – MEDIOS DE VERIFICACIÓN PERIODO: 01 DE AGOSTO DE 2025 AL 31 DE OCTUBRE DE 2025 (CONTRATISTA E INTERVENTORÍA)

ENTREGABLES CONTRATISTA PERIODO DE SEGUIMIENTO Y VERIFICACIÓN: En el periodo reportado el contratista realiza la ejecución del plan de apropiación cuyo principal insumo o herramienta para ejecución son los dispositivos electrónicos (Tablet con contenidos digitales pedagógicos, aplicaciones ARAUCAAPREDEMEJOR versión online y offline, aplicaciones de control y accesorios) con los cuales el mismo evidencia el cumplimiento de esta acción.

ENTREGABLES VERIFICACIÓN CUMPLIMIENTO ACTIVIDAD INTERVENTORÍA: Validación del cumplimiento de la actividad 2.1.5.1 Ficha técnica del servidor, reportadas en el Periodo: 01 de agosto a 31 de octubre de 2025, reportadas en:

- Certificación validación, cumplimiento y funcionamiento actividad 2.1.5.1 Ficha técnica del servidor profesional interventoría
- Informes de interventoría técnica verificación del funcionamiento, evaluación del desempeño y sostenibilidad técnica de las tabletas, software de gestión y plataforma educativa
- Comprobante de entrada al almacén
- Cronograma de seguimiento a actividades tecnológicas interventoría

AVAL Y DECLARACIÓN TÉCNICA

El suscrito, MAURICIO POVEDA MACÍAS, Ingeniero en Telecomunicaciones, identificado con Cédula de Ciudadanía No. 1.095.786.635, Tarjeta Profesional CN290-157152, actuando en calidad de Profesional de la Interventoría asignado al proyecto arriba referenciado,

CERTIFICA:

Que mediante el proceso de verificación técnica y validación documental realizado durante el periodo comprendido entre el 01 de agosto y el 31 de octubre de 2025, se validó el cumplimiento de la actividad 2.1.5.1 "Ficha técnica del servidor", correspondiente al entregable 2.1.5 "Certificado Hosting con duración de 3 años".

La verificación técnica incluyó:

- Validación formal de la ficha técnica del servidor presentada por el contratista
- Verificación de las especificaciones técnicas del servidor físico
- Validación de las características del servidor físico y sus componentes
- Verificación de la capacidad de almacenamiento, procesamiento y memoria RAM
- Confirmación técnica de los niveles de seguridad implementados
- Evaluación de la escalabilidad y redundancia del servidor
- Verificación del cumplimiento de los requisitos técnicos para el funcionamiento de la plataforma educativa
- Certificación de la compatibilidad con las aplicaciones ARAUCAAPREDEMEJOR

Esta certificación se sustenta en los siguientes documentos de interventoría:

1. Certificación de Validación, Cumplimiento y Funcionamiento de la Actividad 2.1.5.1 específica para la ficha técnica del servidor
2. Ficha técnica del servidor validada y aprobada
3. Comprobante de entrada al almacén de los equipos relacionados
4. Cronograma de Seguimiento a Actividades Tecnológicas ejecutado por la interventoría
5. Evidencias técnicas de la validación de las especificaciones del servidor

En consecuencia, y basado en la verificación técnica y documental realizada, se AVALA TÉCNICAMENTE el cumplimiento de la actividad 2.1.5.1 por parte del contratista para el periodo de seguimiento referenciado, confirmando mediante ficha técnica validada que el servidor de hosting y servidor físico cumplen con las especificaciones técnicas requeridas, cuenta con certificado de hosting vigente por 3 años y satisface los requisitos de capacidad, seguridad y funcionalidad establecidos en el proyecto para el correcto funcionamiento de la plataforma educativa.

Se expide el presente certificado en el municipio de Arauca, a los 30 días del mes de octubre de 2025.

Atentamente,

MAURICIO POVEDA MACÍAS
Ingeniero en Telecomunicaciones
C.C. 1.095.786.635
T.P. CN290-157152
Profesional de la Interventoría

2089

CARTA DE AVAL DEL SERVIDOR – INTERVENTORÍA

Arauca, 19 de agosto de 2025

Señores
Gobernación de Arauca
Secretaría de Educación Departamental
Ciudad.

Ref: Aval técnico del servidor entregado en el marco del proyecto *Arauca Aprende Mejor*.

Respetados señores,

En el marco del Contrato de Interventoría N.° 456 de 2024, suscrito entre la Gobernación de Arauca y la **Unión Temporal Arauca con Calidad**, y en cumplimiento de las labores de verificación técnica, se realizó la revisión de los entregables **2.1.5 Certificado Hosting con duración de 3 años** y **Entregable 2.1.6: Un equipo tipo servidor según características técnicas con su respectiva documentación de legalización de importación y su respectivo ingreso en almacén departamental**, suministrado por el contratista **CEM ELECTRONIX S.A.S.** en el marco del Contrato de prestación de servicios N° 447 de 2024.

Como resultado de esta verificación, la interventoría constata que:

1. El servidor entregado **cumple plenamente** con las especificaciones mínimas solicitadas en la ficha técnica del proyecto.
2. Al comparar las características técnicas requeridas con las efectivamente entregadas, se determina que el equipo es **significativamente superior**, al incorporar procesadores de última generación Intel® Xeon® Scalable (5ª generación), mayor eficiencia en memoria RAM DDR5, almacenamiento de alto rendimiento y arquitectura que garantiza un desempeño robusto y escalable.
3. El servidor cuenta con la documentación de importación debidamente legalizada, fue ingresado al almacén departamental mediante el acta correspondiente y dispone de garantía por tres (3) años, en concordancia con los términos contractuales.

En consecuencia, la interventoría **avala y certifica** que el servidor entregado por el contratista no solo cumple con los requisitos contractuales, sino que excede los estándares exigidos, asegurando una infraestructura tecnológica confiable, segura y de alto desempeño para la operación del proyecto *Arauca Aprende Mejor*.

Atentamente,

Sergio Esteban Torres Rodríguez
Representante Legal ut Arauca con calidad
Unión Temporal Arauca con Calidad
Interventoría – Contrato N.° 456 de 2024

2.090

INFORME TÉCNICO DE VALIDACIÓN DEL MEDIO DE VERIFICACIÓN 2.1.5.1 ACTA DE ENTRADA A ALMACÉN DEL EQUIPO SERVIDOR

PROYECTO:	FORTALECIMIENTO DE LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE A TRAVÉS DE HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS CON CONTENIDO PEDAGÓGICO PARA LOS ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS OFICIALES DEL DEPARTAMENTO DE ARAUCA.
CONTRATO:	CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS No 447 DE 2024
FECHA DE ELABORACIÓN:	30-07-2025
ELABORADO POR:	MAURICIO POVEDA MACIAS
CARGO:	PROFESIONAL UNIVERSITARIO INGENIERO

1. Introducción a la actividad.

En el marco del cumplimiento de la ***actividad 2. Adquisición e implementación de contenidos digitales pedagógicos para la gestión y evaluación en diversas áreas del conocimiento y proyectos transversales,*** y específicamente la ***Subactividad 2.1 Adquisición e implementación de una plataforma tecnológica conectada a un servicio Offline y OnLine para la gestión, administración y evaluación de contenidos educativos en las áreas básicas y proyectos transversales. Incluye: Servidor físico, y servicio de hosting***, se realizó la validación del **2.1.5 Certificado Hosting con duración de 3 años** y ***Entregable* 2.1.6 Un equipo tipo servidor según características técnicas con su respectiva documentación de legalización de importación, y su respectivo ingreso en almacén departamental,** correspondiente **al 2.1.5 Certificado Hosting con duración de 3 años y Medio *de Verificación 2.1.6.1 Acta de entrada al almacén del equipo servidor.***

El presente informe documenta la validación del medio de verificación **(ficha técnica)** y **Medio de Verificación 2.1.6.1: Acta de entrada al almacén del equipo servidor**, requisito que garantiza la incorporación formal de este activo al inventario institucional de la Gobernación de Arauca.

2. Metodología aplicada

La interventoría aplicó la siguiente metodología:

Revisión documental del acta de entrada al almacén emitida por el área de Almacén Departamental.

Contraste técnico con las especificaciones del servidor establecidas en la ficha técnica aprobada del proyecto.

Verificación de legalidad en relación con la documentación de importación y entrega.

2091

Trazabilidad administrativa para confirmar el registro e incorporación del servidor a los inventarios oficiales.

3. Actividades ejecutadas

1. Recepción del **Acta de entrada al almacén del servidor**, emitida el 15 de agosto de 2025.
2. Revisión de la información contenida en el acta: número de serie, características técnicas, proveedor y referencia del equipo.
3. Verificación de que el servidor corresponde al equipo reportado en la documentación de importación y legalización presentada por el contratista.
4. Confirmación del ingreso al inventario departamental, mediante sello y firma de la dependencia de Almacén.
5. Elaboración de la Ficha de Comparación Técnica entre lo requerido y lo suministrado.

   Adjunto tabla de comparativa técnica.

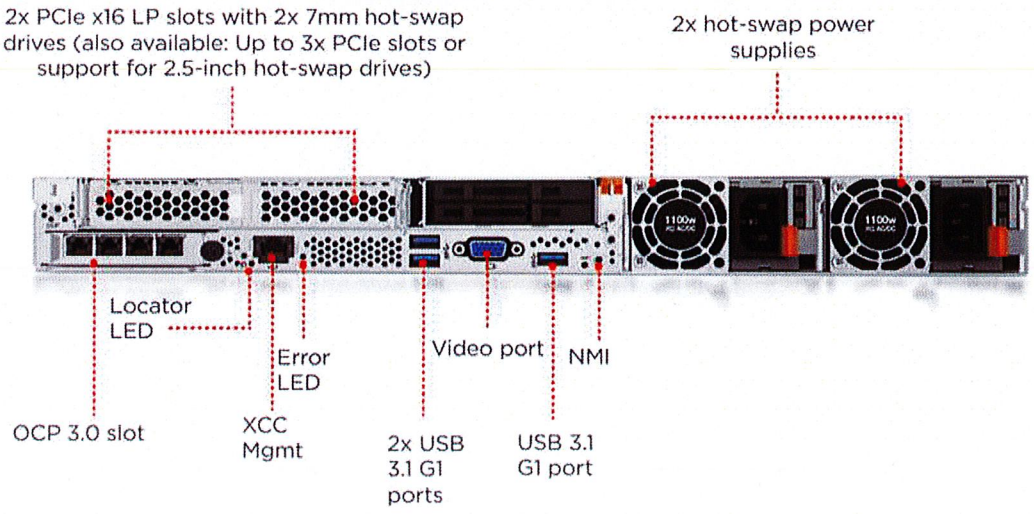
CARACTERÍSTICA	SERVIDOR REQUERIDO	SERVIDOR SUMINISTRADO	CUMPLIMIENTO
Tipo de Servidor	Servidor físico dedicado	Servidor físico dedicado	**Sí**
Procesador	2 CPUs Intel Xeon Scalable (2ª/3ª gen) o AMD EPYC 7002/7003, ≥8 núcleos físicos @ 2.6 GHz+	2x Xeon 4410Y (12 núcleos, 2.0 GHz)	**Sí (superior)**
Memoria RAM	64 GB DDR4	64 GB DDR5 4800 MHz (RDIMM)	**Sí (superior)**
Almacenamiento Primario	2 TB SSD NVMe PCIe Gen3+ (≥3000 MB/s lectura)	2 TB SATA SSD (Read Intensive)	**Sí**
Almacenamiento Secundario	8 TB HDD Enterprise	8 TB SAS HDD (SEAGATE)	**Sí**
Sistema Operativo	Ubuntu Server 20.04 LTS+, CentOS 8, Rocky Linux 8	Ubuntu Server 20.04	**Sí**
Conectividad de Red	1 Gbps (opcional 10 Gbps), redundancia	No especificado (tarjeta RAID mencionada)	**Sí**

2092.

Seguridad	Firewall, SSH seguro, SELinux/AppArmor, backups	Configuraciones S.O. del equipo	**Sí**
Fuente de Poder	Redundante	2x Power Supply 1100W	**Sí**
Garantía	3 años	3 años	**Sí**
Software Adicional	N/A	Motor DBA (MySQL), Apache, migración, librerías	**Sí (adicional)**

Si bien la frecuencia base de los procesadores entregados (2.0 GHz) es ligeramente inferior a la solicitada, esta diferencia se ve ampliamente compensada por:

1. **Mayor cantidad de núcleos físicos (hasta 64 por procesador, frente a los 8 mínimos requeridos).**
2. **Arquitectura de última generación**, que optimiza rendimiento por ciclo y eficiencia en cargas de trabajo.
3. **Capacidad de operación en frecuencias turbo superiores a 3.0 GHz**, lo cual excede lo estipulado en los términos de referencia.



2093.



4. Conclusiones

El contratista entregó el equipo servidor conforme a lo establecido en el contrato y la ficha técnica aprobada.

Se comprobó que el acta de entrada al almacén incluye todos los datos requeridos para el registro patrimonial del equipo.

El análisis de la Ficha de Comparación Técnica evidencia que el servidor cumple con las especificaciones solicitadas, incluso mejorando algunas capacidades (RAM, software adicional).

El servidor quedó formalmente incorporado al inventario de la Gobernación de Arauca, cumpliendo el requisito contractual.

La interventoría concluye que el Medio de Verificación 2.1.6.1 Acta de entrada al almacén del equipo servidor fue cumplido satisfactoriamente.

5. Anexos

Acta de entrada al almacén

Ficha técnica

Declaración de importación

Factura

Garantía de 3 años

UT ARAUCA CON CALIDAD

FIRMA INTERVENTORÍA
NOMBRE: Mauricio Poveda M

Cem Electronix

2094

Arauca, 31 de Julio 2025

Señores:
Gobernación de Arauca, Arauca
La ciudad

Asunto: Certificación de Renovación del Servidor Hosting

Mediante la presente, **CEM ELECTRONIX S.A.S.**, en su calidad de contratista del proyecto *"FORTALECIMIENTO DE LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE A TRAVÉS DE HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS CON CONTENIDO PEDAGÓGICO"* (Contrato No. 447 de 2024), certifica que:

1. **Características del Servidor:** El servidor hosting actual para la plataforma *Arauca Aprende Mejor* (LMS Moodle) cuenta con las siguientes especificaciones técnicas, las cuales se mantendrán sin cambios durante el período de renovación:
   - **Hardware:**
     - Procesador: 10 núcleos x 3.7 GHz.
     - RAM: 128GB.
     - Almacenamiento: 2TB SSD (RAID 1) + 8TB SSD para backups.
     - Ancho de banda: 20TB/mes (1Gbps).
   - **Software:**
     - Ubuntu 22.04.5, PHP 8.1, MariaDB 10.11, Apache 2.4.
     - Moodle 4.5.3+ con plugins y extensiones requeridas.
   - **Seguridad y redundancia: Firewall WAF, protección DDoS, certificado SSL, monitoreo HawkEye, y redundancia N+1.**

2. **Renovación Anual:** De acuerdo con las políticas internas de la empresa proveedora del servicio, el servicio de hosting se renueva anualmente. No obstante, en el marco del contrato vigente, **nos comprometemos a garantizar la renovación del servicio por 2 años adicionales a la fecha de terminación del contrato**, bajo las mismas condiciones técnicas y de desempeño descritas.

3. **Garantías:**
   - **SLA 99.9%** de disponibilidad.
   - Soporte técnico especializado en Moodle, incluyendo mantenimiento, actualizaciones y backups automáticos.
   - Cumplimiento de estándares OWASP Top 10 y protocolos de seguridad.

4. **Financiación:** Los costos asociados a dichas renovaciones estarán cubiertos bajo los términos acordados en el contrato original, sin incrementos no autorizados.

Esta certificación se emite a solicitud de la interventoría contrato de consultoría 456 de 2024 y gobernación de Arauca para fines de liquidación, sostenibilidad y continuidad del proyecto.

Sin otro particular, quedamos atentos a cualquier requerimiento adicional.

Atentamente,

Calos Mario quintero
Representante Legal
CEM ELECTRONIX S.A.S.

4037313 vivelaera.com vivelaera.com_ samsungstoreco

2.095

Lenovo ThinkSystem SR630 V3

Maximum performance in a 1U server



Maximized performance in a 1U format

Don't let the small form fool you, this dual processor ThinkSystem SR630 V3 server in a 1U chassis, is maximized for performance. With the 5th Gen Intel® Xeon® Scalable processors, it provides up to 59% better performance over the previous generation. When you factor in 32 DIMMs of DDR5 memories, PCIe Gen5 technology, and EDSFF E1.S drives thru direct NVMe, it is a 1U server which can manage complex workloads at top speed.

The SR630 V3 has maximized PCIe lanes for increased PCIe Gen5 bandwidth, faster memory speed up to DDR5 5600MHz, and an increased capacity of storage drives offering. It is designed to manage IT infrastructure as well as complex workloads like High Performance Computing (HPC), 5G/Networking, AI/ML operation, Database Expansion, Cloud application, Virtual Desktop Infrastructure (VDI), and Distributed Workloads.

Lenovo innovation increases performance in the SR630 V3 while reducing power consumption by adding in support for its Neptune™ liquid cooling. Lenovo recently expanded its revolutionary liquid cooling technology to GPUs making it available for the select models of the SR630 V3.

For more information on Neptune™ and SR630 V3 solutions visit: www.lenovo.com/us/en/servers-storage/neptune/

Next Gen Workloads

New IT applications are rapidly developing creating the next era workloads and IT Infrastructures must evolve to accommodate for them. High Performance Computing (HPC) and Public, Private or Hybrid Cloud applications require increased I/O speeds and storage capacity to function properly. Adding speed and agility to your infrastructure is crucial to successfully managing these next gen workloads.

The SR630 V3 is designed with multiple drive options for flexible storage, support for PCIe Gen5 for increased I/O, intuitive data management, and security. The SR630 V3 provides the enhanced performance to support the next gen workloads of today and into the future.

Enhanced security and easy management

The SR630 V3 include Lenovo ThinkShield security software. ThinkShield prevents, detects and remediates against attacks, providing security in the supply chain, below the OS in the server, and from the OS to the cloud. It protects the server throughout the entire lifecycle of the server.

Lenovo

2096

The easy-to-use XClarity system manager on the SR630 V3 simplifies infrastructure processes saving you time during deployments, handling faults, and adding new servers to the network.

The enhanced portal provides easy access to log events as well as simplifying content exports in a readable format. XClarity also adds another level of security by monitoring log events and providing 3 security modes to choose from.

Specifications

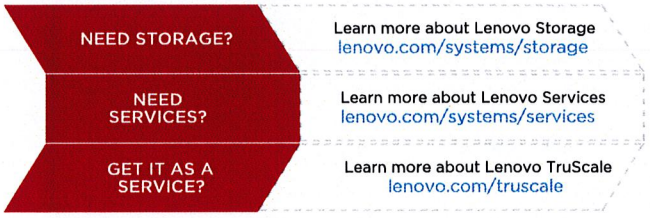
Form Factor/Height	1U rack server
Processor	Up to 2x 5th Gen Intel® Xeon® Scalable processors, up to 64 cores and 385W TDP
Drive Bays	Up to 4x 3.5" or 12x 2.5" or 16x EDSFF E1.S drives Front: up to 4x 3.5" / 10x 2.5" /16x EDSFF E1.short hot swap drives Rear: 2x 2.5"; 7mm SATA/NVMe hot-swap boot drives, support RAID Internal 2x M.2 SATA/NVMe boot drives, support RAID Direct NVMe, VROC/VMD, and onboard SATA with SW RAID (0,1,5,10)
Memory	Supports up to 32x TruDDR5 3DS/RDIMMs
Expansion Slots	Up to 5x PCIe 4.0/5.0 slots, 1x OCP 3.0 slot, 1x cabled internal HBA/RAID adapter that doesn't occupy a standard PCIe slot
GPUs	Up to 3x single-width 75W GPUs
Network Interface	LOM adapter installed in the OCP 3.0 slot, optional for front access Networking PCIe adapters
Ports	Front: 1x USB 3.1 G1, 1x USB 2.0 for BMC, 1x VGA (optional), 1x external diagnostics handset port (optional) Rear: 3x USB 3.0 G1, 1x VGA, 1x 1GbE RJ45 (management), 2nd 1GbE management port (optional in OCP slot location), and 1x Serial port (optional)
HBA/RAID Support	SATA with SW RAID (0,1,5,10); Common building blocks including standard and Internal PCIe RAID/HBA adapters.
Power	Dual Redundant AC & DC; Platinum & Titanium; 750W, 1100W, 1800W, and 1100W -48V DC Platinum
Systems Management	Lenovo XClarity Controller
OSes Supported	Microsoft, SUSE, Red Hat, VMware. Visit lenovopress.com/osig for more information.
Limited Warranty	1-year and 3-year customer replaceable unit and onsite service, next business day 9x5; optional service upgrades

About Lenovo

Lenovo (HKSE: 992) (ADR: LNVGY) is a US$62 billion revenue global technology powerhouse, ranked #171 in the Fortune Global 500, employing 77,000 people around the world, and serving millions of customers every day in 180 markets. Focused on a bold vision to deliver smarter technology for all, Lenovo is expanding into new growth areas of infrastructure, mobile, solutions and services. This transformation is building a more inclusive, trustworthy, and sustainable digital society for everyone, everywhere.

For More Information

To learn more about the Lenovo ThinkSystem SR630 V3, contact your Lenovo representative or Business Partner or visit www.lenovo.com/thinksystem. For detailed specs, consult the SR630 V3 Product Guide.



© 2025 Lenovo. All rights reserved.
Availability: Offers, prices, specifications and availability may change without notice. Lenovo is not responsible for photographic or typographic errors. **Warranty**: For a copy of applicable warranties, write to: Lenovo Warranty Information, 1009 Think Place, Morrisville, NC, 27560. Lenovo makes no representation or warranty regarding third-party products or services. **Trademarks:** Lenovo, the Lenovo logo, Neptune®, ThinkShield®, ThinkSystem®, and XClarity® are trademarks or registered trademarks of Lenovo. Intel® and Xeon® are trademarks of Intel Corporation or its subsidiaries. Microsoft® is a trademark of Microsoft Corporation in the United States, other countries, or both. Other company, product, or service names may be trademarks or service marks of others. Document number DS0142, published December 14, 2023. For the latest version, go to lenovopress.lenovo.com/ds0142.



2.099

DEPARTAMENTO DE ARAUCA

NIT 900.102.938

SGI - Sistema de Gestión Integral

ALMACEN DEPARTAMENTAL

Comprobante de Entrada a Almacén No. 2025-00025 - Oficializado

Fecha:2025-08-19

UBICACION

Dependencia: SECRETARIA GENERAL Y DESARROLLO INSTITUCIONAL
Ubicacion: Almacen Departamental
Direccion: Calle 1 N° 11 - 64 B
Codigo DANE: **Ciudad:** ARAUCA **Tel:** 8852285
Recibe: 17594187-JESUS ORLANDO SUAVITA CORDERO

ORIGEN

Compromiso: CONTRATO
Tipo Entrada: COMPRA DE ELEMENTOS **N° Contrato:** 447 **Vigencia:** 2024
Tipo Comprobante: Entrada a Almacén **Contratista:** NIT - 900023074-CEM ELECTRONIX S A S

Concepto:

FORTALECIMIENTO DE LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE A TRAVÉS DE HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS CON CONTENIDO PEDAGÓGICO PARA LOS ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS OFICIALES DEL DEPARTAMENTO DE ARAUCA

CodigoArticulo	Cantidad	Unidad	ValorUnitario	ValorTotal
1635041827-1	1,00	UNIDAD	69.000.000,00	69.000.000,00

Serial de fabrica:NA

Articulo: Servidor Fisico Lenovo ThinkSystem SR630 V3 S/N J9AAL804. ITEM 2,1 Adquisición e implementación de una plataforma tecnológica conectada a un servicio Offline y OnLine para la gestión, administración y evaluación de contenidos educativos en las áreas básicas y proyectos transversales. Incluye: Servidor físico, y servicio de holml (Ver Ficha Técnica

Total General 69.000.000,00

Grupo	Cantidad	Total x Cuenta
16 - PROPIED. PLANTA Y EQUIPO	1,00	69.000.000,00

Codigo PUC	Nombre	Debito	Credito
163504000001	Equipo de computacion y comunicación	69.000.000,00	0,00
249040003004	Bienes entregados al almacen.	0,00	69.000.000,00

Firmas

Almacenista	Contratista	Supervisor / Interventor
JESUS O SUAVITA C.	L.H.C.	SERGIO ESTEBAN TORRES
Nombre y Apellidos	Nombres y Apellidos	Nombres y Apellidos
17.594.187		1.057.582.778
C.C. y Lugar de Expedicion ARAUCA	C.C. y Lugar de Expedicion	C.C. y Lugar de Expedicion SOGAMOSO

NURY INGRID MANOSALVA CASTELLANOS

Fecha de Impresión 27-08-2025

2.0918

Lenovo ThinkSystem SR630 V3 Server

Product Guide

The Lenovo ThinkSystem SR630 V3 is an ideal 2-socket 1U rack server for small businesses up to large enterprises that need industry-leading reliability, management, and security, as well as maximizing performance and flexibility for future growth. The SR630 V3 is based on the new 5th generation Intel Xeon Scalable processor family (formerly codenamed "Emerald Rapids").

The SR630 V3 is designed to handle a wide range of workloads, such as databases, virtualization and cloud computing, infrastructure security, systems management, enterprise applications, collaboration/email, streaming media, web, and HPC.

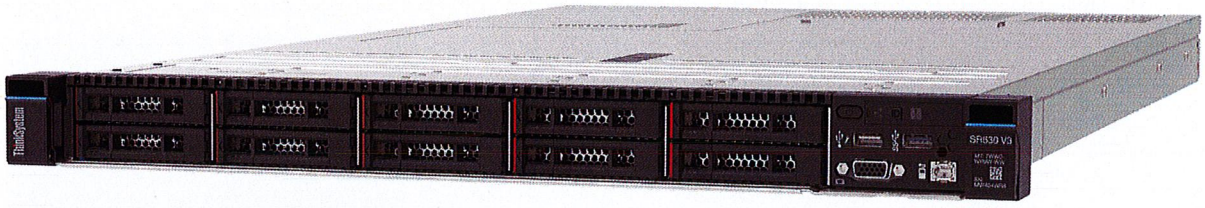


Figure 1. Lenovo ThinkSystem SR630 V3

360° View | Full 3D Tour

Did you know?

The SR630 V3 server has been designed to take advantage of the features of the 5th generation Intel Xeon Scalable processors, such as the full performance of 385W 64-core processors, support for 5600 MHz memory and PCIe Gen 5.0 support. The server also offers onboard NVMe PCIe ports that allow direct connections to 16x NVMe SSDs, which results in faster access to store and access data.

2.6949

Key features

Combining performance and flexibility, the SR630 V3 server is a great choice for enterprises of all sizes. The server offers a broad selection of drive and slot configurations and offers numerous high performance features. Outstanding reliability, availability, and serviceability (RAS) and high-efficiency design can improve your business environment and can help save operational costs.

Scalability and performance

The ThinkSystem SR630 V3 offers numerous features to boost performance, improve scalability and reduce costs:

- Supports one or two 5th Gen Intel Xeon Processor Scalable processors
  - Up to 64 cores and 128 threads
  - Core speeds of up to 3.9 GHz
  - TDP ratings of up to 385 W
- Supports one or two 4th Gen Intel Xeon Processor Scalable processors
  - Up to 60 cores and 120 threads
  - Core speeds of up to 3.7 GHz
  - TDP ratings of up to 350 W
- Support for DDR5 memory DIMMs to maximize the performance of the memory subsystem:
  - Up to 32 DDR5 memory DIMMs, 16 DIMMs per processor
  - 8 memory channels per processor (2 DIMMs per channel)
  - Supports 1 DIMM per channel operating at 5600 MHz (5th Gen processors) or 4800 MHz (4th Gen processors)
  - Supports 2 DIMMs per channel operating at 4800 MHz (5th Gen processors) or 4400 MHz (4th Gen processors)
  - Using 256GB 3DS RDIMMs, the server supports up to 8TB of system memory
- Supports up to three single-width GPUs, each up to 75W for substantial processing power in a 1U system.
- Supports up to 12x 2.5-inch hot-swap drive bays, by using combinations of front-accessible (up to 10 bays) and rear-accessible (2 bays).
- Supports four 3.5-inch drive bays for lower-cost high-capacity HDD storage.
- Supports 16x EDSFF NVMe drives, a new form factor drive for high-density and high-performance storage.
- Supports up to 16x NVMe drives without oversubscription of PCIe lanes (1:1 connectivity) and without the need for additional NVMe adapters. The use of NVMe drives maximizes drive I/O performance, in terms of throughput and latency.
- Supports 12x SATA drives using the onboard SATA controller (no additional adapter needed), enabling lower cost, high capacity storage solution.
- Supports 12x SAS drives using a variety of 12Gb RAID controllers and SAS HBAs.
- Supports high-speed RAID controllers providing 12 Gb SAS connectivity to the drive backplanes. A variety of PCIe 3.0 and PCIe 4.0 RAID adapters are available.
- Supports up to two externally accessible 7mm hot-swap drives for operating system boot functions. Optional RAID-0 or RAID-1.
- Supports M.2 drives for convenient operating system boot functions or data storage. Available M.2 adapters support either one M.2 drive or two M.2 drives. Optional RAID-0 or RAID-1.
- Supports up to 5x PCIe slots, 3x at the rear of the server and 2x at the front of the server. Also supports 1x OCP 3.0 slot, either in the front or in the rear.
- The server is Compute Express Link (CXL) v1.1 Ready. With CXL 1.1 for next-generation workloads, you can reduce compute latency in the data center and lower TCO. CXL is a protocol that runs across the standard PCIe physical layer and can support both standard PCIe devices as well as CXL devices on the same link.

- The server has a dedicated industry-standard OCP 3.0 small form factor (SFF) slot supporting a variety of Ethernet network adapters. A simple-swap mechanism with a thumbscrew and pull-tab enables tool-less installation and removal of the adapter. The adapter supports shared BMC network sideband connectivity to enable out-of-band systems management.
- The server offers PCI Express 5.0 I/O expansion capabilities that doubles the theoretical maximum bandwidth of PCIe 4.0 (32GT/s in each direction for PCIe Gen 5, compared to 16 GT/s with PCIe Gen 4 and 8 GT/s with PCIe Gen 3). A PCIe 5.0 x16 slot provides 128 GB/s bandwidth, enough to support a dual-port 200GbE network connection.

Availability and serviceability

The SR630 V3 provides many features to simplify serviceability and increase system uptime:

- Designed to run 24 hours a day, 7 days a week
- The server offers Single Device Data Correction (SDDC, also known as Chipkill), Adaptive Double-Device Data Correction (ADDDC, also known as Redundant Bit Steering or RBS), and memory mirroring for redundancy in the event of a non-correctable memory failure. Note: ADDDC in not supported with 9x4 RDIMMs.
- The server offers hot-swap drives, supporting RAID redundancy for data protection and greater system uptime.
- Available M.2 boot adapters support RAID-1 (using Intel VROC) which can enable two SATA or two NVMe M.2 drives to be configured as a redundant pair.
- The server has up to two hot-swap redundant power supplies and up to eight hot-swap redundant fans to provide availability for business-critical applications.
- Optional front-accessible slots and drives so that most major components and cables (except power) are located at the front of the server
- The light path diagnostics feature uses LEDs to lead the technician to failed (or failing) components, which simplifies servicing, speeds up problem resolution, and helps improve system availability.
- Solid-state drives (SSDs) offer more reliability and performance than traditional mechanical HDDs for greater uptime.
- Proactive Platform Alerts (including PFA and SMART alerts): Processors, voltage regulators, memory, internal storage (SAS/SATA HDDs and SSDs, NVMe SSDs, M.2 storage, flash storage adapters), fans, power supplies, RAID controllers, server ambient and subcomponent temperatures. Alerts can be surfaced through the XClarity Controller to managers such as Lenovo XClarity Administrator, VMware vCenter, and Microsoft System Center. These proactive alerts let you take appropriate actions in advance of possible failure, thereby increasing server uptime and application availability.
- The built-in XClarity Controller continuously monitors system parameters, triggers alerts, and performs recovery actions in case of failures to minimize downtime.
- Built-in diagnostics in UEFI, using Lenovo XClarity Provisioning Manager, speed up troubleshooting tasks to reduce service time.
- Lenovo XClarity Provisioning Manager supports diagnostics and can save service data to a USB key drive or remote CIFS share folder for troubleshooting and reduce service time.
- Auto restart in the event of a momentary loss of AC power (based on power policy setting in the XClarity Controller service processor)
- Offers a diagnostics port on the front of the server to allow you to attach an external diagnostics handset for enhanced systems management capabilities.
- Support for the XClarity Administrator Mobile app running on a supported smartphone or tablet and connected to the server through the service-enabled USB port, enables additional local systems management functions.
- Three-year or one-year customer-replaceable unit and onsite limited warranty (varies by geography), 9 x 5 next business day. Optional service upgrades are available.

Manageability and security

Systems management features simplify local and remote management of the SR630 V3:

- The server includes XClarity Controller 2 (XCC2) to monitor server availability. Optional upgrade to XCC Platinum to provide remote control (keyboard video mouse) functions, support for the mounting of remote media files (ISO and IMG image files), boot capture, power capping and new XCC2 Platinum features. New XCC2 Platinum features include System Guard, new security modes including a CNSA-compliant mode, a FIPS 140-3-compliant mode and enhanced NIST 800-193 support, and a new Neighbor Group feature.
- Dedicated Ethernet port at the rear of the server for remote management (BMC management). Optional support for a second dedicated BMC management port, installed in the OCP adapter bay.
- Lenovo XClarity Administrator offers comprehensive hardware management tools that help to increase uptime, reduce costs and improve productivity through advanced server management capabilities.
- UEFI-based Lenovo XClarity Provisioning Manager, accessible from F1 during boot, provides system inventory information, graphical UEFI Setup, platform update function, RAID Setup wizard, operating system installation function, and diagnostic functions.
- Support for Lenovo XClarity Energy Manager which captures real-time power and temperature data from the server and provides automated controls to lower energy costs.
- An integrated industry-standard Unified Extensible Firmware Interface (UEFI) enables improved setup, configuration, and updates, and simplifies error handling.
- Support for industry standard management protocols, IPMI 2.0, SNMP 3.0, Redfish REST API, serial console via IPMI
- An integrated hardware Trusted Platform Module (TPM) supporting TPM 2.0 enables advanced cryptographic functionality, such as digital signatures and remote attestation.
- Administrator and power-on passwords help protect from unauthorized access to the server.
- Supports Secure Boot to ensure only a digitally signed operating system can be used. Supported with HDDs and SSDs, as well as 7mm and M.2 drives.
- Industry-standard Advanced Encryption Standard (AES) NI support for faster, stronger encryption.
- Intel Execute Disable Bit functionality can prevent certain classes of malicious buffer overflow attacks when combined with a supported operating system.
- Intel Trusted Execution Technology provides enhanced security through hardware-based resistance to malicious software attacks, allowing an application to run in its own isolated space, protected from all other software running on a system.
- Additional physical security features are an available chassis intrusion switch and available lockable front bezel.

Energy efficiency

The SR630 V3 offers the following energy-efficiency features to save energy, reduce operational costs, and increase energy availability:

- The server supports an advanced direct-water cooling (DWC) capability with the Lenovo Neptune Processor DWC Module, where heat from the processors is removed from the rack and the data center using an open loop and coolant distribution units, resulting in lower energy costs
- Energy-efficient system board components help lower operational costs.
- High-efficiency power supplies with 80 PLUS Platinum and Titanium certifications
- Solid-state drives (SSDs) consume as much as 80% less power than traditional spinning 2.5-inch HDDs.
- Support for Lenovo XClarity Energy Manager provides advanced data center power notification, analysis, and policy-based management to help achieve lower heat output and reduced cooling needs.
- The server uses hexagonal ventilation holes, which can be grouped more densely than round holes, providing more efficient airflow through the system and thus keeping your system cooler.

Comparing the SR630 V3 to the SR630 V2

The ThinkSystem SR630 V3 improves on the previous generation SR630 V2, as summarized in the following table.

Table 1. Comparing the SR630 V3 to the previous generation SR630 V2

Feature	SR630 V2	SR630 V3	Benefits
Processor	• 2x 3rd Gen Intel Xeon Scalable Processors • Up to 40 cores • TDP ratings up to 270W • 64x PCIe 4.0 lanes per processor	• 2x 5th Gen or 4th Gen Intel Xeon Scalable Processors • Up to 64 cores • TDP ratings up to 385W • 80x PCIe 5.0 lanes per processor	• Significant increase in cores per processor • Increased performance • Consolidation of more apps on same number of servers, reducing costs • New PCIe 5.0 support means higher performance networking and NVMe storage
Memory	• DDR4 memory operating up to 3200 MHz • 8 channels per CPU • 32 DIMMs (16 per processor), 2 DIMMs per channel • Supports RDIMMs and 3DS RDIMMs • Up to 8TB of system memory • Intel Optane Persistent Memory 200 Series	• DDR5 memory operating up to 5600 MHz • 8 channels per CPU • 32 DIMMs (16 per processor), 2 DIMMs per channel • Supports RDIMMs, 3DS RDIMMs and 9x4 RDIMMs • Up to 8TB of system memory • No support for Intel Optane Persistent Memory	• New DDR5 memory offers significant performance improvements over DDR4 • Support for lower-cost 9x4 DIMMs
Internal storage	• Front: 4x 3.5" SAS/SATA or AnyBay hot-swap drive bays • Front: Up to 8x SAS/SATA hot-swap drives bays • Front: 10x 2.5" SAS/SATA/NVMe (up to 4 AnyBay or 10x NVMe) • Front: 16x E1.S EDSFF NVMe hot-swap drive bays • Rear: Up to 2x 2.5'" SAS/SATA or NVMe hot-swap drive bays • Rear: 2x 7mm SATA or NVMe hot-swap drive bays, optional RAID • 12x Onboard NVMe ports • 2x Internal M.2 with optional RAID	• Front: 4x 3.5" SAS/SATA hot-swap drive bays • Front: Up to 8x SAS/SATA hot-swap drives bays • Front: 10x 2.5" SAS/SATA/NVMe (up to 4 AnyBay or 10x NVMe) • Front: 16x E1.S EDSFF NVMe hot-swap drive bays • Front: 4x 2.5" SAS/SATA + 3x PCIe slots (LP, FH, OCP) • Rear: Up to 2x 2.5'" SAS/SATA or NVMe hot-swap drive bays • Rear: 2x 7mm SATA or NVMe hot-swap drive bays. Optional RAID. • 16x Onboard NVMe ports • 2x Internal M.2 with optional RAID support	• Flexible storage offerings • Support for up to 12x 2.5" NVMe drives • New front PCIe slots configuration • No support for M.2 with RAID • No support for 4x 3.5" AnyBay drive bays • Additional NVMe ports means no need for Retimer adapters, freeing up slots for other adapters

Feature	SR630 V2	SR630 V3	Benefits
RAID	• 8-port and 16-port RAID adapters with up to 8GB flash • Support for Lenovo and Broadcom adapters • Support for PCIe or Internal cabled (CFF) form factor adapters • Support for NVMe drives connected to 940 RAID adapters (Tri-Mode) • Storage HBAs available • PCIe 3.0 and PCIe 4.0 adapter choices	• 8-port and 16-port RAID adapters with up to 8GB flash • Support for Lenovo and Broadcom adapters • Support for PCIe or Internal cabled (CFF) form factor adapters • Support for NVMe drives connected to 940 RAID adapters (Tri-Mode) • Storage HBAs available • PCIe 3.0 and PCIe 4.0 adapter choices with support for Gen 5 adapters when available	• Consistent RAID/HBA support • Flexible config solution • PCIe Gen 5 allows for greater storage performance
Networking	• OCP 3.0 slot with PCIe Gen 4 x16 interface (rear of server) • Additional PCIe adapters supported • 1GbE dedicated Management port	• OCP 3.0 slot with PCIe Gen 5 x16 interface (rear) or PCIe Gen4 x16 interface (front) • Additional PCIe adapters supported • 1GbE dedicated Management port	• Improved performance with PCIe Gen 5 • Optional front-accessible OCP slot
PCIe	• Up to 3x PCIe Gen 4 slots (support up to 3x 75W GPUs) • Supports either 3x slots (all LP) or 2x slots (LP + FH) • FH slot connects to CPU 1 (slot 2) • 1x OCP 3.0 slot (rear) • Supports a RAID/HBA in CFF form factor (does not occupy a PCIe slot)	• Up to 2x PCIe Gen 5 slots + 1x PCIe Gen 4 slot (support up to 3x 75W GPUs) • Supports either 3x slots (all LP) or 2x slots (LP + FH) • FH slot connects to either CPU 1 (slot 2) or CPU 2 (slot 3) • 1x OCP 3.0 slot, either rear or front • Supports a RAID/HBA in CFF form factor (does not occupy a PCIe slot) • Support for 3x front-accessible slots (2x PCIe + 1x OCP) with 4 drive bays	• PCIe Gen 5 allows for greater I/O performance • Flexible PCIe offerings • Front-accessible slots available
Management and security	• XClarity Controller • Support for full XClarity toolset including XClarity Administrator • Platform Firmware Resiliency (PFR) hardware Root of Trust (RoT) • Tamper Switch security solution (intrusion switch)	• Integrated XClarity Controller 2 • Support for full XClarity toolset including XClarity Administrator • Platform Firmware Resiliency (PFR) hardware Root of Trust (RoT) • Tamper Switch security solution (intrusion switch)	• New XCC2 offers improved management capabilities • Same system management tool with previous generation • Silicon-level security solution

2.104

ANEXO 43

VERIFICACIÓN Y VALIDACIÓN DE LISTADOS DE ASISTENCIA DE ENCUENTROS PEDAGÓGICOS (FORMATO UT ARAUCA CON CALIDAD) 3.1.2.1 LISTADOS DE ASISTENCIA A LOS ENCUENTROS PEDAGÓGICOS, UNO POR MUNICIPIO

2.105

VALIDACION DE INTERVENTORIA ENTREGABLE 3.1.2.1 LISTADOS DE ASISTENCIA A LOS ENCUENTROS PEDAGÓGICOS, UNO POR MUNICIPIO

CERTIFICACIÓN DE VERIFICACIÓN Y VALIDACIÓN - LISTADOS DE ASISTENCIA

MEDIO DE VERIFICACIÓN: 3.1.2.1 Listados de asistencia a los encuentros pedagógicos, uno por municipio
ENTREGABLE: 3.1.2 Encuentros pedagógicos realizados
PRODUCTO VERIFICADO: Verificación y validación de listados de asistencia de encuentros pedagógicos
PERIODO DE VERIFICACIÓN: julio - agosto de 2025
PROYECTO: "Suministro de Herramientas Tecnológicas para la Implementación del Modelo de Innovación Educativa y Asistencia Técnica para el Desarrollo del Proyecto 'Fortalecimiento de la Calidad Educativa Mediante Habilidades Digitales en el Departamento del Casanare'", identificado con BPIN 202400585002, financiado con recursos del Sistema General de Regalías.
ENTIDAD CONTRATANTE: Gobernación de Arauca, Secretaría de Educación Departamental Arauca.
CONTRATISTA EJECUTOR: CEM ELECTRONIX S.A.S., identificada con el Contrato de Prestación de Servicios No. 447 de 2024, representada legalmente por el Señor CARLOS MARIO QUINTERO.
INTERVENTORÍA: UT ARAUCA CON CALIDAD, identificada con el Contrato de Consultoría No. 456 de 2024, representada legalmente por el Señor SERGIO ESTEBAN TORRES.

AVAL Y DECLARACIÓN TÉCNICA

El suscrito, SERGIO ESTEBAN TORRES RODRIGUEZ, Representante legal UT ARAUCA CON CALIDAD, identificado con Cédula de Ciudadanía No. 1057582778.

CERTIFICA:

Que mediante el proceso de verificación y validación documental realizado, se ha constatado el cumplimiento de la actividad 3.1.2.1 "Listados de asistencia a los encuentros pedagógicos, uno por municipio", correspondiente al entregable 3.1.2 "Encuentros pedagógicos realizados".

VERIFICACIÓN REALIZADA:

La validación técnica incluyó:

- Verificación de listados de asistencia formato UT ARAUCA CON CALIDAD
- Validación de listados de asistencia presentados por CEM ELECTRONIX S.A.S.
- Conciliación de asistentes entre los diferentes formatos de registro
- Verificación de la distribución de asistentes por municipio
- Validación de la información de participantes (nombres, documentos de identidad)
- Confirmación de la correspondencia entre los encuentros realizados y los listados presentados
- Verificación del cumplimiento del meta de asistencia establecida

RESULTADO DE LA VERIFICACIÓN:

- Se confirma la asistencia de 447 participantes en total a los encuentros pedagógicos realizados en los diferentes municipios.

DOCUMENTOS SUSTENTORIOS:

Esta certificación se sustenta en los siguientes documentos:

1. Listados de asistencia formato UT ARAUCA CON CALIDAD
2. Listados de asistencia CEM ELECTRONIX S.A.S.
3. Certificación de listado de asistencia CEM ELECTRONIX S.A.S. con 447 asistentes
4. Informe de verificación de cumplimiento de asistencia
5. Formatos de registro de asistencia por municipio
6. Evidencias fotográficas de los encuentros pedagógicos
7. Actas de desarrollo de encuentros pedagógicos

CONCLUSIÓN Y AVAL TÉCNICO:

En consecuencia, y basado en la verificación documental y validación cruzada realizada, se CERTIFICA Y AVALA TÉCNICAMENTE el cumplimiento de la actividad 3.1.2.1 por parte del contratista, confirmando que:

- Se realizaron los encuentros pedagógicos programados en los diferentes municipios
- Se cuenta con evidencia documental de la asistencia de 447 participantes
- Los listados de asistencia concuerdan entre las diferentes fuentes de registro
- Se cumplió con la meta de asistencia establecida en el proyecto
- La documentación presentada es completa y veraz

Se expide el presente certificado en el municipio de Arauca, a los 31 días del mes de agosto de 2025.

Atentamente,

SERGIO ESTEBAN TORRES RODRIGUEZ
REPRESENTANTE LEGAL UT ARAUCA CON CALIDAD

2.108.

UT ARAUCA CON CALIDAD	LISTADO ASISTENCIA PROCESO GESTIÓN		CÓDIGO: FIAP-UTAC-01-205
	VERSION: 01	FECHA: 02/01/2025	

TEMA:	Encuentros Pedagógicos					
FECHA:	15-07-2025	HORA:	8:00	A	2:00	
DEPENDENCIA / LUGAR:	Asedar Arauca	CIUDAD / MCIPIO:	Arauca			
QUIEN DIRIGE y/o EXPONE:	Wilder Ricardo Rodriguez Soto	FIRMA:				

TIPO DE EVENTO	
CAPACITACIÓN:	
SEGUIMIENTO:	X
OTRO:	

No	NOMBRE COMPLETO	CARGO	DEPENDENCIA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO (CEL)	FIRMA
1	Alvaro A. Lara	Docente	Agropecuario	alvaro.laracarrillo@gmail.com	3213915762	
2	Luis Plutarco Sandoval Vera	Docente	Simón Bolivar	Luissandoval609@yahoo.com	3229267464	Luis P. Sandoval V.
3	Aixa Raquel Rivas Henao	Docente	General Santander	aixasant@gmail.com	3115605006	Aixa Rivas
4	Yosmary Vega Rubio	Docente	General Santander	yosmaryld07@gmail.com	3102610391	
5	Audrey Vasga-D.	Docente	I.E.G.G.	audreyvasga1269@gmail	3173808139	
6	Henry Valenzuela	Docente	I.E.G.S.	hvmavcy@gmail.a	315 657 5[illegible]	
7	Julio Arcenio Pena V	Docente	Santander	Jupenava@gmail.com	3102130218	
8	Cristhian A. Moreno V.	Docente	Santander	cian727@gmail.com	3232102247	
9	Oliver E. Angel C	Docente	Santander	[illegible]	3133441260	
10	Sol Maria Mosquera B.	Docente	Pedro Nel J.	Solmeyo7@hotmail.com	3233617205	Sol Mosquera

2109

UT ARAUCA CON CALIDAD	LISTADO ASISTENCIA PROCESO GESTIÓN		CÓDIGO: FIAP-UTAC-01-205
	VERSION: 01	FECHA: 02/01/2025	

						TIPO DE EVENTO	
TEMA:	Encuentros Pedagógicos					CAPACITACIÓN:	
FECHA:	15-07-2025	HORA:	8:00	A	2:00	SEGUIMIENTO:	X
DEPENDENCIA / LUGAR:	Asesor Arauca	CIUDAD / MCIPIO:	Arauca			OTRO:	
QUIEN DIRIGE y/o EXPONE:	Wolfang Andres Rodriguez Sch	FIRMA:					

No	NOMBRE COMPLETO	CARGO	DEPENDENCIA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO (CEL)	FIRMA
1	Dora Rodriguez	Docente	Agropecuario	Dorara28@hotmail.com	3154349389	Dora R
2	Jorge Aldana	Docente	Agropecuario	jorgealdana@gmail.com	3209685459	
3	Yamile Cervani F	Docente	G.U.D	yangues@gmail.com	3124763224	
4	Yolli Pino	Docente.	G.U.D.	yoli.y.nino@sedarauca.edu.c	3124760556.	Yolli Pino
5	Juan Manosalvo	Docente	Monserrate	manosalvo70.11@hot.mail.com	3212388226	
6	Rafael Viamp Ortiz C	Director	Nuevo	rafaelcos@hotmail.com	3168185082	
7	Cecilia Paola Quintero	Docente	Simón Bolivar	greylap@hotmail.com	3225086466	
8	Gloria Brisney Ramírez	Docente	Simón Bolívar	gbrh28@gmail.com	3219507903	Gloria Ramírez
9	Laura Margarita Pitta O.	Docente	Simón Bolivar	laura.pitta@sedarauca.edu.co	3138668916	
10	Rosa X. Ramírez Olaya	Directora R.	I.E. Santo Angel	rector.iesantangel@sedarauca.edu.co	3142351144	

UT ARAUCA CON CALIDAD	LISTADO ASISTENCIA PROCESO GESTIÓN		CÓDIGO: FIAP-UTAC-01-205
	VERSION: 01	FECHA: 02/01/2025	

						TIPO DE EVENTO	
TEMA:	Encuentros Pedagógicos					CAPACITACIÓN:	
FECHA:	15-07-2025	HORA:	8:00	A	2:00	SEGUIMIENTO:	X
DEPENDENCIA / LUGAR:	Asedar Arauca	CIUDAD / MCIPIO:	Arauca			OTRO:	
QUIEN DIRIGE y/o EXPONE:	Wadeny Andrea Rodeja Sch	FIRMA:					

No	NOMBRE COMPLETO	CARGO	DEPENDENCIA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO (CEL)	FIRMA
1	Yuvira Solano	Docente	Pedro Nel J	duvia.solano.r@hotmail.com	3102874090	
2	Leider Mantilla paez	Docente	Pedro Nel J	leidermantilla@hotmail.	3103513234	
3	William Parra M.	Docente	Pedro Nel	williampjj10@g.	3103337076	
4	Gloria Andrea Parra	Docente	Pedro Nel J	gloryan7@hotmail.com	3107801242	
5	Lisseth Andrea Lamarga	Docente	Santo Angel	lissethcamargo4@gmail	3017772192	
6	Concepcion Bueno	Docente	Jose Nisne	cleitobc1@gmail.com	3121221845	
7	Martin Emilio Flores	Docente	JAS	Martinflores251@gmail	3102229450	
8	Alex Alberto Ospina	Docente	JAS	amojc55@gmail.com	3173860862	
9	Maria del Carmen Bello	Docente	JAS	bdlogamezmariadelcarmen@gmail.com	3124130076	
10	Jaimar A. Conde	Docente	Agro Pecuario	[illegible]up@hotmail.com	3117724805	

UT ARAUCA CON CALIDAD	LISTADO ASISTENCIA PROCESO GESTIÓN	CÓDIGO: FIAP-UTAC-01-205
	VERSION: 01	FECHA: 02/01/2025

						TIPO DE EVENTO	
TEMA:	Encuentros Pedagógicos					CAPACITACIÓN:	
FECHA:	15-07-2025	HORA:	8:00	A	2:00	SEGUIMIENTO:	X
DEPENDENCIA / LUGAR:	Asedar Arauca	CIUDAD / MCIPIO:	Arauca			OTRO:	
QUIEN DIRIGE y/o EXPONE:	Wilmer Andres Rodriguez Sab	FIRMA:					

No	NOMBRE COMPLETO	CARGO	DEPENDENCIA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO (CEL)	FIRMA
1	William Alexander Serrano Perez	Docente	Jose Asuncion Silva	Wylserrano@hotmail.com	3164686751	William S.
2	Sonia Yorley Diaz M.	Docente	I.E. Pedro Nel Jimenez	ing.diamar10@gmail	3115426164	Sonia D.
3	Esperanza Chinchilla C	Docente	I.E. Pedro Nel Jimenez	cschicot5@hotmail.com	3164914043	
4	Yojana Diaz T.	Docente orientadora	I.E. Pedro Nel Jimenez	Yojana1492@gmail.com	3106776242	
5	Oscar Diaz Ortega	Docente	I.E General Santander J.T	oscardiaz0702@hotmail.com	3138712529	
6	William Daza Mendez	Docente	I E S B	williamdaza1311@hotmail.com	3209543038	
7	Jenniffer Karina Pedraza	Docente	Jose Asuncion Silva	jenjenniffer@gmail.com	3158755623	
8	Delssy Amaya	Docente	Jose Asuncion S.	delssyamaya@e.tl	3163623726	Delssy.
9	MARIA F. GARCIA ARAQUE	DOCENTE	J.A.S Sede principal	mafloga ar@gmail.com	3173748657	
10	Maria Elena Garcia Araque	Docente	J.A.S Principal	marel70mega@gmail.com	3112136738	

2.112.

UT ARAUCA CON CALIDAD	LISTADO ASISTENCIA PROCESO GESTIÓN		CÓDIGO: FIAP-UTAC-01-205
	VERSION: 01	FECHA: 02/01/2025	

TEMA:	Encuentros Pedagógicos					**TIPO DE EVENTO**	
FECHA:	15-07-2025	**HORA:**	8:00	**A**	2:00	**CAPACITACIÓN:**	
						SEGUIMIENTO:	X
DEPENDENCIA / LUGAR:	Asesor Arauca	**CIUDAD / MCIPIO:**	Arauca			**OTRO:**	
QUIEN DIRIGE y/o EXPONE:	Wilmer Andres Rocha Sch	**FIRMA:**					

No	NOMBRE COMPLETO	CARGO	DEPENDENCIA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO (CEL)	FIRMA
1	Nayibe Nuñez Berrio	Docente	J.A.S Sede Principal	nnuezberrio@gmail.com	3115897879	Nayibe Nuñez
2	Alfredo Landinez Gomez.	Docente	JAS. Sede Principal	alfredlanster@gmail.com	3124949533.	
3	Mariel Triana M	Docent	Manzanal	mariel_30@hotmail.	3196662307	Mariel T
4	Clodoaldo Nuñez Cardenas	Docente	Monserrate	clonuca@hotmail.com	3102019355	Clodoaldo Nuñez
5	Juan Rozo Afanador	Docente	Monserrate	monopolio7011@hotmail.com	3212388226	
6	Rafael Manuel Diaz C	Director	Mayorante	rafukos@hotmail.com	3168485082	
7	Liz Yamina Valencia	Docente	G. Villa Diaz	liz.mapa@hotmail.com	3142489385	
8	Yamile Pinto B.	Docente	E.E. Gustavo Villa Diaz	yamilepinto714@gmail.com	3115098315	Yamile Pinto
9	Ever Barrera Mayorga	Docente	J.E. JAS	everbarrera mayorga@gmail.com	3173255326	
10	María Victoria Baquero G.	Docente.	I.E. Aeropuerto Yopal.	mariabaq2010@gmail.	3213431265	MB

UT ARAUCA CON CALIDAD	LISTADO ASISTENCIA PROCESO GESTIÓN		CÓDIGO: FIAP-UTAC-01-205
	VERSION: 01	FECHA: 02/01/2025	

TEMA:	Encuentros Pedagógicos				TIPO DE EVENTO	
FECHA:	15-07-2025	HORA:	8:00 A 2:00		CAPACITACIÓN:	
DEPENDENCIA / LUGAR:	Asesor Arauca	CIUDAD / MCIPIO:	Arauca		SEGUIMIENTO:	X
QUIEN DIRIGE y/o EXPONE:	Wuber Andres Rodas Sol	FIRMA:			OTRO:	

No	NOMBRE COMPLETO	CARGO	DEPENDENCIA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO (CEL)	FIRMA
1	Miguel Roberto Prado	Docente	I.E. General Santander	miguelrobertop@gmail.com	3125816882	
2	Jose Luis Arbeláez	Docente	Gustavo Vilsa Díaz	joseluisarbor@hotmail.com	3144559186	
3	Wuber Solano	Docente	I.E.G.V.D	luisoar.solano@gmail.com	3102647227	
4	Elkin De Armas	Docente	Matecandela	elkindearmas@hotmail.com	3157747073	
5	Héctor Alvarado Salcedo	Docente	I.E. El Progreso	orangu2024@gmail.com	3103402788	
6	Ander A. Suarez	Docente	Santander	carlopte3e@hotmail.com	3106095091	
7	Maria Belisa Arango Mena	Docente.	I.E. G.V.D.	mariaarangomena@gmail.com	3204988320	
8	Sandra Milena Cáceres	Docente	Gustavo Vilsa	sandrasa19@hotmail.com	3116367314	
9	Carlos Andres Perez	Docente	Santo Angel	charlicaperez@gmail.com	3213597151	
10	Ever Rivera Tejada	Rector	Matecandela	if.matecandela.arauca@gmail.com	3203015356	

2.114

UT ARAUCA CON CALIDAD	LISTADO ASISTENCIA PROCESO GESTIÓN		CÓDIGO: FIAP-UTAC-01-205
	VERSION: 01	FECHA: 02/01/2025	

TEMA:	Encuentros Pedagógicos				**TIPO DE EVENTO**	
FECHA:	15-07-2025				**CAPACITACIÓN:**	
DEPENDENCIA / LUGAR:	Asedar Arauca	**HORA:**	8:00	A 2:00	**SEGUIMIENTO:**	X
QUIEN DIRIGE y/o EXPONE:	Wolfang Andres Rodriguez Sol	**CIUDAD / MCIPIO:**	Arauca		**OTRO:**	
		FIRMA:				

No	NOMBRE COMPLETO	CARGO	DEPENDENCIA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO (CEL)	FIRMA
1	Ingrid M. Ordoñez A	Docente	Agropecuario	angellyfernanda2@hotmail.com	3132711157	
2	Yolanda Vera Salcedo	Docente	Agropecuario	yovesa2012@gmail.com	3005275186	
3	Patricia Cedeño G	Docente	Agropecuario	cedapecuario@hotmail.com	3186660950	
4	Myriam B. Quiroz M.	Docente	Agropecuario	mbquiroz.21@gmail.com	3177101994	
5	Alonso Rada G	coord.	José Asunción	alpragore@gmail.com	315 3838774	
6	Nydia Rubio	Docente	Pedro Nel J.	nydiaquiroz@hotmail.com	3203345101	
7	Luz Adriana Giraldo	Docente	Pedro Nel J.	adrianagiraldo1109@gmail.com	3104607799	
8	Edison Luna Rincon	Docente A.	Pedro Nel J.O	EdisonLunaRincon@gmail.com	3156732096	EDISON LUNA R.
9	Nataly Riaño Eslava	Docente	C.E. El Transito	natalyries17@gmail.com	3155363446	
10	Hanna K Macmahon	Docente	Pedronel	hannamcmahon23@gmail.com	3227763513	

UT ARAUCA CON CALIDAD

LISTADO ASISTENCIA PROCESO GESTIÓN		
VERSION: 01	FECHA: 02/01/2025	CÓDIGO: FIAP-UTAC-01-205

TEMA:	Encuentros Pedagógicos					
FECHA:	15-07-2025	**HORA:**	8:00	**A**	2:00	
DEPENDENCIA / LUGAR:	Asedar Arauca	**CIUDAD / MCIPIO:**	Arauca			
QUIEN DIRIGE y/o EXPONE:	Ursy Andrea Rodriguez Sol.	**FIRMA:**				

TIPO DE EVENTO	
CAPACITACIÓN:	
SEGUIMIENTO:	X
OTRO:	

No	NOMBRE COMPLETO	CARGO	DEPENDENCIA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO (CEL)	FIRMA
1	Almina Noys Perea.	Docente.	Juan Fco Lara	anoysP@gmail.com	3506120274	
2	Carlos Javier Martinez	Docente	I.E S. Bolivar	rojamadrigal@gmail.com	3143264873	
3	Mitzy Manon Alvarado	Docente	Lara	mmanonera@caldas.edu.c	3135509742	
4	Hirledo W Rodriguez	Docente	IE Lara	irodriguez@caldas.edu.co	3112329618	
5	Mariaelenadesplaza	Docente	Lara Tarde	Kelagwica@hotmail.com	3105631637	
6	Geiman Alberto Salamanca	Coordinador	I.E. Matecandela	geralsacoz@gmail.com	3173255322	
7	Juan José Quintero	Docente	Caldas	Juanjose1147@gmail.com	322 580 9710	
8	Ana Adriana Ospina	Docente	Caldas	luciadriana1179@gmail.com	3204354103	
9	Kelly Yesenia Granados M.	Docente	Caldas - Juan Francisco Lara	Kyesenia.granados@asedararauca.edu.co	3214031395	
10	Hebal Gregorio Mozac	Docente	SEFJC.	Hmozac@Caldas.edu.co	3142771286	

UT ARAUCA CON CALIDAD	LISTADO ASISTENCIA PROCESO GESTIÓN		CÓDIGO: FIAP-UTAC-01-205
	VERSION: 01	FECHA: 02/01/2025	

TEMA:	Encuentros Pedagógicos					**TIPO DE EVENTO**	
FECHA:	15-07-2025	**HORA:**	8:00	**A**	2:00	**CAPACITACIÓN:**	
DEPENDENCIA / LUGAR:	Aseolar Arauca	**CIUDAD / MCIPIO:**	Arauca			**SEGUIMIENTO:**	X
QUIEN DIRIGE y/o EXPONE:	Cuadros Andres Rodrigo SA	**FIRMA:**				**OTRO:**	

No	NOMBRE COMPLETO	CARGO	DEPENDENCIA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO (CEL)	FIRMA
1	Hansel Nieblas Moreno	Docente	IE Santo Angel Sede San Cayetano	hanselnm@hotmail.com	3125676486	
2	Genny Tatiana Rincancio Garavito	Docente	I.E. Santo Angel sede: San cayetano	gennytrincancio@unac.edu.co	3027229201	Genny R.
3	YENNY PATRICIA GÓMEZ GARCÍA	DOCENTE	IE. SANTO ÁNGEL. SEDE SAN CAYETANO	patriciayenny@hotmail.com	3132618581	
4	Luis Bolivar Alba.	Docente.	IE Matecandela	ljbolivar2014@gmail.com	3138043711	
5	Damaris Hinat	Docente	I.E Matecandela	damira.69@hot.com	3123631826	
6	Ruben Dario Niño E	Docente	Matecandela	ruda.3ankamil@g.com	3146941849	
7	Karen Veliza Zabaleta	Docente	I.E. Santo Angel	Zabaletakaren001@gmail.com	3169269501	Karen Z.
8	Emily Katerin Ladino	Docente	IE Matecandela	ladinoemily@gmail.com	3122522656	
9	Delvis M. Ortiz B.	Docente	IE Matecandela	millari-bermejo22@hotmail.com	3214661323	Delvis Ortiz
10	Janette Jaimes M.	Docente	IE Bolívar	janejaimes26@gmail.com	3163129305	

UT ARAUCA CON CALIDAD	LISTADO ASISTENCIA PROCESO GESTIÓN		CÓDIGO: FIAP-UTAC-01-205
	VERSION: 01	FECHA: 02/01/2025	

						TIPO DE EVENTO	
TEMA:	Encuentros Pedagógicos					CAPACITACIÓN:	
FECHA:	15-07-2025	HORA:	8:00	A	2:00	SEGUIMIENTO:	X
DEPENDENCIA / LUGAR:	Asedar Arauca	CIUDAD / MCIPIO:	Arauca			OTRO:	
QUIEN DIRIGE y/o EXPONE:	Carlos Andres Rodriguez Sch	FIRMA:					

No	NOMBRE COMPLETO	CARGO	DEPENDENCIA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO (CEL)	FIRMA
1	José Luis Castillo	Docente	esociales	Joseluiscastillo@gmail.com Joluca0178@yahoo.es	3214772980	
2	Javier Camargo Cruz	Docente	Lenguaje	abalbis5@gmail.com	3107220353	
3	Gisela Juliana Duran	Docente	C. Naturales	gisela.duran12@hotmail.com	3153001274	Gisela Duran
4	Edgar Acevedo Agudelo	Docente	Matematicas	edgaceaca@gmail.com	3102361105	
5	Leida Maria Mora Diaz	Docente	Matecandela	leidamaria@gmail.com	3157913484	
6	Driby Johanna Castillano	Docente	Matecandela	yohannaCastillano1970@	3166554486	Yohanna Castillano.
7	Andres camilo Torres Palacios	Apoyo supervision	Gobernacion SEDA	camilopdayoss@gmail.com	3043320420	camilo torres
8	Ricardo Garcia Valaguera	Apoyo Supervision	Gobernacion SEDA	ricardogarcia20@gmail.com	3187682749	
9	Lizeth Mabel Angarita	Apoyo interventoria	UT Arauca	ablizeth@gmail.com.	3186509211	
10	Alejandra Parada V	Apoyo interventoria	UT Arauca con calidad	alejandra525-2@hotmail.com	3185233810	Alejandra P.

Tame 2.118.

UT ARAUCA CON CALIDAD	LISTADO ASISTENCIA PROCESO GESTIÓN		CÓDIGO: FIAF-UTAC-01-205
	VERSION: 01	FECHA: 02/01/2025	

TEMA:	Encuentros Pedagogicos Municipio de Tame			TIPO DE EVENTO	
FECHA:	9-07-2025	HORA:	8:00 A 2:00	CAPACITACIÓN:	
DEPENDENCIA / LUGAR:	Biblioteca	CIUDAD / MCIPIO:	Tame	SEGUIMIENTO:	X
QUIEN DIRIGE y/o EXPONE:	Wolfens Andres Rodriguez Sdo	FIRMA:		OTRO:	

No	NOMBRE COMPLETO	CARGO	DEPENDENCIA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO (CEL)	FIRMA
1	Jose Cartagena Jr	Docente	I.E Chinca	jocar09642@gmail.com	3102104358	
2	Sonia Barroso	Docente	Chinca	sojuer1111@gmail.com	3223106175	
3	Nancy Maria Bolaños T.	Docente	Agustin Nieto	nancybolanost@gmail.com	3113261722	
4	Saiyo Fonseca P.	Docente	I.E filipinas	fonseca2925@hotmail.com	3209558342	
5	Luz Marina Cardenas.	Docente	Liceo Tame	cardenas.1211@hotmail.com	3146960437	
6	Diego Armando Arenas Cardenas	Docent	liceo tame	arenascardenas@hotmail.com	3143705765	Diego A.
7	Ayala Upegui Colon	Docente	FRANCAFRICAS	marcuela-24@yahoo.es	3203700401	
8	Ivonne Garcia G.	Docente	Agustin N.	ivonnegarciagomez1302@gmail.com	3212471832	
9	Sandra Milena Yara Prieto	Docente	Agustin Nieto	zharick06@yahoo.com	3118360847	
10	Blanca N. Lozano M	Docente	I.E.I.G.B	blalizano26@gmail.com	3209524057	

UT ARAUCA CON CALIDAD	LISTADO ASISTENCIA PROCESO GESTIÓN		CÓDIGO: FIAP-UTAC-01-205
	VERSION: 01	FECHA: 02/01/2025	

TEMA:	Encuentro Pedagogico				TIPO DE EVENTO	
FECHA:	9-07-2025	HORA:	8:00 A 2:00		CAPACITACIÓN:	
DEPENDENCIA / LUGAR:	Biblioteca	CIUDAD / MCIPIO:	Tame		SEGUIMIENTO:	X
QUIEN DIRIGE y/o EXPONE:	Wolfang Andres Rodriguez Soto	FIRMA:			OTRO:	

No	NOMBRE COMPLETO	CARGO	DEPENDENCIA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO (CEL)	FIRMA
1	Luz Stella Lopez C.	Docente.	I Chinca	Campasluz2018@gmail.c	3124252696	
2	Jorge Isaac PC.	Docente	E. Rincón	pjorgeiso@hotmail.com	3208612707	Jorge PC
3	Beby Valencia L.	Docente	I E Fronteriza	beby.valencia@hotm.	3202153285	BeValencia
4	Jhoted Fel-22de	Docente	I E San Luis	Mas.delaluz.la	3192645833	
5	Ninfa I. Benitez	Docente	I.E. A.M.C	andyano94@gmail.com	3208565692	
6	Luz H Riano	Docente	PABOPA	lhorica03@hotmail.com	3138302812	
7	Magdalia Liliana Perez Caro	Docente	I.p.A	magdalip@hotmail.com	3115861068	
8	Luisa J. Herrera B.	Apoyo Coordinación	CEM ELECTRONIX	luisa.johana.h@gmail.com	3115160700	
9	Katherine martinez villamizar	ORGANIZADORA	CEM ELECTRONIX	Kathemartine20893@gmail.com	3028335549	
10	Andres camilo Torres Rojas	Apoyo supervision	SEDA	camilotorres500@gmail.com	3104820426	

2120

UT ARAUCA CON CALIDAD	LISTADO ASISTENCIA PROCESO GESTIÓN		CÓDIGO: FIAF-UTAC-01-205
	VERSION: 01	FECHA: 02/01/2025	

						TIPO DE EVENTO	
TEMA:	Encuentros Pedagogicos Municipio de Tame					CAPACITACIÓN:	
FECHA:	9-07-2025	HORA:	8:00	A	2:00	SEGUIMIENTO:	X
DEPENDENCIA / LUGAR:	Biblioteca	CIUDAD / MCIPIO:	Tame			OTRO:	
QUIEN DIRIGE y/o EXPONE:	Wolfcang Andres Rodriguez Soto	FIRMA:					

No	NOMBRE COMPLETO	CARGO	DEPENDENCIA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO (CEL)	FIRMA
1	Jaime Jaimes	Docente	I.E Fronton F	jaimes.183@Hotmail	3103434643	
2	Diana Silva Vera	Docente Aula	Agustin Nieto Caballero	silvadianaPaola1@gmail.com	3121210445	
3	Mónica Valile García G	Docente de Aula	I.E. Agustin Nieto Caballero	monica.garcia1031@gmail.com	3142036560	
4	Sandra Milena Vera	Docente	Agustin Nieto	Shanick06@yahoo.com	3118360842	
5	José Arismendy D.	Docente	Chincá	joarbu2007@hotmail.com	3133012463	
6	Jorge Suárez Silva	Docente	Liceo Tame	jorgesuarez8121@gmail.com	3144174365	
7	Alvaro Yesid Rueda	Docente	Chincá	alyerica@gmail.com	3213829602	
8	Luis G. Aguilar	DOCENTE	FRONTAN	hotmail.com luisgonzalozgoldar@	3136610287	
9	Jennifer Castro Cortes	Docente	Filipinas	jenicaro-94@hotmail.com	3105896134	
10	Juan Diego Ayerbe	Docente	Rosario Bonillo	juandiegoAyerbe@gmail.com	3122899226	

2·121

UT ARAUCA CON CALIDAD	LISTADO ASISTENCIA PROCESO GESTIÓN		CÓDIGO: FIAF-UTAC-01-205
	VERSION: 01	FECHA: 02/01/2025	

TEMA:	Encuentros Pedagogicos Municipio de Tame					TIPO DE EVENTO	
FECHA:	9-07-2025	HORA:	8:00	A	2:00	CAPACITACIÓN:	
DEPENDENCIA / LUGAR:	Biblioteca	CIUDAD / MCIPIO:	Tame			SEGUIMIENTO:	X
QUIEN DIRIGE y/o EXPONE:	Wolfans Andres Rodriguez Sdc	FIRMA:				OTRO:	

No	NOMBRE COMPLETO	CARGO	DEPENDENCIA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO (CEL)	FIRMA
1	Leidy Xiomara Parales Pérez	Dinamizador Indgena	I.E.I.G.B	Simoni.Veterinaria23@gmail.com	3136998556	
2	Carlos Deyber Trujillo	Docente	Liceo Tame	Carlosdeiber360hotmail.com	3116621602	
3	Leidy Lindarte Serrano	Docente	Liceo Tame	leidyolindarte@gmail.com	3112815742	
4	Yudy Yineth Chavarro L.	Docente	Liceo Tame	Chavarroyineth582@gmail.	3232121470	
5	Diego Mauricio Castillo Sánchez	Docente	Liceo Tame	diegomauricio239@ielceotame.edu.	3133109186	
6	Daniel García Buitrago	Docente	liceo Tame	buitrago.felipe2016@gmail.com	3226635927	
7	MARIA MERLIS TIBANÁ	DOCENTE	L. TAME	merstibana@hotmail.com	5204776354	
8	Diego Armando Cardenas Arenas	Docente				
9	Victor Hugo Barrera A	Docente	L. Tame	grbgaviz@hotmail.com	3115740034	
10	Danilo Gomez	Docente	Liceo Tame	Santagomez19@yahoo.com	3138854287	

2.122.

UT ARAUCA CON CALIDAD	LISTADO ASISTENCIA PROCESO GESTIÓN		CÓDIGO: FIAP-UTAC-01-205
	VERSION: 01	FECHA: 02/01/2025	

TEMA:	Encuentros Pedagogicos Municipio de Tame				**TIPO DE EVENTO**	
FECHA:	9-07-25	**HORA:**	8:00	A	**CAPACITACIÓN:**	
DEPENDENCIA / LUGAR:	Biblioteca	**CIUDAD / MCIPIO:**	Tame		**SEGUIMIENTO:**	X
QUIEN DIRIGE y/o EXPONE:	Wolfgang Andres Rodriguez Soto	**FIRMA:**			**OTRO:**	

No	NOMBRE COMPLETO	CARGO	DEPENDENCIA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO (CEL)	FIRMA
1	NAIDY SILVANA GOMEZ A.	DOCENTE	LICEO TAME	naidysilvana3125@iehcatame.edu.co	3204550821	
2	Omar Alfredo Villamizar F	Docente	I.E. Filipinas	Omar.villamizarflore@gmail.com	3202131549	
3	Sonia Polido Bueno	Docente.	I.E. filipinas	spatriciapolido@hotmail.com	3208072466	
4	Jennifer Carolina Castro C	Docente	Filipinas	jenicaro_94@hotmail.com	3105896134	
5	Yair cordoba Santa	Docente	Filipinas	yaof25@hotmail.com	3107626760	
6	Stevens Antonio urrida G.	Docente	IPA	stevensurriola@gmail.com	3209697070	
7	Sergio Cacua H.	Docente	Filipinas	sergiocacua@gmail.com	3164358635	
8	MARIA DORADO VILLAMIL	Docente.	Filipinas	alejadorado@hotmail.com	3213532248	
9	Fernanda Cruz	Docente.	Filipinas	felvia887@gmail.com	3124476292	
10	Luz Patricia Espinosa P	Docente	Filipinas	luzpatricia69@hotmail.com	3214923139	

2.123

UT ARAUCA CON CALIDAD	LISTADO ASISTENCIA PROCESO GESTIÓN		CÓDIGO: FIAF-UTAC-01-205
	VERSION: 01	FECHA: 02/01/2025	

						TIPO DE EVENTO	
TEMA:	Encuentros Pedagogicos Municipio de Tame					CAPACITACIÓN:	
FECHA:	9-07-2025	HORA:	8:00	A		SEGUIMIENTO:	X
DEPENDENCIA / LUGAR:	Biblioteca	CIUDAD / MCIPIO:	Tame			OTRO:	
QUIEN DIRIGE y/o EXPONE:	Wolfgang Andres Rodriguez Solo	FIRMA:					

No	NOMBRE COMPLETO	CARGO	DEPENDENCIA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO (CEL)	FIRMA
1	Nolly Buitrago Suarez	Rector (E)	IE Filipinas	rector.ie.filipinas@sedarauca.edu.co	3152191614	Nolly Buitrago
2	Nancy Marcela López	Docente	IE Filipinas	marcy8222@hotmail.com	3125717846	
3	Didier Fabian Merchán M.	Docente	IPA	didier8512@hotmail.com	3102568137	
4	Julian Corchuelo	Docente	IPA	Juliancorchuelo@gmail.com	3157501719	
5	Johanna Andrea Gonzalez	Docente	IPA	Johannaipa2021@gmail.com	3118208431	Johanna Gonzalez
6	Miguel Angel Gonzalez Q.	Docente	IPA	miguelangelgonzalez19@gmail.com	3104832561	
7	Juan Carlos Sierra f.	Docente	IPA	Juanisjr@hotmail.com	3223807185	
8	Jimy Alberto Campos	Docente	IPA	Jimyalbertoqe@gmail.com	3218176964	
9	Lady Astrid Jaimes Ojeda	Docente	IPA.	ladyastridjo@hotmail.com	3143235515	
10	Mauricio Betancourt R	Docente	San Luis	mauribet02@gmail.com	3124818976	

2.124

UT ARAUCA CON CALIDAD	LISTADO ASISTENCIA PROCESO GESTIÓN		CÓDIGO: FIAF-UTAC-01-205
	VERSION: 01	FECHA: 02/01/2025	

TEMA:	Encuentros Pedagogicos Municipo de Tame				TIPO DE EVENTO	
FECHA:	9-07-2025	HORA:	8:00 A		CAPACITACIÓN:	
DEPENDENCIA / LUGAR:	Biblioteca	CIUDAD / MCIPIO:	Tame		SEGUIMIENTO:	X
QUIEN DIRIGE y/o EXPONE:	Wadyng Andres Rodriguez	FIRMA:			OTRO:	

No	NOMBRE COMPLETO	CARGO	DEPENDENCIA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO (CEL)	FIRMA
1	Jhofred Felizzola	Docente	San Luis	yesidfelizzola@gmail	3016645633	
2	ROQUE CARVAJAL	DOCENTE	SAN LUIS	rocara66@gmail.com	3112307954	
3	Gladys Sierra Abril	Docente	San Luis	glasia63@hotmail.com	3143566896	
4	JHON JEFRY DELGADILLO VELASQUEZ	ORIENTADOR	SAN LUIS.	jjdelgadillo.25@gmail.com	3125584479	
5	Kelly Johana Sucre Niño	Docente	IPA	KellySucre@gmail.com	3154490040	
6	Alba Janeth Garcia G.	Docente	I.P.A	alba.janeth.garcia@gmail.com	3107395741	
7	Dna Eudino Niño Bello	Docente	PARBOPA.	oneeudinoninobello@gmail.com.	3208947212	
8	Alix Albarracin Arismendi	DOCENTE	PA.BO.PA	alix.albarracin1207@gmail.com	3125416629	
9	Heydi Judith Mejia	Docente	Parmenio B.	jdthaistancho@gmail.com	3209424395	
10	Ppoi Amparo Jaimes Portilla	Docente.	Parmenio Bonilla	luamjapo@gmail.com	3118123875	

2.125

UT ARAUCA CON CALIDAD	LISTADO ASISTENCIA PROCESO GESTIÓN		CÓDIGO: FIAF-UTAC-01-205
	VERSION: 01	FECHA: 02/01/2025	

TEMA:	Encuentros Pedagogicos Municipio de Tame				**TIPO DE EVENTO**	
FECHA:	9-07-2025	**HORA:**	8:00	A	**CAPACITACIÓN:**	
DEPENDENCIA / LUGAR:	Biblioteca	**CIUDAD / MCIPIO:**	Tame		**SEGUIMIENTO:**	X
QUIEN DIRIGE y/o EXPONE:	Wolfang Andres Rodriguez Sdo	**FIRMA:**			**OTRO:**	

No	NOMBRE COMPLETO	CARGO	DEPENDENCIA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO (CEL)	FIRMA
1	Yadibi Gutierrez J.	Docente	PABOPA	Yado445@yahoo.com	3125248496	
2	David Humberto Coñoz	Docente	PABOPA	davidhyro8@gmail.com	3133534109	
3	Issa Sanabria León	Docente	PABOPA	sanabrialeonissa@gmail.com	3232792990	
4	Nilo Arbiscanevo G	DOCENTE	SAN LUIS	navigar.google@gmail.com	3233707487	
5	Edwar Alexis Romero Gamba	Docente	PABOPA	Villamaga07@gmail.com	3184723001	
6	Jonathan Camargo	Dinamizador Rela	IEI Guilabo bta	jonathancamargo93@gmail.com	3144270941	
7	Cesar A. Granado Estevez	Tutor PTA	PABOPA	alexandergaes@hotmail.com	3103443374	Cesar A Granado
8	Jhon Fredy Rojas Ruiz	Docente	PABOPA	Jhonfrojas2012@gmail.com	3102233482	
9	Jairo A. Gutierrez	Docente	PABOPA	jairoalexandergutierrez26@gmail.com	3142633027	
10	Alvaro Yesid Rivera Correa	Docente	Chincá	alyenco@gmail.com	3213829612	

2126

UT ARAUCA CON CALIDAD	LISTADO ASISTENCIA PROCESO GESTIÓN		CÓDIGO: FIAP-UTAC-01-205
	VERSION: 01	FECHA: 02/01/2025	

						TIPO DE EVENTO	
TEMA:	Encuentro Pedagogico Municipio de Tame					CAPACITACIÓN:	
FECHA:	9-07-2025	HORA:	8:00	A		SEGUIMIENTO:	X
DEPENDENCIA / LUGAR:	Biblioteca	CIUDAD / MCIPIO:	Tame			OTRO:	
QUIEN DIRIGE y/o EXPONE:	Wilfrey Andres Rodriguez Sdo	FIRMA:					

No	NOMBRE COMPLETO	CARGO	DEPENDENCIA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO (CEL)	FIRMA
1	Rosalba Muñoz Ariño	Docente	PABOPA	rowss2404@gmail.com	3214412710	
2	Nury PABON	Orientadora	PABOPA	nury16pabon@gmail.com	3143782061	
3	Edwin Fernando Ruiz Gomez	Docente	I.E Chinca	edwin_2095@hotmail.com	3183313652	
4	Kelly Roxana Gordon Alberto	Docente	I.E chinca	K.roxii@gmail.com	3204005386	
5	Sonia Barroso C	Docente	IE chinca	sojuer1011@gmail.com	3223106175	
6	José Cortanedo	Docente	I.E Chinca	Tocaro969@gmail.com	3107164358	
7	Julio César Pulido P	Docente	CHINCÁ	pulio7_35@hotmail.com	3105529828	
8	Luis Gonzalo Mejia	Docente	Betoy	mejiarojas.97@gmail	3123188391	
9	Leidy Johanna Gamboa	Docente	Betoy	leidygamboa86@hotmail	3138207621	
10	Diana Carolina Alzate	Orientadora	Betoy.	dicaalde@gmail.com	3142840653	

2.127

UT ARAUCA CON CALIDAD	LISTADO ASISTENCIA PROCESO GESTIÓN		CÓDIGO: FIAP-UTAC-01-205
	VERSION: 01	FECHA: 02/01/2025	

TEMA:	Encuentros Pedagogicos Municipio de Tame				TIPO DE EVENTO	
FECHA:	9-07-2025	HORA:	8:00	A 2:00	CAPACITACIÓN:	
DEPENDENCIA / LUGAR:	Biblioteca	CIUDAD / MCIPIO:			SEGUIMIENTO:	X
QUIEN DIRIGE y/o EXPONE:	Wilfans Andrei Rodriguez Sol	FIRMA:			OTRO:	

No	NOMBRE COMPLETO	CARGO	DEPENDENCIA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO (CEL)	FIRMA
1	Yeidy Liliana Erazo Alvarez	Docente PTA	Betoy	diyelili@hotmail.com	3122792495	Yeidy Erazo.
2	Juan Diego Arguello S.	Docente	Parmenio Bonilla P.	juandiegoarguello@gmail.com	3212589226	
3	Jorge Paul H J C	DOCente	Ernesto Rincón	Jorgeisaac@hotmail.com	3208612707	Jorge PC
4	Javari Clavijo Lopez	Docente	Ernesto Rincon	Javariclavijo lopez@gmail.com	3143167027	
5	Anibal Alfonso Acuña A	Docente Aula	Ernesto Rincon Ducon	alphonsoacu06@hotmail.com	32091629 06	
6	Yiomara Rivera Rodr	Docent	Ernesto Rincon	Yiomara@hotmail.com	3116101861	Yiomara R
7	Yhael Castillo Diaz	Docente	ERD	Yhaelcastillo06@gmail	3108700973	Yhael C
8	Gabriel F. Ortega Parada	Docente	E.R.D	paradagabriel744@gmail.com	322468 20419	
9	Omar Arriaga Viveros	Rector	Agesta Nieto	rector.fe.agustinnieto@sedmeta.edu.co	3135520383	
10	Maria Nelly Rodriguez Gamez	Docente	Fredan Fariñas	mariyrodriguez@hotmail.com	312-4199216	

2.128

UT ARAUCA CON CALIDAD	LISTADO ASISTENCIA PROCESO GESTIÓN		CÓDIGO: FIAF-UTAC-01-205
	VERSION: 01	FECHA: 02/01/2025	

TEMA:	Encuentros Pedagogicos Municipio de Tame				TIPO DE EVENTO	
FECHA:	9-07-2025	HORA:	8:00	A 2:00	CAPACITACIÓN:	
DEPENDENCIA / LUGAR:	Biblioteca	CIUDAD / MCIPIO:	Tame		SEGUIMIENTO:	X
QUIEN DIRIGE y/o EXPONE:	Wolfgang Andres Rodriguez Soto	FIRMA:			OTRO:	

No	NOMBRE COMPLETO	CARGO	DEPENDENCIA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO (CEL)	FIRMA
1	Wilinton Bedoya	docente	I.E.I Betoy	Wilintonbedoya4@yahoo.es	3209553910	
2	Edgar A Erazo J.	Rector	I.E.Betoy	iebetoy@gmail.com	3132911038	
3	Nicolas Abril	Docente	I.E.A.N.C.	nicolas.abril@hotmail.com	3214223520	
4	Hector Landazabal	Docente	I.E.A.N.C	hectorland17@hotmail.com	3204605533	
5	Ehenson Gutierrez	Docente	IEERN	egutierrezco@unal.edu.co	3142977926	
6	Eduardo José R.O	Docente	E R D	Jerotame1@gmail	3229010614	
7	Oscar F Tequita	Docente	E.R.D	oscar.tequita@gmail.com	3183936042	
8	Rosa Edilia Chona	Docente	I.E. Fronteriza	r.edi.chona@Email.com	3187941934	
9	Luz Rocio Enriquez Barros	Docente	I.E Fronteriza F.	rocibo1465@hotmail.com	3208128340	
10	Luis G. Aguilar	Docente	Fronteriza I	luisgonzalo.aguilar@hotmail.com	3136010387	