INFORME FINAL DE ACTIVIDADES

CONTRATO DE SERVICIOS 299 DEL 14 DE MAYO DEL 2026

CONTRATISTA: INUCLEO INGENIERIA S.AS

OBJETO: "PRESTAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO (INCLUIDO REPUESTOS) A LAS IMPRESORAS, ESCÁNERES Y UPS DE LAS DIFERENTES DEPENDENCIAS DE LA ALCALDÍA DE TAURAMENA CASANARE."

Fecha Presente Informe:
21 de octubre de 2026

TAURAMENA CASANARE

TABLA DE CONTENIDO

1. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO 5
2. INFORME JURÍDICO 6
2.1 FIRMA DEL CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIOS. 6
2.2 CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL 6
2.3 FIRMA DEL ACTA DE INICIO 6
2.4 PÓLIZAS ACTUALIZADAS Y APROBADAS AL ACTA DE INICIO 6
3. INFORME ADMINISTRATIVO 7
3.1 PERSONAL PROFESIONAL CONTRATADO 7
3.2 SEGURIDAD SOCIAL DEL PERSONAL CONTRATADO 7
4. DESCRIPCION DE LAS ACTIVIDADES DEL CONTRATO 8
4.1 ACTIVIDADES GENERALES 8
5. INFORME FINANCIERO Y CONTABLE 11
6. BALANCE FINANCIERO 11

INDICE DE TABLAS

Tabla 1 – Información del contrato de Servicios 5

Tabla 2 - Póliza N°.177957 actualizadas al acta de inicio 6

Tabla 3 - Personal Profesional Contratado. 7

Tabla 4 - Seguridad Social 7

Tabla 5 – Actividades Generales Contratadas 8

Tabla 6 – Balance Financiero 11

INDICE DE ANEXOS

Anexo N°. 1. En Medio físico: Planillas de Seguridad social

1. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO

En la presente tabla se presenta el resumen del Contrato de servicios 299 del 14 de mayo del 2026.

Tabla 1 – Información del contrato de Servicios

INFORMACION DEL CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIOS	
TIPO DE CONTRATO:	CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIOS
CONTRATO No.:	299 DEL 14 DE MAYO DEL 2026
CONTRATISTA:	INUCLEO INGENIERIA S.AS. NIT. 901253365-7
REPRESENTANTE LEGAL SUPLENTE:	SANTIAGO ARIZA LONDOÑO C.C. 1.006.554.984 de Tauramena
OBJETO:	"PRESTAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO (INCLUIDO REPUESTOS) A LAS IMPRESORAS, ESCÁNERES Y UPS DE LAS DIFERENTES DEPENDENCIAS DE LA ALCALDÍA DE TAURAMENA CASANARE"
VALOR:	CUARENTA MILLONES DE PESOS M/CTE ($40.000.000.00)
PLAZO INICIAL:	SEIS (6) MESES O HASTA AGOTAR PRESUPUESTO.
FECHA ACTA INICIO:	27 DE MAYO DEL 2026
FECHA DE TERMINACION:	26 DE NOVIEMBRE DE 2026
VALOR DEL ANTICIPO (%)	N/A
SUPERVISOR:	MARTHA JULIETH MORENO BAQUERO - Secretaria General.
APOYO A LA SUPERVISION:	ELKIN ORLANDO MELO IZQUIERDO - Profesional Universitario área de sistemas.
PORCENTAJE ACUMULADO FINAL:	**100%**
VALOR ACUMULADO FINAL:	**$39.982.572,00**

2. INFORME JURÍDICO

2.1 FIRMA DEL CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIOS.

El día catorce (14) de mayo del 2026 se firmó el CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIOS N° 299 DEL 2026, que tiene por objeto: PRESTAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO (INCLUIDO REPUESTOS) A LAS IMPRESORAS, ESCÁNERES Y UPS DE LAS DIFERENTES DEPENDENCIAS DE LA ALCALDÍA DE TAURAMENA CASANARE. por valor de CUARENTA MILLONES DE PESOS MICTE ($40.000.000.00), valor en el que están incluidos todos los costos directos e indirectos que acarree la ejecución del contrato, con un plazo de ejecución de seis (06) meses o hasta agotar presupuesto, entre INUCLEO INGENIERIA SAS. con NIT. 901253365-7 y el MUNICIPIO DE TAURAMENA.

2.2 CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

La secretaria de hacienda del municipio de Tauramena genero certificado de disponibilidad presupuestal N° 488 del 15 de mayo del 2026 para el proyecto MANTENIMIENTO, por un valor de $40.000.000 para cumplir con el objeto del contrato 299 del 2026 que tiene por objeto: PRESTAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO (INCLUIDO REPUESTOS) A LAS IMPRESORAS, ESCÁNERES Y UPS DE LAS DIFERENTES DEPENDENCIAS DE LA ALCALDÍA DE TAURAMENA CASANARE.

2.3 FIRMA DEL ACTA DE INICIO

El día veintisiete (27) de mayo de 2026, se firmó el acta de inicio del CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIOS N° 299 DEL 2026, que tiene por objeto: PRESTAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO (INCLUIDO REPUESTOS) A LAS IMPRESORAS, ESCÁNERES Y UPS DE LAS DIFERENTES DEPENDENCIAS DE LA ALCALDÍA DE TAURAMENA CASANARE, a partir de esta fecha se da viabilidad a la ejecución de las actividades pactadas contractualmente.

2.4 PÓLIZAS ACTUALIZADAS Y APROBADAS AL ACTA DE INICIO

Una vez firmada el acta de inicio, se realizó la actualización de las vigencias de las pólizas expedidas por **COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A**: Póliza N°. 177957, las cuales se encuentran aprobadas. De fecha 14 de mayo del 2026, por la oficina asesora jurídica de la Alcaldía de Tauramena, de acuerdo con el siguiente detalle:

Tabla 2 - Póliza N°. 177957 actualizadas al acta de inicio

AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	VALOR
Cumplimiento	14-05-2026	24-03-2027	$4.000.000,00
Pago de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales.	14-05-2026	24-11-2029	$2.000.000,00
Calidad del servicio	14-05-2026	24-03-2027	4.000.000.00

AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	VALOR
Calidad y correcto funcionamiento de los bienes y equipos suministrados	21-10-2026	30-04-2027	4.000.000.00

3. INFORME ADMINISTRATIVO

3.1 PERSONAL PROFESIONAL CONTRATADO

De conformidad con lo establecido en el Contrato de Obra de prestación de servicios N° 299 del 2026 se ha contratado el siguiente personal por el termino de cinco (05) meses para la ejecución de las actividades del contrato.

Tabla 3 - Personal Profesional Contratado.

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	CARGO	FECHA DE INICIO	FECHA DE FINALIZACION
1	WILMAR JAVIER LONDOÑO JARAMILLO	INGENIERO DE SISTEMAS	20/05/2026	20/10/2026
2	ERNETS MANUEL ZARATE ZAMBRANO	TECNOLOGO DE SISTEMAS	20/05/2026	20/10/2026

3.2 SEGURIDAD SOCIAL DEL PERSONAL CONTRATADO

Se reportan los correspondientes pagos al sistema de seguridad social del personal contratado por INUCLEO INGENIERIA S.A.S durante el periodo de ejecución del contrato de prestación de servicios, como se relaciona en la siguiente tabla:

Tabla 4 - Seguridad Social

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	C.C.	CARGO	MES/AÑO	N° PLANILLA
1	WILMAR JAVIER LONDOÑO JARAMILLO	80.008.056 de Bogotá D.C	INGENIERO DE SISTEMAS	JUNIO JULIO AGOSTO SEPTIEMBRE	9506936060 9508526400 9510115129 9511732518
2	ERNETS MANUEL ZARATE ZAMBRANO	72.019.684 de Baranoa	TECNOLOGO DE SISTEMAS	JUNIO JULIO AGOSTO SEPTIEMBRE OCTUBRE	9505469780 9508048593 9509561978 9510269414 9511862587

En cumplimiento del personal mínimo contratado según la minuta del contrato y de las obligaciones

del contratista se presenta como anexos las planillas de pago de seguridad social y certificación de personería municipal de la no existencia de quejas sobre el pago de salarios y prestaciones sociales. **Anexo N° 01. En medio Físico: Planillas de Seguridad social y Certificación de Personería municipal.**

4. DESCRIPCION DE LAS ACTIVIDADES DEL CONTRATO

4.1 ACTIVIDADES GENERALES

Para la ejecución del contrato de servicios No 299 del 14 de mayo de 2026, la empresa INUCLEO INGENIERIA SAS, cumplió a cabalidad con las actividades contenidas en el numeral sexto OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA, de la minuta; enumeradas a continuación:

Tabla 5 – Actividades Generales Contratadas

ACTIVIDAD CONTRACTUAL	CUMPLIMIENTO
1. Realizar el mantenimiento preventivo y/o correctivo a las impresoras, escáneres y UPS, incluyendo suministro e instalación de repuestos cuando aplique. Conforme a los listados definidos por el profesional universitario de la oficina de sistemas.	Se realizo el mantenimiento preventivo y correctivo de acuerdo con el listado de elementos en la minuta del contrato.
2. Realizar un diagnóstico inicial de cada dispositivo electrónico que requiera mantenimiento correctivo y presentarlo previamente para aprobación de la supervisión, antes de ejecutar el mantenimiento correctivo.	Los diagnósticos fueron realizados anterior a la intervención de cada equipo informándose a la supervisión para su respectiva aprobación.
3. Realizar los reportes e informes en la periodicidad que la supervisión indique.	Se presenta informe final donde se plasma la ejecución del contrato con el respectivo anexo fotográfico de evidencia de esto.
4. En caso de presentarse dificultad para el reemplazo de alguna parte, bien sea por exclusividad de marca, no disponibilidad, u otra razón, la alternativa de remplazo debe ser coordinada y aceptada por el supervisor.	En el desarrollo de la ejecución del contrato no se presentaron dificultades o disponibilidad para remplazos o mantenimientos y se cumplió con el objeto contractual.
5. Garantizar todas las herramientas que se requieran para prestar el servicio de manera adecuada y a satisfacción de la entidad tales como insumos, equipos y herramientas,	Se realizaron los mantenimientos respectivos con las herramientas que requería cada servicio a satisfacción de supervisión.

sopladora, cepillos, líquidos o espumas limpiadoras, paños no abrasivos, entre otros.	
6. Disponer de una bolsa de repuestos para desarrollar las actividades de mantenimiento; para poder solucionar las fallas de los equipos tecnológicos; durante la ejecución del contrato y acorde con las necesidades se toma de la bolsa de repuesto las cantidades requeridas, incluso puede presentarse el caso de no requerir ninguna parte; previa aprobación por parte del supervisor.	Se dispuso de la bolsa de repuestos para las respectivas actividades de mantenimiento en la ejecución del contrato.
7. BOLSA DE REPUESTOS, el contratista deberá informar a la supervisión los repuestos que se requieren para cambio de elementos. Igualmente, el contratista se compromete durante el plazo de ejecución del contrato a garantizar que, Los repuestos sean nuevos, de excelente calidad, y podrán ser rechazados por el supervisor, si no cumplen con las condiciones requeridas para garantizar el correcto funcionamiento de los equipos, Cuando se realice el reemplazo de un repuesto, el contratista entregará con un acta de cambio de partes con las especificaciones y datos del elemento entregado y el recibido, Si el equipo presenta fallas o daños que impidan su normal funcionamiento, como consecuencia de la manipulación realizada en el mantenimiento realizado al mismo, la empresa contratista deberá asumir los costos correspondientes para dejarlo en total funcionamiento.	Se informo oportunamente los repuestos entregados que correspondían a los elementos dispuestos en la bolsa de repuestos, informando oportunamente y con anterioridad a la supervisión para contar con la respectiva aprobación.
8. Garantía de los repuestos y servicios: los repuestos utilizados para el mantenimiento correctivo deben ser nuevos y originales, no se aceptan repuestos de segunda o remanufacturados; el proponente manifestará expresamente en su oferta que los servicios prestados y los repuestos suministrados tendrán una garantía de: • Repuestos de	Se otorga la garantía de los repuestos suministrados utilizados en los mantenimientos realizados durante la ejecución y duración del contrato.

impresoras: 6 meses. • Repuestos de Scanner: 6 meses. • Repuestos de UPS: 6 meses.

9. Las actividades mínimas requeridas de acuerdo con el dispositivo electrónico serían conforme a lo siguiente: MANTENIMIENTO PREVENTIVO *Y/O* CORRECTIVO PARA ESCANER: Limpieza física interna y externa de todos sus componentes (eliminación de grapas. clips, pedazos de papel, polvo, etc.), Lubricación de la piñonera, Limpieza del cristal., Limpieza y verificación del kit de arrastre. Diagnóstico inicial previo al mantenimiento correctivo. Cambio de partes defectuosas o averiadas (SI APLICA). Calibración y prueba de correcto funcionamiento. Levantamiento de la ficha técnica *y/o* diagnóstico para cada equipo relacionado. MANTENIMIENTO PREVENTIVO *Y/O* CORRECTIVO PARA IMPRESORAS: Limpieza física interna y externa. Lubricación de la piñonera. Alineación de cabezal y fusores. Limpieza de rodillos. Limpieza y verificación del kit de arrastre. Diagnóstico inicial previo al mantenimiento Correctivo. Cambio de piezas defectuosas o averiadas. Calibración y prueba de correcto funcionamiento. Información de contadores de impresión (unidades fusoras, fusión o verificación actual de suministros). Levantamiento de la ficha técnica *y/o* diagnóstico para cada equipo relacionado. MANTENIMIENTO PREVENTIVO *Y/O* CORRECTIVO PARA UPS: Desarmado y revisión de baterías, board, transformador y conexionado. Cambio de batería si es necesario Limpieza física interna y externa. Pruebas de funcionamiento.	Se cumplió a cabalidad con las especificaciones técnicas en la realización de las actividades de mantenimiento de impresoras y escáner.

5. INFORME FINANCIERO Y CONTABLE

De acuerdo con el numeral 4 de la minuta del contrato la forma de pago quedo estipulada de la siguiente manera: el municipio cancelará al contratista el valor del contrato mediante actas parciales, hasta el 90% del valor contratado, previo informe del contratista e informe de supervisión, y acorde con el porcentaje ejecutado; el 10% restante del valor del contrato se pagará mediante acta de liquidación final.

Por lo tanto, se presenta a continuación el balance financiero final de la ejecución de todos los ítems contratados en la propuesta económica y el cumplimiento de estos.

6. BALANCE FINANCIERO

A continuación, se describe la ejecución final del contrato de prestación de servicios 299 del 2026 según los ítems contratados.

Tabla 6 – Balance Financiero

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VALOR UNITARIO	IVA 19%	TOTAL
1	Mantenimiento preventivo de escáner documental	Unidad	1	102.600	19.494	122.094
2	Mantenimiento correctivo de escáner documental	Unidad	13	206.500	39.235	3.194.555
3	Mantenimiento preventivo de impresora	Unidad	1	153.700	29.203	182.903
4	Mantenimiento correctivo de impresora	Unidad	11	260.000	49.400	3.403.400
6	Mantenimiento correctivo de UPS Interactiva desde 700VA hasta 2000VA, y Online 2KVA, 3KVA, 6KVA	Unidad	20	164.100	31.179	3.905.580
8	Mantenimiento correctivo de UPS SmartOnline de doble conversión 208 y 120V 5kVA 4.5kW, 6U	Unidad	1	478.000	90.820	568.820
13	Pick Up roller bandeja de papel HP M 402	Unidad	2	93.400	17.746	222.292

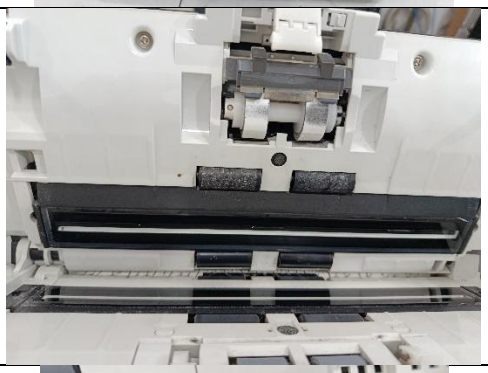
22	Pick Up roller bandeja de papel HP M428	Unidad	2	89.500	17.005	213.010
23	Pick Up roller bandeja de papel HP M426	Unidad	2	89.500	17.005	213.010
28	Separador de papel bandeja HP M 402	Unidad	1	99.200	18.848	118.048
36	Separador de papel bandeja HP M1212	Unidad	1	39.000	7.410	46.410
37	Separador de papel bandeja HP M428	Unidad	1	99.200	18.848	118.048
40	Separador de papel bandeja HP P1102	Unidad	1	39.200	7.448	46.648
95	Acetato fusora HP P2055	Unidad	1	35.800	6.802	42.602
109	Rodillo de Presión HP P2055	Unidad	1	109.700	20.843	130.543
122	Módulo alimentador para Escáner Kodak i1200/i1300/i2000 series	Unidad	1	484.200	91.998	576.198
125	Módulo alimentador para Escáner Kodak Alaris series S2050 / 2060W / 2070 / 2080	Unidad	4	513.300	97.527	2.443.308
126	Módulo separador para Escáner Kodak Alaris series S2050 / 2060W / 2070 / 2080	Unidad	4	513.300	97.527	2.443.308
128	Módulo separador para Escáner Epson DS	Unidad	5	360.500	68.495	2.144.975
129	Kit de rodillos de arrastre de papel Escáner Epson DS	Unidad	8	448.400	85.196	4.268.768
131	Kit Rodillos de arrastre epson L3110 y L3210	Unidad	2	59.900	11.381	142.562
132	Almohadillas de desecho de tinta para impresora epson L3110 y L3210	Unidad	2	78.300	14.877	186.354
143	Batería recargable para UPS 12V 9.0AH / 20HR	Unidad	34	151.000	28.690	6.109.460

146	Cartucho de Baterías de Reemplazo de 192VCD, 4U, 1 Juego(módulo) de 16 unidades para UPS SmartOnline Selectos de Tripp Lite NÚMERO DE MODELO: RBC5-192	MODULO	1	7.680.400	1.459.276	9.139.676
					SUBTOTAL	**33.598.800**
					IVA 19%	**6.383.772**
					TOTAL	**39.982.572**

Para constancia firma el representante legal suplente,

Santiago Ariza

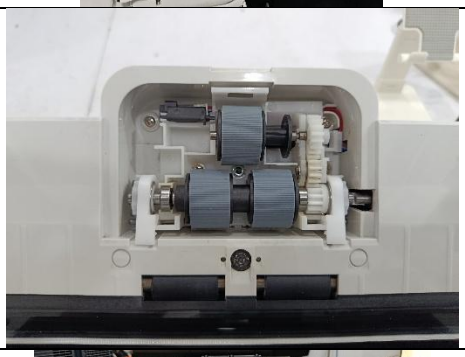
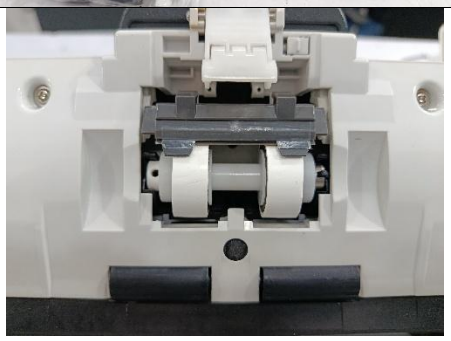
SANTIAGO ARIZA LONDOÑO
R/L SUPLENTE INUCLEO INGENIERIA S.A.S
NIT. 901253365-7

PRESTAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO (INCLUIDO REPUESTOS) A LAS IMPRESORAS, ESCÁNERES Y UPS DE LAS DIFERENTES DEPENDENCIAS DE LA ALCALDÍA DE TAURAMENA CASANARE	
	
	
	

Info: 3115001731
Cll 5 No. 14 – 55

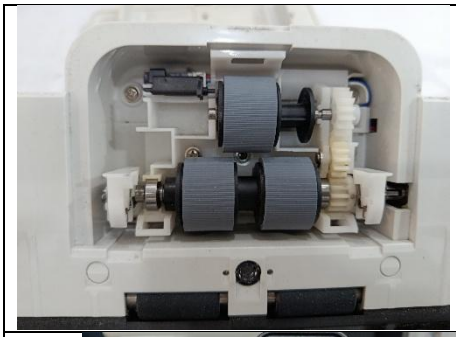
Tauramena – Casanare
info@inucleo.co




S2070



Alaris
S2070

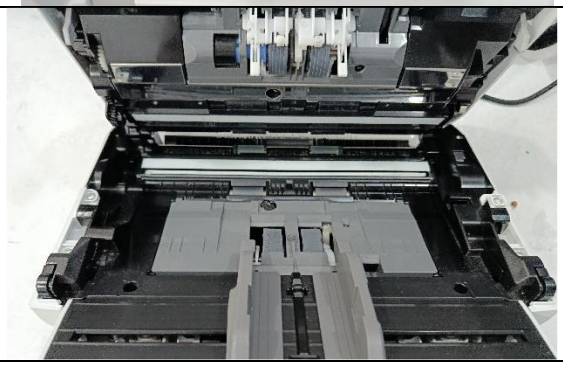






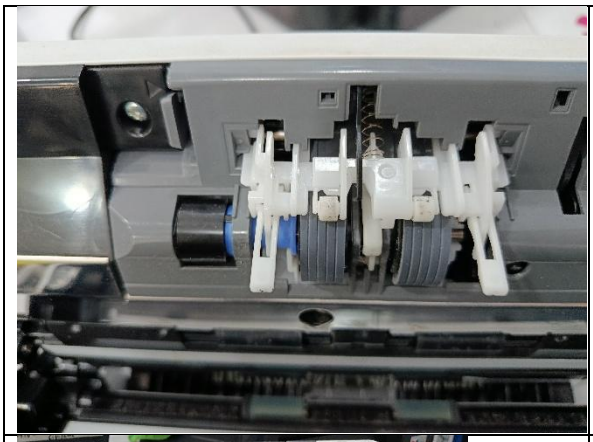
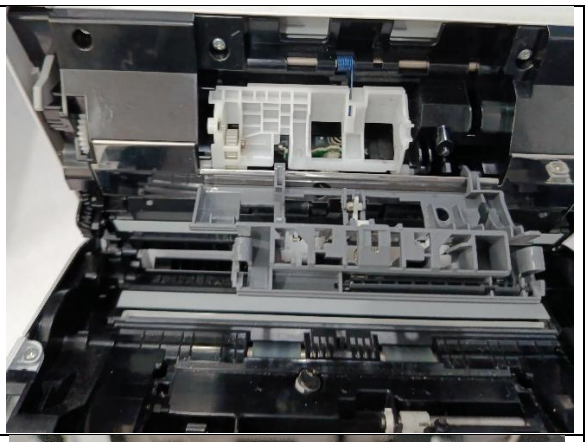


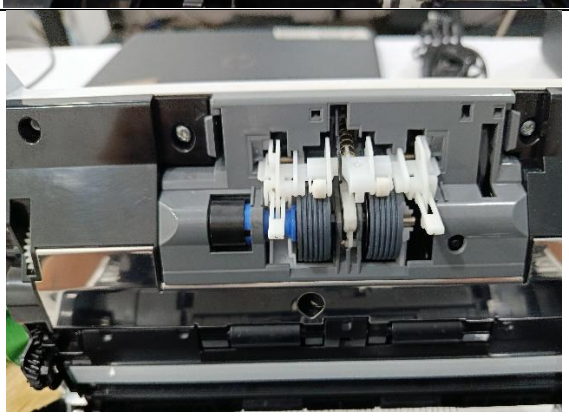
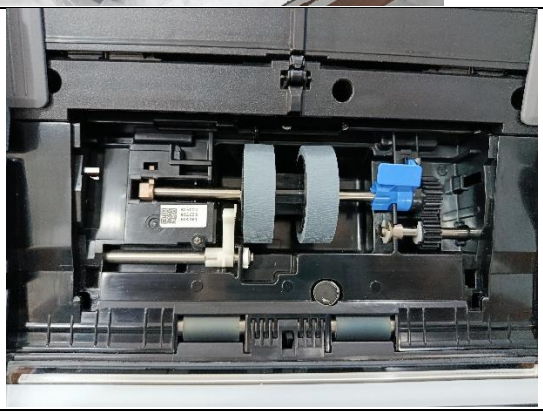
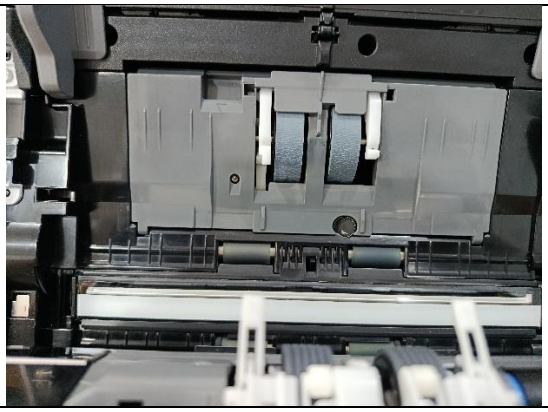


Info: 3115001731
Cll 5 No. 14 – 55

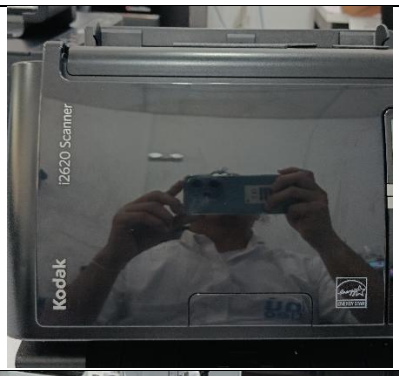
Tauramena – Casanare
info@inucleo.co

Info: 3115001731
Cll 5 No. 14 – 55

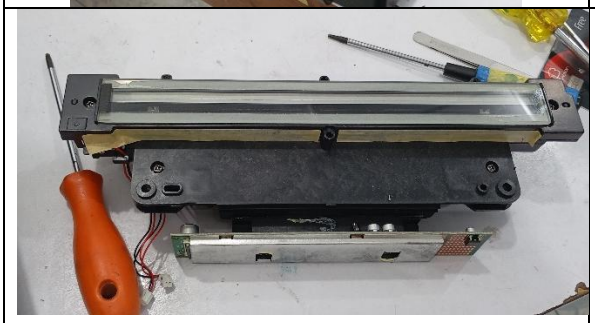
Tauramena – Casanare
info@inucleo.co

















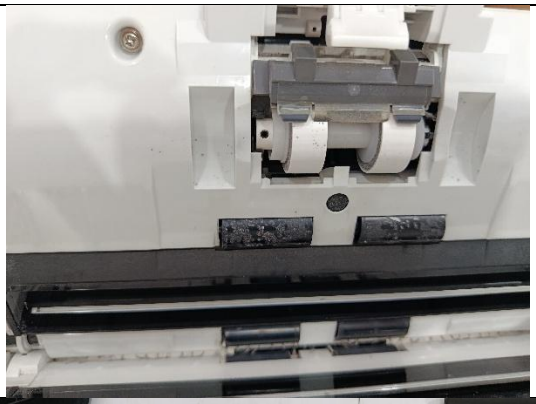
Info: 3115001731
Cll5No. 14–55

Tauramena–Casanare
info@inucleo.co



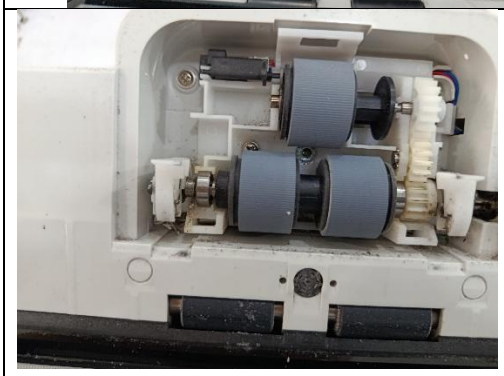

Alaris
MUNICIPIO DE TAURAMENA
03090
ESCANER ALARIS, MODELO S2070
S2070

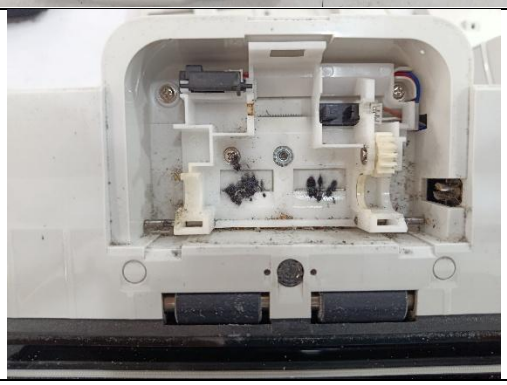


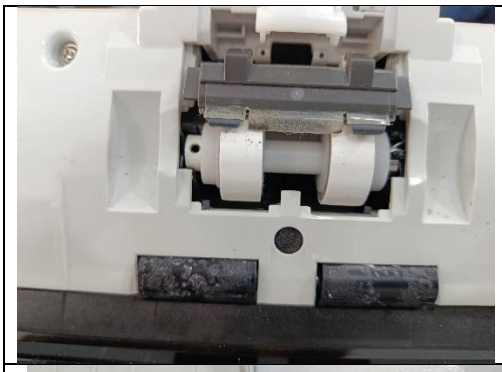






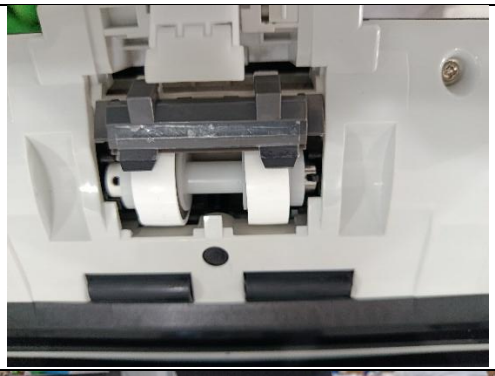


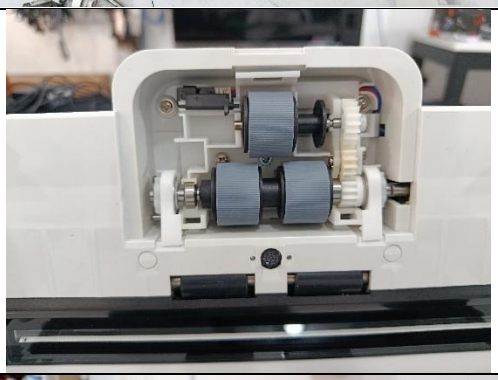






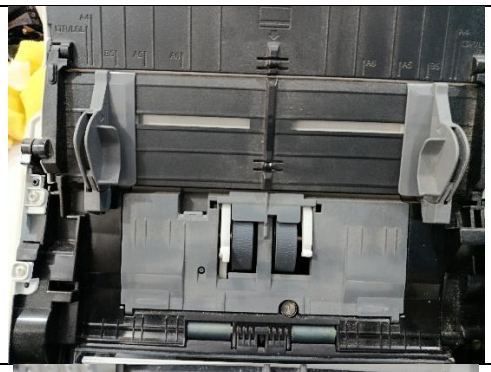
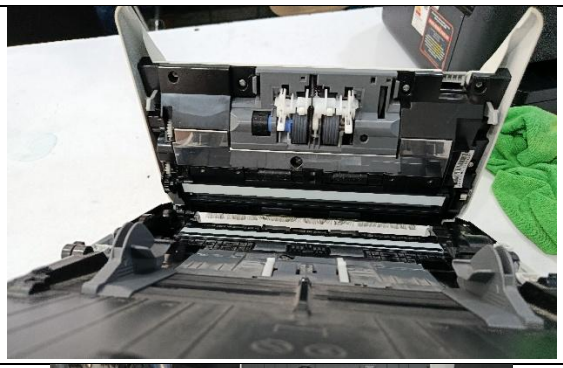
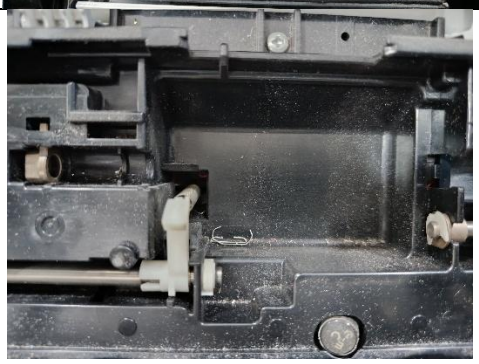




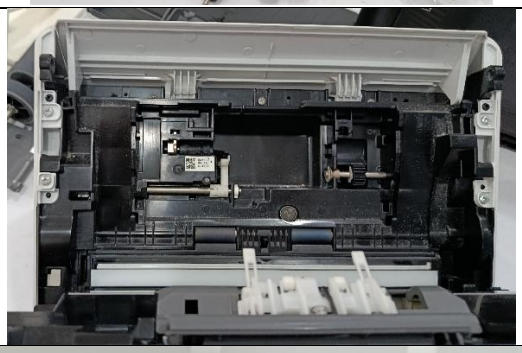
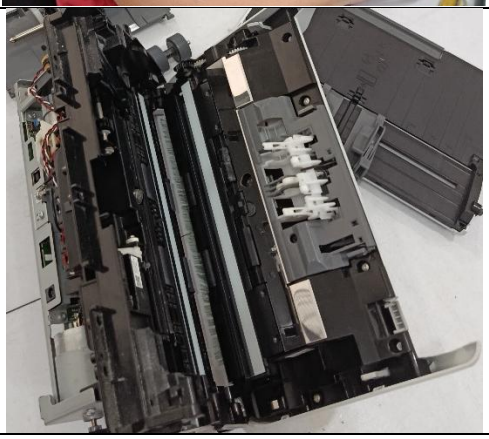



EPSON
DS-530


EPSON

EPSON

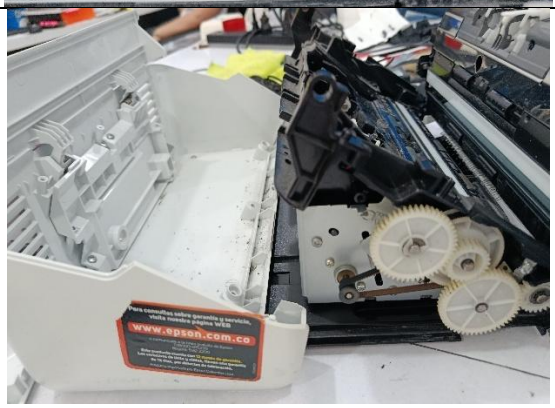



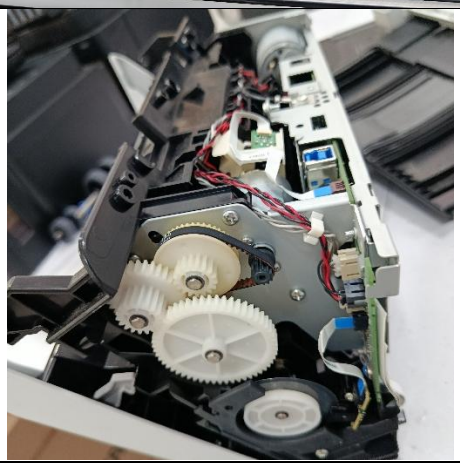
DS-530

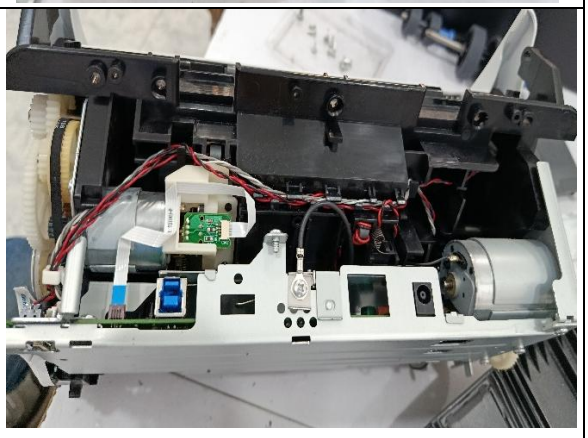

Placa #: 03668
DS-530 II

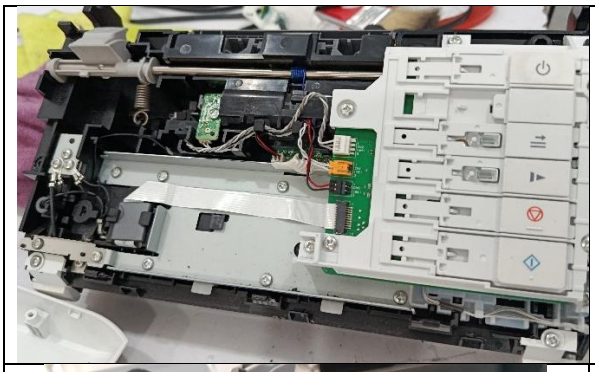


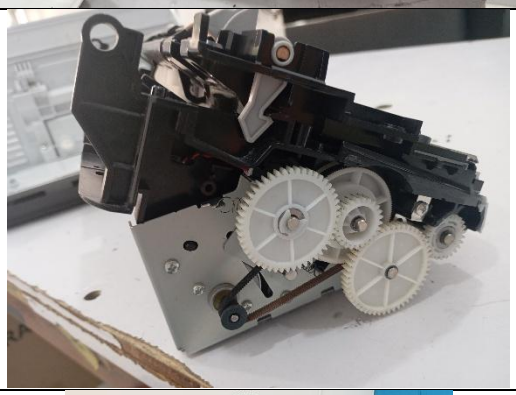



www.epson.com.co



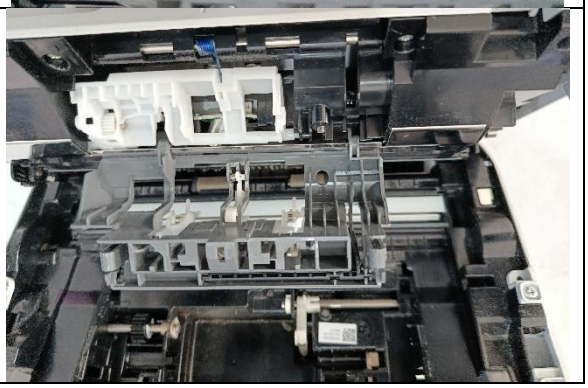






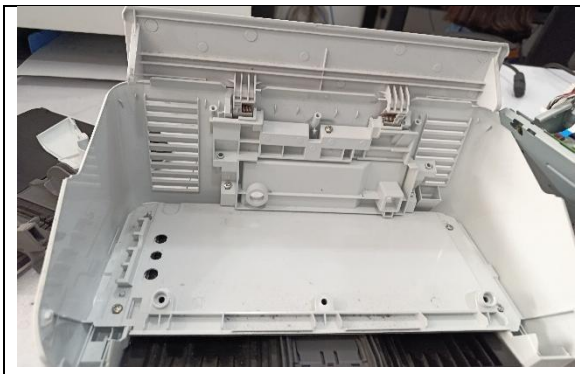


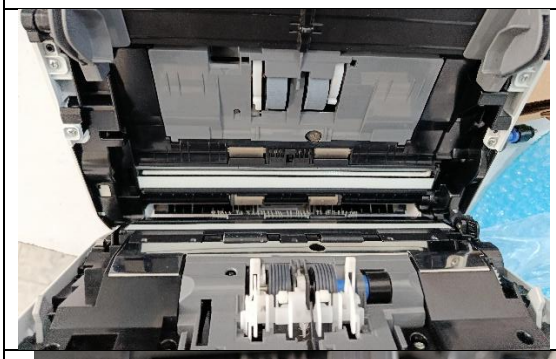




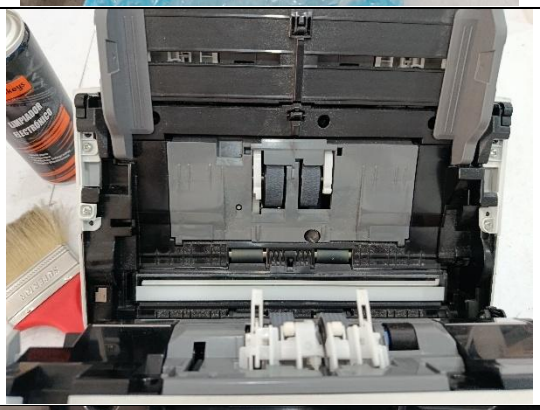
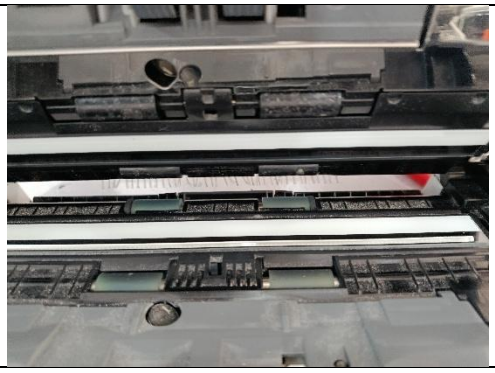
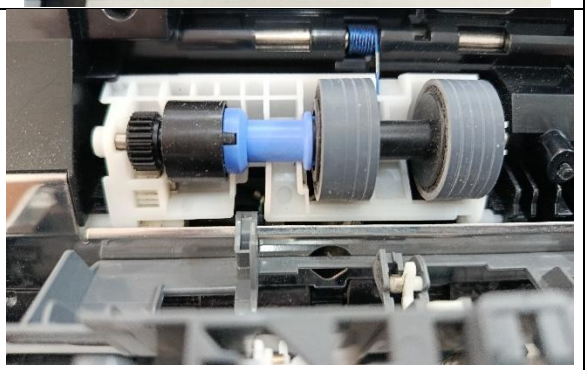
Info: 3115001731
Cll 5 No. 14 – 55

Tauramena – Casanare
info@inucleo.co





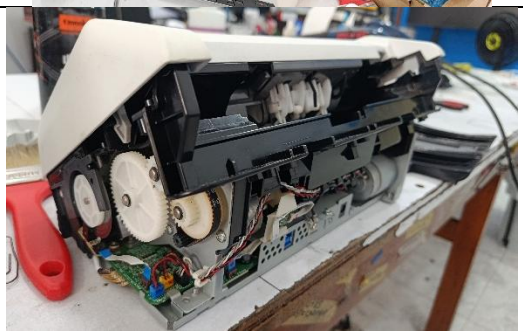
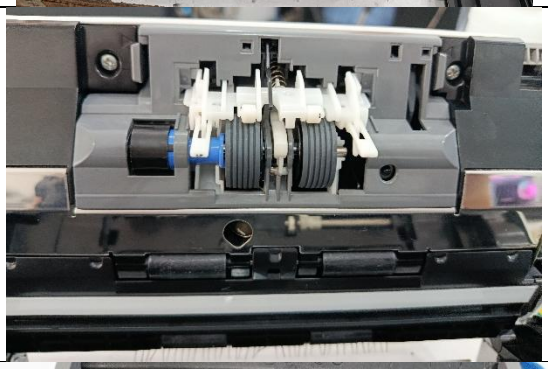


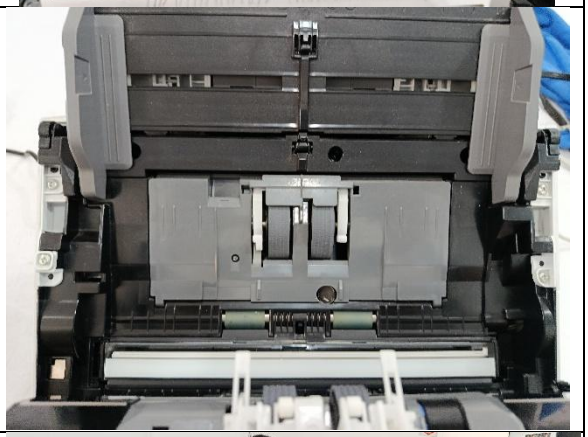
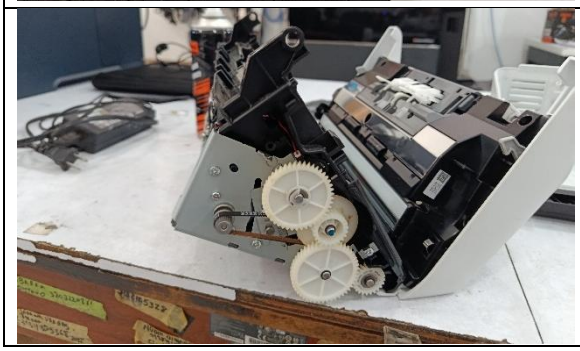




Info: 3115001731
Cll5No. 14–55

Tauramena–Casanare
info@inucleo.co

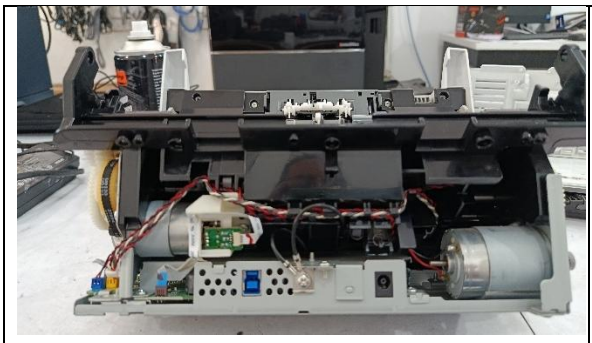


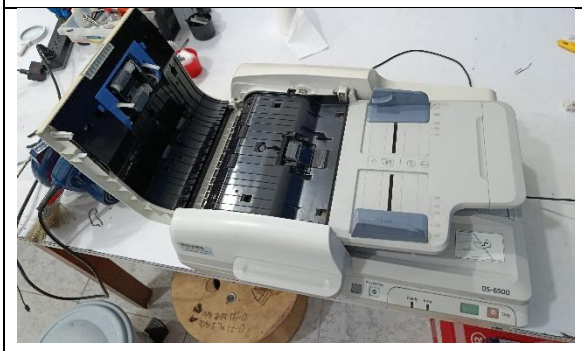





Info: 3115001731
Cll5No. 14–55

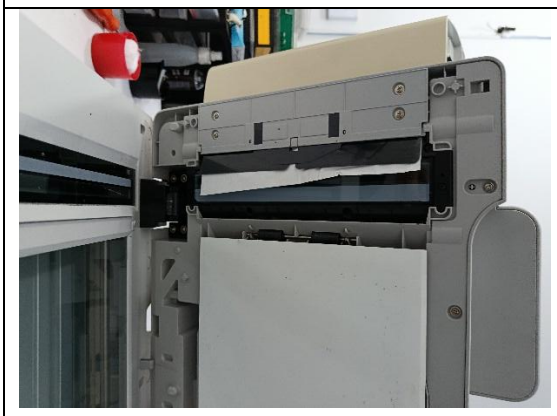
Tauramena–Casanare
info@inucleo.co

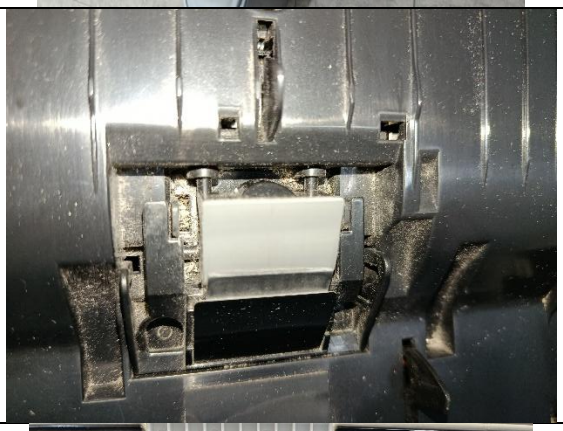



MUNICIPIO DE TAURAMENA
01730
ESCANER EPSON WORKFORCE DS-6500
Art: 14702006000001 Act: 00022

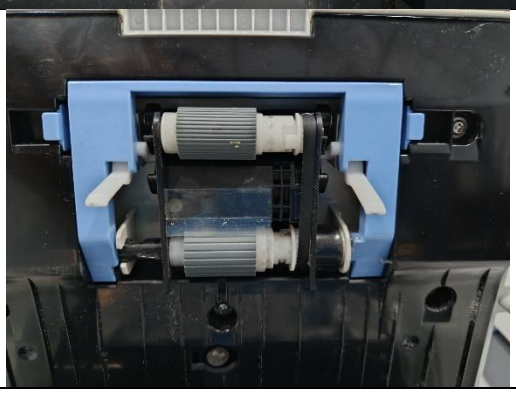








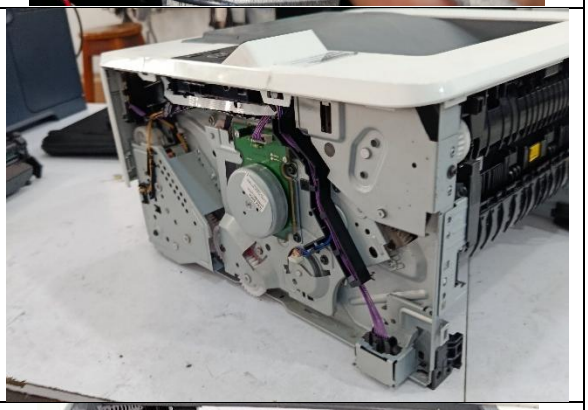






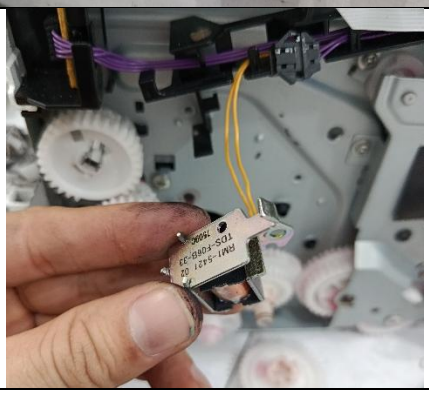


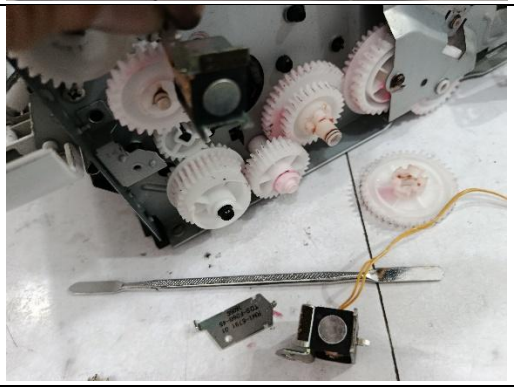






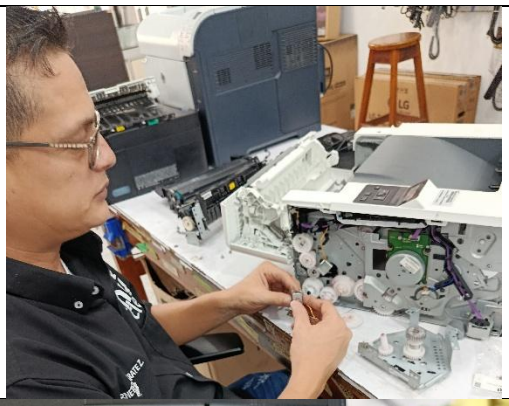
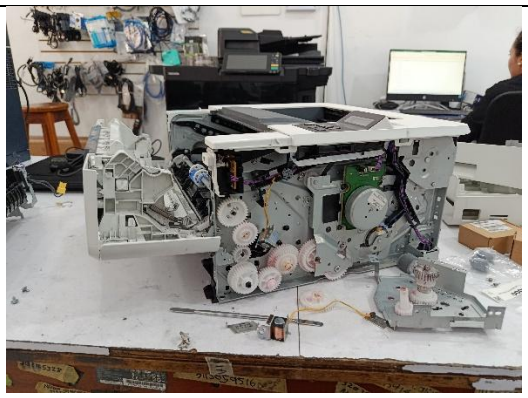




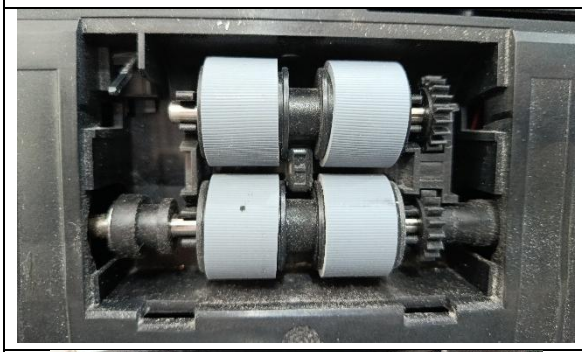


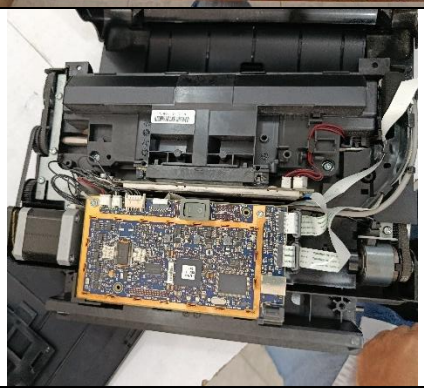
Info: 3115001731
Cll 5 No. 14 – 55

Tauramena – Casanare
info@inucleo.co





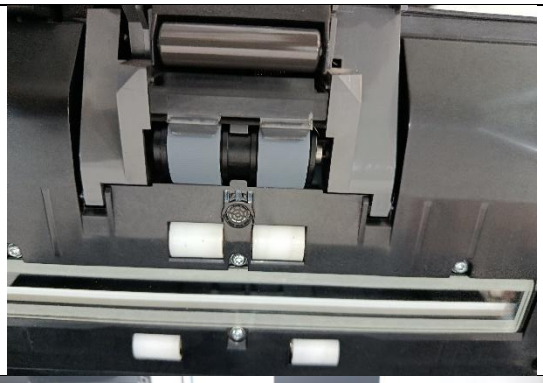



Info: 3115001731
Cll5No. 14–55

Tauramena–Casanare
info@inucleo.co

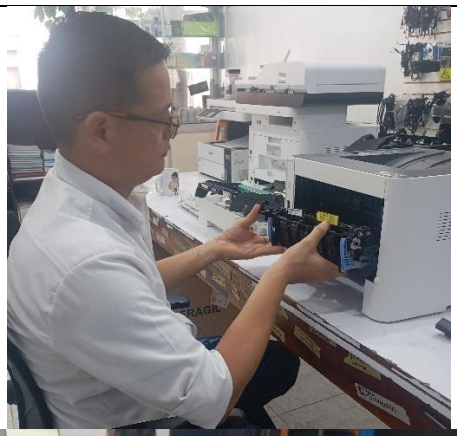














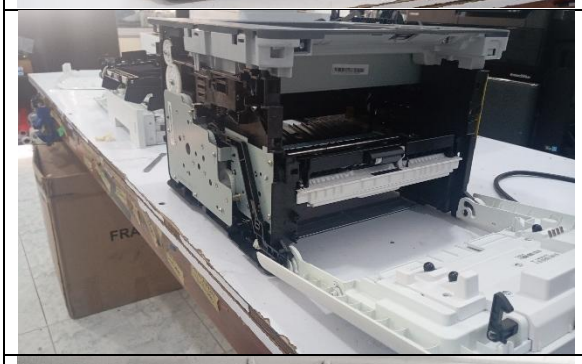


Info: 3115001731
Cll 5 No. 14 – 55

Tauramena – Casanare
info@inucleo.co



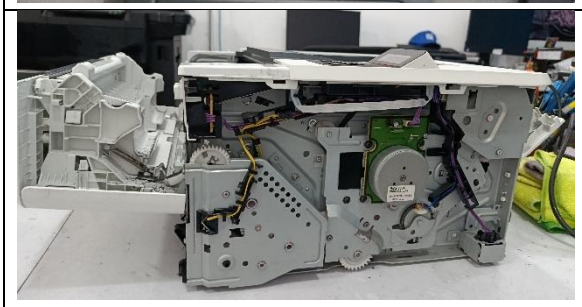










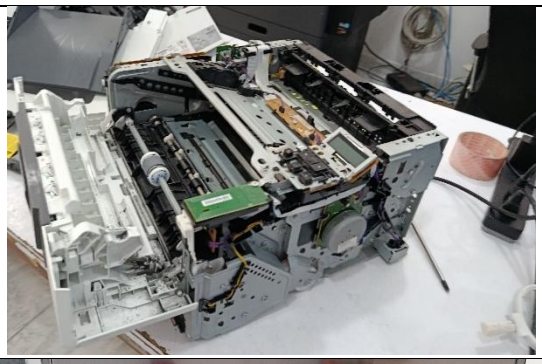




Info: 3115001731
Cll5No. 14–55

Tauramena–Casanare
info@inucleo.co













Info: 3115001731
Cll 5 No. 14 – 55

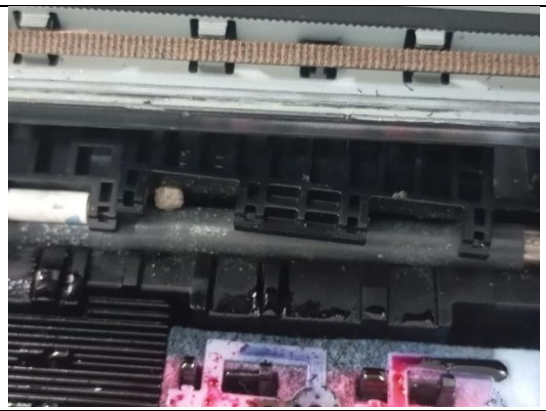
Tauramena – Casanare
info@inucleo.co

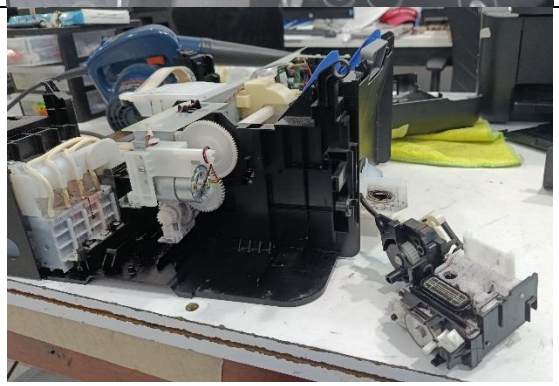



EPSON







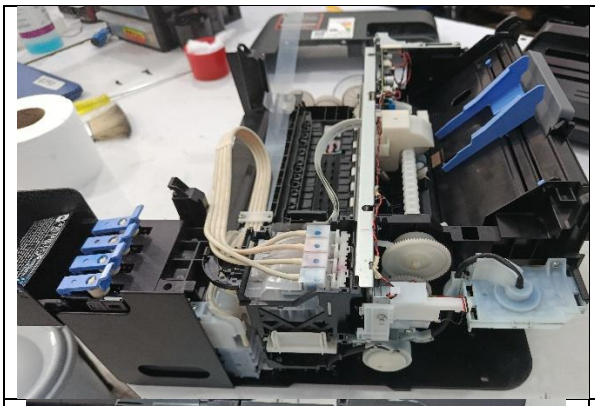
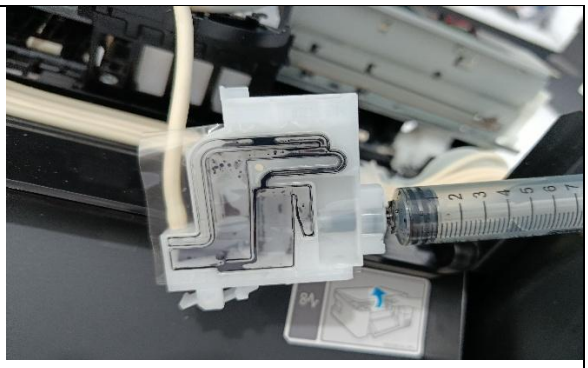


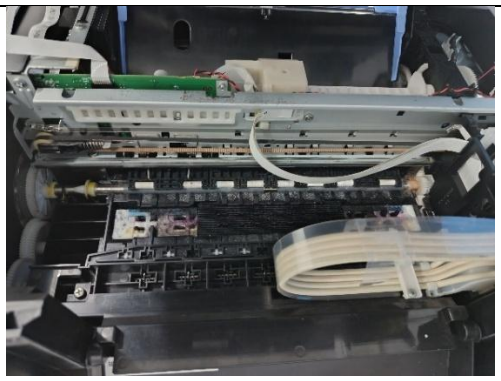
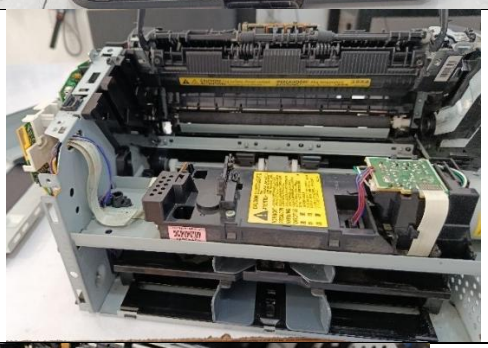
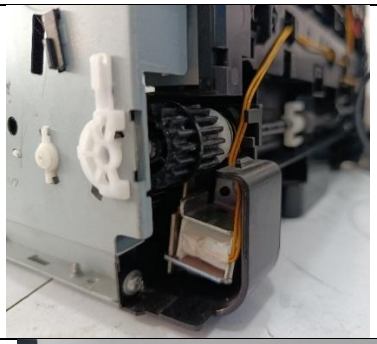
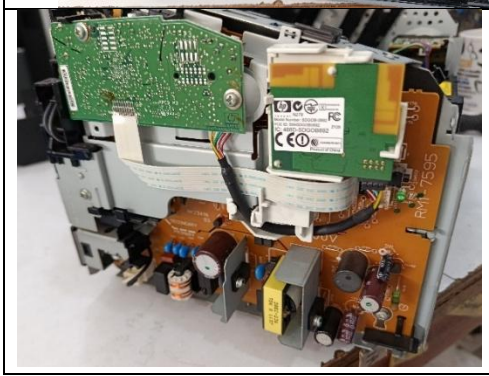




Info: 3115001731
Cll 5 No. 14 – 55

Tauramena – Casanare
info@inucleo.co

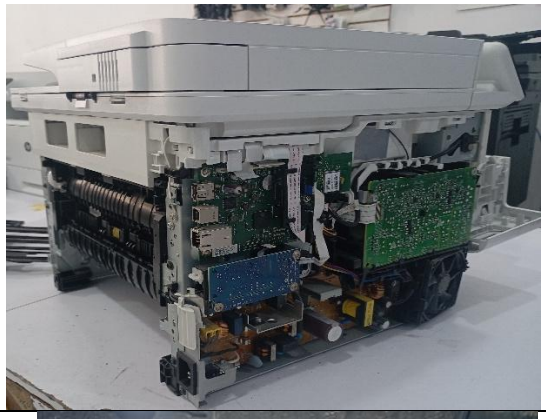
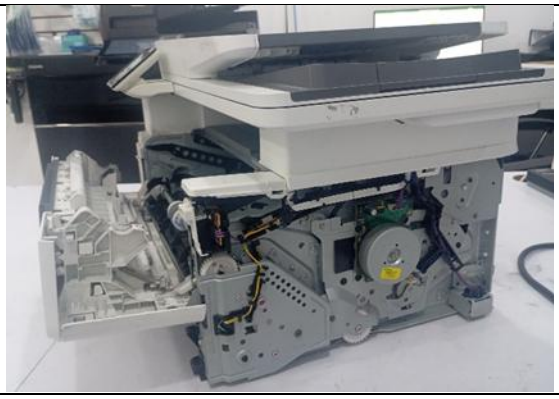




Info: 3115001731
Cll5No. 14–55

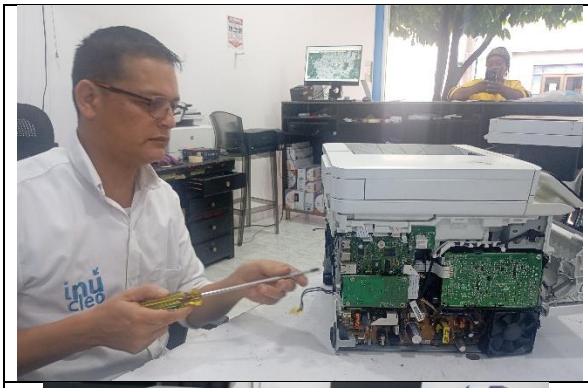
Tauramena–Casanare
info@inucleo.co



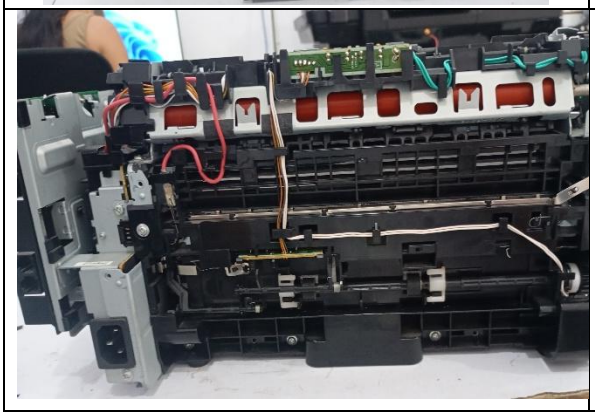
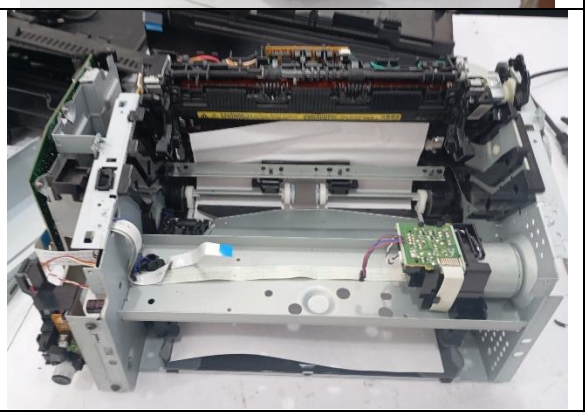





Info: 3115001731
Cll5No. 14–55

Tauramena–Casanare
info@inucleo.co

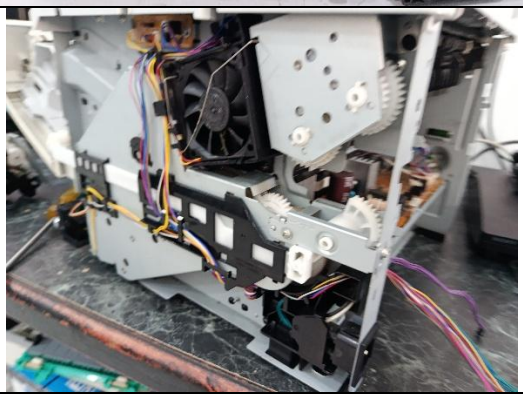




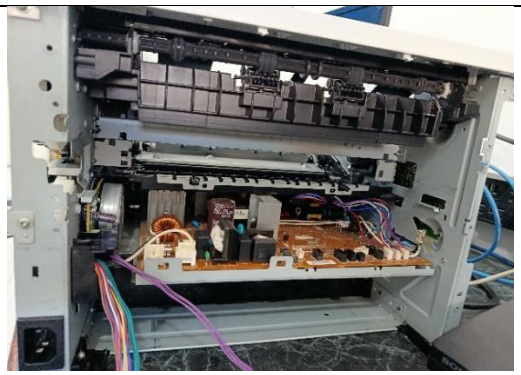
Info: 3115001731
Cll 5 No. 14 – 55

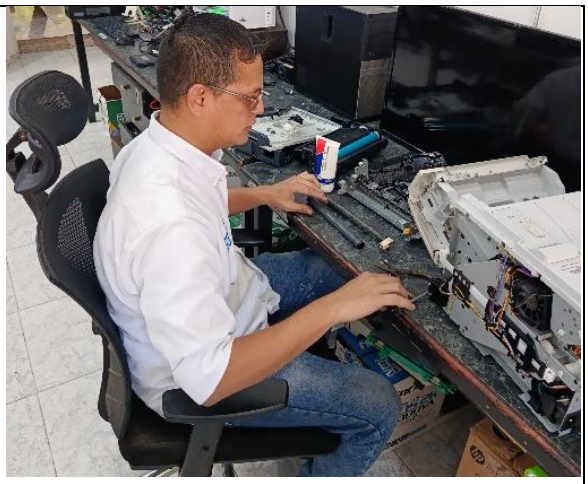
Tauramena – Casanare
info@inucleo.co

Info: 3115001731
Cll 5 No. 14 – 55

Tauramena – Casanare
info@inucleo.co









Info: 3115001731
Cll 5 No. 14 – 55

Tauramena – Casanare
info@inucleo.co