BORIS VILLOTA MORENO

Mantenimiento de Computadores e impresoras – Recargas de tóner láser e inyección – Accesorios y suministros
Nit: 79517157-5
Régimen Simplificado



El Bordo Cauca, febrero de 2026

Señores
ALCALDIA MUNICIPAL DE PATIA
El Bordo Cauca
E. S. D.

Referencia: PROPUESTA DE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE CÓMPUTO E IMPRESORAS Y RECARGAS DE CARTUCHOS

Cordial saludo,

Es para mí un placer poder presentar la siguiente:

PROPUESTA TECNICA

Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de computadores e impresoras Láser y de tinta (Epson, HP, Broother, Kyocera), además de recargas y componentes de calidad para cartuchos de impresoras, venta de tóner laser original y alternativo (genéricos): recuperación de la porosidad de los rodillos de goma que arrastran el papel, limpieza exterior, y un riguroso test de impresión.
Cuento con experiencia y trayectoria a nivel del sur occidente de Colombia, prestando mis servicios a distintas empresas del sector público y privado, las cuales me han permitido adquirir experiencia a través del tiempo, por este motivo ofrezco mis servicios con calidad, garantía y excelentes precios en el mercado.

Es grato tener la oportunidad de ofrecer mi propuesta de servicios a su entidad, seguro de que es una excelente alternativa para su proceso de mantenimiento de equipos de cómputo e impresión.

BORIS VILLOTA MORENO, Mantenimiento de Computadores e impresoras – Recargas de tóner láser e inyección – Accesorios recarga y/o recicla siempre al 100% la capacidad de todos los cartuchos.

IMPRESORAS DE TINTAS

Las impresoras son básicas para una oficina, las tintas son un tema delicado, pues cada marca y modelo utiliza tintas diferentes y existen de diversas calidades.

BORIS VILLOTA MORENO



Mantenimiento de Computadores e impresoras – Recargas de tóner láser e inyección – Accesorios y suministros
Nit: 79517157-5
Régimen Simplificado

TINTAS			
ITEM	**DESCRIPCION**	**CANT.**	**V/R UNITARIO**
1	Kit de tintas originales EPSON para series L120, L220, L3110, L555, L5160	1	190.000
2	Juego 4 Tintas 10 Original Canon Para G6010 G7010	1	290.000

RECARGA DE CARTUCHOS

El Proceso de Recarga consiste en el desarmado del cartucho, la limpieza de todas sus partes, y posteriormente recargar el cartucho con tóner nuevo, especialmente formulado para el modelo que se está recargando y el re–armado del cartucho, luego de este proceso se realiza el pesaje y el control de calidad del cartucho procesado, realizando varias impresiones de prueba, esto no garantiza que el cartucho vaya a durar todo el ciclo correspondiente, ya que las partes internas (insumos) se desgastan y ya no cumplen totalmente su ciclo.

ITEM	DESCRIPCION	V/R UNITARIO
1	Recarga de cartuchos de toner para impresoras Hewlett-Packard	$ 48.000
2	Recarga de cartuchos de toner para impresoras Kyocera	$ 110.000
3	Recarga de cartuchos de toner para impresoras Ricoh	$ 70.000

BORIS VILLOTA MORENO, Mantenimiento de Computadores e impresoras – Recargas de tóner láser e inyección – Accesorios; realiza el siguiente procedimiento:

1. Limpieza completa del cartucho y todos sus componentes.
2. Cambio, en el supuesto de reciclado de tóner, de todos sus componentes: el cilindro de carga primaria, el rodillo magnético, el cilindro revelador y las cuchillas de limpieza.
3. Recarga del cartucho con el tóner específico para cada modelo.
4. Correcto armado del cartucho.
5. Pesaje del cartucho para verificar que la carga ha sido la adecuada.
6. Pruebas de impresión para verificar su correcto funcionamiento.

Una recarga de tóner o un reciclado de tóner será saludable para su impresora si se respetan las especificaciones técnicas y utiliza el tóner determinado para el modelo a procesar, cumpliendo con cada una de las prácticas y especificaciones mencionadas.

Cel. 316 689 3315 E-Mail borisvillotamoreno@hotmail.com
Dir. Cll 6 Cra 2, Esq. Br Balboita – El Bordo Cauca

BORIS VILLOTA MORENO



Mantenimiento de Computadores e impresoras – Recargas de tóner láser e inyección – Accesorios y suministros
Nit: 79517157-5
Régimen Simplificado

MANTENIMIENTO DE IMPRESORAS

El mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos de impresión se realizará de acuerdo con las necesidades requeridas por los equipos, el cual será coordinado y ejecutado con el personal autorizado.

ITEM	DESCRIPCION	V/R UNITARIO
1	Mantenimiento preventivo de impresoras Canon PIXMA	$ 120.000
2	Mantenimiento correctivo de impresoras Canon PIXMA	$ 460.000
3	Mantenimiento preventivo de impresoras Epson EcoTank	$ 120.000
4	Mantenimiento correctivo de impresoras Epson EcoTank	$ 450.000
5	Mantenimiento preventivo de impresoras Hewlett-Packard Laser Jet Pro	$ 110.000
6	Mantenimiento correctivo de impresoras Hewlett-Packard Laser Jet Pro	$ 210.000
7	Mantenimiento preventivo de impresoras Hewlett-Packard MFP (432fdn, M521dn, 4103fdw)	$ 250.000
8	Mantenimiento correctivo de impresoras Hewlett-Packard MFP (432fdn, M521dn, 4103fdw)	$ 450.000
9	Mantenimiento correctivo de impresoras Kyocera ECOSYS M2040DN	$ 460.000
10	Mantenimiento correctivo de impresoras Ricoh Aficio MP 301SP/301SPF	$ 480.000

CAMBIO DE PIEZAS IMPRESORAS LASER HP

CAMBIO DE PIEZAS IMPRESORAS LASER HP			
ITEM	DESCRIPCION	CANT.	V/R UNITARIO
1	Acetato	1	86.000
2	Rodillo de presión	1	86.500

NOTA: En caso de suministrar repuestos se les notificara su respectivo valor, dado que algunas pueden requerir repuestos para su óptimo desempeño.

IMPLEMENTOS COMPATIBLES REPUESTOS EPSON

REPUESTOS O PIEZAS			
ITEM	DESCRIPCION	CANT.	V/R UNITARIO

Cel. 316 689 3315 E-Mail borisvillotamoreno@hotmail.com
Dir. Cll 6 Cra 2, Esq. Br Balboita – El Bordo Cauca



1	CABEZAL - SERIE L EPSON	1	480.000
2	KIT ARRASTRE - SERIE L EPSON	1	75.000
3	CABLE DATOS - SERIE L EPSON	1	75.000
4	ESTACION DE SERVICIO SERIE L EPSON	1	120.000
5	RESET MANTENIMIENTO GENER SERIE L EPSON	1	140.000
IMPLEMENTOS COMPATIBLES REPUESTOS CANON			
1	KIT DE CABEZAL CANON G	1	380.000

CARTUCHOS LASER

Los cartuchos láser, comúnmente conocidos como tóner, son depósitos que contienen polvo fino compuesto de plástico, resina y pigmento, utilizado en impresoras láser para crear texto e imágenes de alta calidad. A diferencia de la tinta líquida, el tóner se adhiere al papel mediante atracción electrostática y calor, ofreciendo impresiones rápidas, precisas y de gran durabilidad.

CARTUCHOS COMPATIBLES			
ITEM	**DESCRIPCION**	**CANT.**	**V/R UNITARIO**
1	HP Laser JET 1022 (Tóner 12A)	1	87.000
2	HP Laser JET PRO MFPM225dw (Tóner 83A)	1	87.000
3	HP Laser MFP M432fdw (Tonèr 55A)	1	87.000
4	HP Laser MFP M426 fdw (Tonèr 22A)	1	87.000
5	HP Laser JET P1102W (Tonèr 85A)	1	85.000
6	HP Laser JET PRO m203dw (Toner A)	1	87.000
7	HP Laser JET P1006	1	85.000
8	HP Laser JET PRO M127FN	1	87.000
9	HP Pro MFP M521dn	1	140.000
10	KYOCERA ECOSYSM2040DN	1	350.000
11	HP Laser Jet Pro MFP 4103fdw (W15A)	1	140.000

MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE CÓMPUTO y UPS

El mantenimiento de equipos de cómputo es el conjunto de acciones preventivas y correctivas (limpieza física, actualización de software y revisión de hardware) realizadas para garantizar el funcionamiento óptimo, seguro y prolongar la vida útil de computadoras, laptops y periféricos, evitando fallas, sobrecalentamiento y pérdida de datos.

Cel. 316 689 3315 E-Mail borisvillotamoreno@hotmail.com
Dir. Cll 6 Cra 2, Esq. Br Balboita – El Bordo Cauca

BORIS VILLOTA MORENO



Mantenimiento de Computadores e impresoras – Recargas de tóner láser e inyección – Accesorios y suministros
Nit: 79517157-5
Régimen Simplificado

Servicios	Detalle	Vr Unitario
Mantenimiento preventivo de computadores	Limpieza del hardware	$ 100.000
	Cambio de pasta térmica	
	Escaneo antivirus	
	Optimización del software	
Mantenimiento correctivo de computadores	Limpieza del hardware	$ 270.000
	Cambio de pasta térmica	
	Optimización del software	
	Reparación de fallas en hardware y/o software	
	Instalación de Sistema Operativo y herramientas ofimáticas	
	Cambio de piezas defectuosas *	
Mantenimiento de UPS	Sistema de Alimentación Ininterrumpida	$ 480.000

GARANTIA

Todos nuestros cartuchos tanto de tinta como de tóner cuentan con garantía del 100%, en caso de defectos o manchas en las impresiones, pueden reclamar el reembolso total o del precio de la compra o solicitar que se cambie el cartucho de tinta o del tóner, de igual manera estos pasan por una prueba de impresiones antes de entregarse o colocarse a la venta. Dicha prueba de impresión se entrega al cliente junto con el cartucho.

El valor de los repuestos y accesorios están sujetos a cambios sin previo aviso.

Estoy a sus órdenes para cualquier duda o comentario.

Atentamente,

BORIS VILLOTA MORENO
CC 79517157

Cel. 316 689 3315 E-Mail borisvillotamoreno@hotmail.com
Dir. Cll 6 Cra 2, Esq. Br Balboita – El Bordo Cauca