



Secretaría de Educación de Tunja

## “INSTITUCION EDUCATIVA JULIUS SIEBER”

Nit: 820.001.994-5 • Tunja - Boyacá

ESTUDIO DE MERCADO PARA MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO DE COMPUTADORES, IMPRESORAS, CAMARAS Y OTRAS HERRAMIENTAS TECNOLOGICAS

DETALLE	CANTIDAD	COTIZACION VALOR TOTAL SOLUCIONES INFORMATICAS	COTIZACION VALOR TOTAL STRUCTURAL SYSTEM	COTIZACION MEJIA ASOCIADOS
Mantenimiento preventivo o correctivo de impresoras de tinta y láser.	5	\$300.000	\$400.000	SE ENVIA SOLICITUD DE COTIZACION POR CORREO INSTITUCIONAL EL 10 DE MAYO A LAS 11:55AM; Y SE VUELVE A ENVIAR EL 12 DE MAYO A LAS 4:57 P.M, SIN RECIBIR RESPUESTA.
Mantenimiento preventivo y correctivo de software y hardware para computadores de escritorio área administrativa y coordinación.	5	\$180.000	\$250.000	
Mantenimiento correctivo de software para computadores de escritorio sala de Informática.	40	\$1.120.000	\$1.200.000	
Mantenimiento correctivo de software para computadores portátiles, sala de Informática y área administrativa.	25	\$700.000	\$700.000	
Mantenimiento de tablets sala de informática	20	\$300.000	\$400.000	
Mantenimiento de cámaras de Vigilancia	11	\$220.000	\$165.000	
Realizar 10 visitas adicionales para mantenimiento Correctivo con el objetivo de prestar Servicio Técnico en la Institución que Solucione las fallas presentadas; el Servicio se debe prestar cuando la Institución lo solicite, y la visita tendrá una duración hasta de 4 horas cada una.	10	\$800.000	\$750.000	
Instalación de office para computadores portátiles	14	\$280.000	\$350.000	
Revisión de varios equipos para valoración; concepto técnico sobre Obsolescencia, mal funcionamiento, deterioro por el paso del tiempo etc	10	\$300.000	\$200.000	



Secretaría de Educación de Tunja

## “INSTITUCION EDUCATIVA JULIUS SIEBER”

Nít: 820.001.994-5 • Tunja - Boyacá

ESTUDIO DE MERCADO PARA MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO DE COMPUTADORES, IMPRESORAS, CAMARAS Y OTRAS HERRAMIENTAS TECNOLOGICAS

TOTAL	\$4.200.000	\$4.415.000
-------	-------------	-------------

Teniendo en cuenta que en Nuestro Manual de Contratación Interno Acuerdo 006 del 10 de octubre de 2017, el factor de selección es el menor precio, y que la propuesta más económica también se ajusta a las necesidades puntuales de la Institución, la propuesta seleccionada es la SOLUCIONES INFORMÁTICAS, lo cual se puede verificar en las cotizaciones anexas.

CÉSAR FRANCISCO CARVAJAL PINILLA  
Rector

SOLMA EUGENIA OSORIO VACA  
Tesorera

YANNETH BARÓN ARCHILA  
Profesional Universitario

# SOLUCIONES Informáticas

NIT : 4.080.060-9

Calle 29A No. 11-78. Tel 7449520 - Tunja

- \* Software
- \* Equipos de Cómputo
- \* Mantenimiento
- \* Servicio Técnico
- \* Asesoría
- \* Suministros

Tunja, mayo 02 de 2022

Señores  
**INSTITUCION EDUCATIVA JULIUS SIEBER**  
Ciudad



**Ref: PROPUESTA PARA MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS DE CÓMPUTO DE LA INSTITUCION EDUCATIVA**

Ponemos a su consideración nuestra propuesta en mantenimiento especializado de computadores e impresoras, con la más alta confiabilidad, responsabilidad y experiencia especializada.

**NO CORRA RIESGOS CONFIE SUS EQUIPOS UNICAMENTE A PERSONAL RECONOCIDO Y CERTIFICADO.**

#### Servicios que se Incluyen:

- **UN (1) Mantenimiento Preventivo y correctivo de Hardware y Software:** Consistente en diagnóstico general de los equipos, limpieza interna y externa, lubricación, diagnóstico y optimización general de disco duro, Eliminación de virus, Reemplazo de partes defectuosas, Revisión general, corrección de problemas en el Software y reinstalación de programas que se encuentren fallando.
- **Un (1) Mantenimiento Correctivo de Software:** Consistente en diagnóstico general de los equipos, optimización general de disco duro, Eliminación de virus, Revisión general, corrección de problemas en el Software y reinstalación de programas que lo requieran
- **Visitas adicionales para mantenimiento Correctivo,** consistente en prestar servicio técnico en sitio de trabajo para solucionar fallas puntuales correctivas de software o hardware a cualquiera de los equipos de cómputo en las diferente sedes y oficinas. Esta visita se realizará cuando la institución lo solicite y tendrá una duración hasta de 4 horas de trabajo cada una. De esta manera la Institución asegura el servicio técnico para todo el año en un mismo contrato.
- **Apoyo telefónico permanente** para solución de problemas o inquietudes en el uso cotidiano del computador.



AVENIDA COLÓN CALLE 29 N°. 10-88 (PUENTE  
PEATONAL BARRIO MALDONADO) PBX- 7407777-  
CEL 310-857-8502



# SOLUCIONES Informáticas

NIT : 4.080.060-9

Calle 29A No. 11-78 Tel 7449520 - Tunja

- \* Software
- \* Equipos de Computo
- \* Mantenimiento
- \* Servicio Técnico
- \* Asesoría
- \* Suministros

## VALOR DE LA PROPUESTA.

DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO	VALOR UNIT.	CANT.	VR. TOTAL
Mantenimiento preventivo o correctivo de impresoras de tinta y laser	\$60.000	5	\$300.000
Mantenimiento preventivo y correctivo de software y hardware a computadores de escritorio área administrativa y coordinación	\$ 36.000	5	\$180.000
Mantenimiento correctivo de software para computadores de escritorio sala de informática	\$28.000	40	\$1.120.000
Mantenimiento correctivo de software para computadores portátiles sala de informática y área administrativa	\$28.000	25	\$ 700.000
Mantenimiento de Software a Tablets sala de Informática	\$15.000	20	\$ 300.000
Mantenimiento de cámaras de vigilancia	\$20.000	11	\$ 220.000
Eventos en sitio por un lapso de 4 horas para servicio de mantenimiento correctivo y solución a necesidades a los equipos de cómputo, red y Wifi de la Institución	\$80.000	10	\$ 800.000
Instalación de Office para computador portátil	\$20.000	14	\$ 280.000
Revisión de varios tipos de equipos para valoración: Concepto técnico sobre obsolescencia, mal funcionamiento, deterioro por el paso del tiempo, etc	\$15.000	20	\$ 300.000
<b>SUBTOTAL COTIZACION</b>			<b>\$ 4.200.000</b>

En los anteriores precios se incluye todo lo relacionado con mano de obra para el reemplazo de partes necesarias para el perfecto funcionamiento de los equipos.

\* Los repuestos de Hardware adicionales que requieran reemplazo por daño físico correrán por cuenta de la Institución y serán cotizados adicionalmente. Las reparaciones electrónicas serán cotizadas como adicionales

\* Plazo para la ejecución del servicio: Hasta el 10 de Noviembre de 2022.

# SOLUCIONES Informáticas

NIT : 4.080.060-9

Calle 29A No. 11-78 Tel 7449530 - Tunja

- \* Software
- \* Equipos de Cómputo
- \* Mantenimiento
- \* Servicio Técnico
- \* Asesoría
- \* Suministros

---

\* **Garantía:** Ofrecemos garantía por mano de obra, repuestos suministrados o reparaciones electrónicas por treinta (30) días.

\* **Forma de Pago:** Cancelar una vez realizado y entregado a satisfacción el mantenimiento preventivo, previa presentación de la factura correspondiente.

Cordialmente,



PABLO EMILIO GONZALEZ CEPEDA  
Gerente General.



