

## MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE SEGURIDAD DE LIBROS DE LA BIBLIOTECA DE LA UNIVERSIDAD DE LAS ARTES



INNOVERTIC

Quito, 16 de abril 2023

**INNOVERTIC**, estima que el contenido de esta propuesta es extremadamente valioso. Por lo que todas las páginas de la misma son entregadas en forma confidencial. Los antecedentes que se presentan a continuación contienen secretos de mercado y/o información comercial o financiera privilegiada o confidencial. La información solicitada sólo puede ser utilizada para efectos de evaluación. Sin embargo, si se adjudicara el contrato a INNOVERTIC como resultado o en relación a la entrega de esta propuesta, la empresa contratante, tendrá el derecho de utilizar la información contenida en la misma, en base a lo estipulado en el potencial contrato.

Señores

BIBLIOTECA UNIVERSIDAD DE LAS ARTES

Atención: Lic. Gissela Andrade

De mis consideraciones:

**Innovertic**, se complace en poner a su consideración la MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE SEGURIDAD DE LA BIBLIOTECA DE LA UNIVERSIDAD DE LAS ARTES.

Esperamos que la información detallada en la propuesta satisfaga sus expectativas y contribuya al cumplimiento de los objetivos. Quedamos atentos a cualquier inquietud que tengan con relación a la presente propuesta.

Cordialmente,

**Ing. Johana Malla**

*Gerente Propietaria*

**INNOVERTIC**

RUC 1716134026001

E-mail: [innovertic@gmail.com](mailto:innovertic@gmail.com)

Móvil: (593)- 0996024073

Dirección: Santa Anita S13-43 y Juan Camacaro, Quito

Sucursal: MZ D10 Solar 21 Pradera PB, Guayaquil

## MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE SEGURIDAD DE LA BIBLIOTECA DE LA UNIVERSIDAD DE LAS ARTES

CPC: 84160

### 1.- Especificaciones Físicas

Características	Cantidad
Lectoras RFID	3
Antenas RFID	8
Sirena	3
Lectoras PDA	4
Contador de personas	2
Software sistema de seguridad	1

### 2.- Especificaciones Técnicas

Cantidad	Especificaciones Técnicas
3	Lectora RFID: Realizar el mantenimiento a nivel del sistema o aplicativo de las lectoras RFID conectadas a las antenas, realizando las configuraciones para el funcionamiento del sistema de seguridad enlazado al sistema integrado de gestión bibliotecario KOHA.
8	Antenas RFID: Verificar que las antenas se encuentren detectando las etiquetas RFID, calibrando su distancia para una mejor detección.
2	Contador de personas: mantenimiento del sistema visual de contador de personas, verificando su correcto funcionamiento a nivel de software y hardware que permita generar reportes
3	Sirena: Revisar y verificar el correcto funcionamiento de las sirenas enlazado con el sistema de seguridad

4	PDA's (lectores móviles): Revisar y dar mantenimiento a las PDA's (lectores móviles) para que funcionen con el sistema de seguridad de libros que permiten la conexión con el sistema de gestión bibliotecaria KOHA activando y desactivando el bit de seguridad.
1	Mantenimiento del sistema de seguridad (Software): Análisis y mantenimiento a nivel software realizando las configuraciones necesarias que permiten la conexión con el SIGB sistema integrado de gestión bibliotecaria KOHA
	Cualquier modificación a nivel de software en el código tanto en la aplicación móvil y servicios de integración con el Sistema Integrado de Gestión Bibliotecario SIGB Koha, se entregarán a la biblioteca para que el área de Tecnología de la Información tenga de respaldo.

## 1 Propuesta Económica

Item	Descripción	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
1	Lectora RFID	3	\$ 140,00	\$ 420,00
2	Antenas RFID	8	\$ 80,00	\$ 640,00
3	Contador de personas	2	\$ 250,00	\$ 500,00
4	Sirena	3	\$ 40,00	\$ 120,00
5	PDA's (lectores móviles)	4	\$ 180,00	\$ 720,00
6	Mantenimiento del sistema de seguridad (Software)	1	\$1.500,00	\$1.500,00
			<b>SUBTOTAL</b>	<b>\$ 3.900,00</b>
			<b>IVA</b>	<b>\$ 468,00</b>
			<b>TOTAL</b>	<b>\$ 4.368,00</b>

### **ENTREGABLES:**

- Informe de las actividades realizadas en el mantenimiento
- Sistema de seguridad operativo

### **CONSIDERACIONES GENERALES**

- Será responsabilidad del cliente:
  - Entregar todos los equipos y componentes del sistema de seguridad de libros
  - Proporcionar información técnica referente al sistema actual.
  - Realizar todas las pruebas de funcionamiento.

### **GARANTÍA Y SOPORTE TÉCNICO**

Garantía técnica de 6 meses por los trabajos realizados (contra fallas del sistema o configuración de los mismos)

**TIEMPO DE ENTREGA:** 30 días calendario una vez emitida la orden de trabajo.

**FORMA DE PAGO:** Contraentrega

**VIGENCIA DE LA OFERTA:** 30 días