

Presente. Cuautla Morelos a 07 de Abril de 2025



**INSTITUTO NACIONAL DE  
CIENCIAS MÉDICAS  
Y NUTRICIÓN  
SALVADOR ZUBIRÁN**

PROPUESTA TÉCNICA-ECONÓMICA PARA SOPORTE Y  
SUMINISTRO DE 10 PDA'S PARA SOFTWARE HEMOCOD EN  
MODALIDAD DE ARRENDAMIENTO PARA EL **BANCO DE**  
**SANGRE DEL INSTITUTO Y AREAS TRANSFUSIONALES.**

 735 688 8809

 [contacto@aringenieriaa.com](mailto:contacto@aringenieriaa.com)

 Av. Pinos No.13,  
Cuautla, Morelos, C.P. 62747

## ÍNDICE

1	INTRODUCCIÓN	3
2	ANTECEDENTES	3
3	PROPUESTA ECONÓMICA	4
4	SERVICIOS NO INCLUIDOS	6

 735 688 8809

 [contacto@aringeriaa.com](mailto:contacto@aringeriaa.com)

 Av. Pinos No.13,  
Cuautla, Morelos, C.P. 62747

*Handwritten blue mark*



## 1 INTRODUCCIÓN

### AR ingeniería Aplicada S.A. DE C.V.

Somos una Empresa Orgullosamente Mexicana, desde 2019 brindamos soporte técnico a laboratorios, Bancos de sangre, clínicas y hospitales del sector público y privado, ofreciendo equipamiento de Red fría, unidades estomatológicas, equipo médico y software para áreas clínicas.



## 2 ANTECEDENTES

• EL INSTITUTO solicita PROPUESTA TÉCNICA-ECONÓMICA PARA SOPORTE Y SUMINISTRO DE 10 PDA'S PARA SOFTWARE HEMOCOD EN MODALIDAD DE ARRENDAMIENTO PARA EL BANCO DE SANGRE DEL INSTITUTO Y AREAS TRANSFUSIONALES, Identificando las siguientes necesidades

7 Puestos de trabajo en el Banco de sangre, en adelante Licencias Hemocod

11 analizadores, en adelante Licencias de interfaces para analizadores Hemocod

Suministro de 10 dispositivos PDA's para transfusión en cabecera de paciente, propiedad de AR ingeniería.

10 Licencias Hemocod de PDA

1 petición electrónica de componentes, en adelante licencia de petición Electrónica Hemocod

 735 688 8809

 [contacto@aringeneriaa.com](mailto:contacto@aringeneriaa.com)

 Av. Pinos No.13,  
Cuautla, Morelos, C.P. 62747

El soporte consiste en mantener en optimo funcionamiento el software HEMOCOD BLOOD MANAGER , mantenimiento de software con soporte telefónico y por internet, asistencia en sitio solo 2 veces al mes.

### 3 PROPUESTA ECONÓMICA

	PRECIO MENSUAL
PROPUESTA TÉCNICA-ECONÓMICA PARA SOPORTE Y SUMINISTRO DE 10 PDA'S PARA SOFTWARE HEMOCOD EN MODALIDAD DE ARRENDAMIENTO PARA EL BANCO DE SANGRE DEL INSTITUTO Y AREAS TRANSFUSIONALES	\$ 73,831.00

#### NOTAS:

- Incluye:

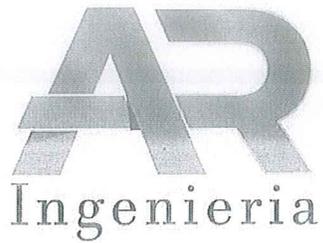
Software HEMOCOD BLOOD MANAGER arrendamiento, Mantenimiento de software e Internet especificados en el documento.

- 10 PDA's
- 7 Licencias Hemocod
- 11 Licencias de interfaces para analizadores Hemocod
- 9 Licencias Hemocod de PDA
- 1 Licencia de petición Electrónica Hemocod

 735 688 8809

 contacto@aringenieriaa.com

 Av. Pinos No.13,  
Cuautla, Morelos, C.P. 62747



Condiciones comerciales:

Precios en Moneda Nacional.

Precio Más IVA

Precio mensual para un compromiso de 7 meses.

Pagos en exhibiciones mensuales al día 5 de cada mes via depósito bancario por la cantidad

VIGENCIA DE LA COTIZACIÓN: 30 días.

 735 688 8809

 [contacto@aringeneriaa.com](mailto:contacto@aringeneriaa.com)

 Av. Pinos No.13,  
Cuautla, Morelos, C.P. 62747

## 4 SERVICIOS NO INCLUIDOS

Mantenimiento de hardware

Internet,

Nodos de red

Soporte de primera atención, este le corresponde al Instituto.

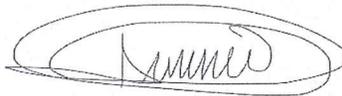
Modificaciones por necesidad de desarrollo

Interfaces de Analizadores adicionales

Servicios al hardware propiedad del instituto

Daños del Software por negligencia o uso indebido, daños ocasionados por descargas eléctricas, sismos, virus informáticos, incendios y otros siniestros naturales, que generen servicios de reinstalación de software.

ATENTAMENTE



**Ing. Imer Alvarez Ramirez**  
**Director General**

 735 688 8809

 [contacto@aringenieriaa.com](mailto:contacto@aringenieriaa.com)

 Av. Pinos No.13,  
Cauatla, Morelos, C.P. 62747