



7. FORMULARIOS DE LA OFERTA

7.1 PRESENTACIÓN Y COMPROMISO

CÓDIGO DEL PROCESO: LICB-IMP-UNACH-003-2021

NOMBRE DEL OFERENTE: “GRUPO DE INNOVACION TECNOLÓGICA RAM”

Dr, Nicolay Samaniego Erazo
RECTOR
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO

A continuación, se describe la carta de presentación y compromiso:

El que suscribe, en atención a la invitación efectuada por el Contratante, luego de examinar el Pliego, al presentar esta oferta como Representante legal de **“GRUPO DE INNOVACION TECNOLÓGICA RAM”**., declara que:

1. Suministrará el bien ofertado, nuevo de fábrica, completo, listo para su uso inmediato, de conformidad con las características detalladas en esta oferta, de acuerdo con las especificaciones técnicas e instrucciones establecidas en el pliego, en el plazo y por los precios ofertados.
2. La única persona o personas interesadas en esta oferta está o están nombradas en ella, sin que incurra en actos de ocultamiento o simulación con el fin de que no aparezcan sujetos inhabilitados para contratar con el Ecuador o sus entidades contratantes.
3. Declara también, que la oferta la hace en forma independiente y sin conexión oculta con otra u otras personas, compañías o grupos participantes en este procedimiento de Licitación Internacional y que, en todo aspecto, la oferta es honrada y de buena fe. Por consiguiente, asegura no haber vulnerado y que no vulnerará ningún principio o norma relacionada con la competencia libre, leal y justa; así como declara que no establecerá, concertará o coordinará –directa o indirectamente, en forma explícita o en forma oculta- posturas, abstenciones o resultados con otro u otros oferentes, se consideren o no partes relacionadas en los términos de la normativa aplicable.
4. Al presentar esta oferta, cumple con toda la normativa general, sectorial y especial aplicable a su actividad económica, profesión, ciencia u oficio.
5. Al presentar esta oferta, considera todos los costos obligatorios que debe y deberá asumir en la ejecución contractual, especialmente aquellos relacionados con obligaciones sociales, laborales, de seguridad social, ambiental, tributaria y aduanera vigentes.
6. Se allana, en caso de que se comprobare una violación a los compromisos establecidos en los numerales 1, 2, 3, 4 y 5 que anteceden, a que se le descalifique como oferente, o proceda a la terminación unilateral del contrato, según sea el caso.
7. Conoce las condiciones del suministro y ha estudiado las especificaciones técnicas y demás condiciones del pliego, inclusive los alcances realizados a través de la notificación a los oferentes, en la fase de preguntas, respuestas y aclaraciones, y que se halla satisfecho del conocimiento adquirido. Por consiguiente, renuncia a cualquier reclamo posterior por descalificación, imputación de multas o similares, aduciendo desconocimiento.





8. Conoce y acepta que el Contratante se reserva el derecho de adjudicar el contrato, cancelar o declarar desierto el procedimiento convocado si conviniere a los intereses nacionales e institucionales, y que, en ningún caso, tendrá derecho a reparación o indemnización alguna en caso de declaratoria de cancelación o de procedimiento desierto.
9. Se somete a las exigencias y demás condiciones establecidas en el Pliego.
10. Se responsabiliza de la veracidad, exactitud de la información y de las declaraciones incluidas en los documentos de la Oferta, formularios y otros anexos, considerando que esta contratación se enmarca en el principio de la buena fe; sin perjuicio de lo cual autoriza a la Contratante, a obtener aclaraciones e información adicional sobre las condiciones técnicas y económicas del Oferente.
11. Bajo juramento se compromete expresamente a no ofrecer ningún pago, préstamo o servicio, entretenimiento de lujo, viajes u obsequios a ningún funcionario o trabajador de Contratante, y acepta que, en caso de violar este compromiso, el Contratante dé por terminado en forma inmediata el contrato observando el debido proceso, para lo cual se allana a responder por los daños y perjuicios que estos actos ocasionen.
12. Declara bajo juramento, no estar incurso en las inhabilidades generales y especiales e incapacidades para contratar en el País de Origen o en el Ecuador.
14. En caso de que se le adjudique el contrato, me obligo a: Firmar la aceptación de la Orden de compra dentro del término de 5 días desde su recepción vía email, así como, de inmediato, entregar las garantías económicas a efectos de recibir el pago del anticipo. A entregar los bienes de conformidad con el pliego y términos - condiciones de la Orden de Compra.
15. Aceptar que, en caso de negarse a suscribir la Orden de Compra dentro del tiempo señalado, se le declare como adjudicatario fallido, y se aplique la sanción a que hubiera lugar.
16. Declaro que las personas contratadas bajo mi dependencia o dependencia de mi Representante en el Ecuador, gozan de las adecuadas condiciones laborales para realizar sus labores, que no se realizan trabajos forzosos y que en los procesos de contratación no se aplican prácticas discriminatorias de ninguna clase, de la misma forma declaro no practicar la contratación de mano de obra infantil en ninguno de los procesos de nuestra cadena de valor,
17. Declaro que mis prácticas ambientales son de respeto con la naturaleza.
18. Declaro libre y voluntariamente que la procedencia de los fondos y recursos utilizados para el presente procedimiento de contratación pública son de origen lícito.

Para constancia, suscribo este formulario,

México, 21 de diciembre del 2021

REPRESENTANTE LEGAL "GRUPO DE INNOVACION TECNOLÓGICA RAM"





7.2 EMPRESA Y REPRESENTANTE LEGAL

CÓDIGO DEL PROCESO: LICB-IMP-UNACH-003-2021

NOMBRE DEL OFERENTE: “GRUPO DE INNOVACION TECNOLÓGICA RAM”

Dr, Nicolay Samaniego Erazo
RECTOR
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO

El que suscribe, en atención a la invitación efectuada por la Contratante, luego de examinar el pliego, al presentar esta oferta **“GRUPO DE INNOVACION TECNOLÓGICA RAM”**, declaro la identificación de la empresa y de su Representante Legal.

La empresa **“GRUPO DE INNOVACION TECNOLÓGICA RAM”**, para la presente Licitación Internacional se presenta como persona natural, jurídica, consorcio o asociación o en cualquier relación comercial (determinar) con la siguiente información;

Nombre del oferente:	“GRUPO DE INNOVACION TECNOLÓGICA RAM”
Domicilio fiscal:	Rosa Esmeralda No 48 Int. 401 Colonia: Molino de Rosas, Alcaldía: Álvaro Obregón, C.P. 01470, Ciudad de México
R.U.C. o equivalente	GIT-110202614
Naturaleza:	PERSONA JURÍDICA

Identificación de socios o accionistas (si aplica):

Nombres completos del socio(s)	Número de cédula de Ciudadanía o	Porcentaje de	País de domicilio
Fabiola Escobar Benítez	EOBF67050512M201	90%	México
Reynaldo robles Reyes	RBRYRY770315H700	10%	México

Identificación del Representante Legal:

Nombre del Representante Legal:	Ángel Javier Shimizu Durán
Nombre del Procurador común:	No Aplica
Domicilio fiscal:	Rosa Esmeralda No 48 Int. 401 Colonia: Molino de Rosas, Alcaldía: Álvaro Obregón, C.P. 01470, Ciudad de México
Cédula de ciudadanía o equivalente	G24225157
Correo electrónico:	proyec.gitram@gmail.com
Teléfono (s)	55 2317 5947

Para fines de verificación se adjunta:





1. Copia simple de la constitución de la empresa inscrita en el Registro Mercantil o equivalente. **ANEXO 1 CONTITUCION DE LA EMPRESA**
2. Copia simple del Certificado Tributario. **ANEXO 2 CERTIFICADO TRIBUTARIO**
3. Copia simple de la Designación del Representante Legal, Apoderado o Procurador Común, según aplique. **ANEXO 3 DESIGNACION DE REPRESENTANTE LEGAL**

México, 21 de diciembre del 2021

REPRESENTANTE LEGAL “GRUPO DE INNOVACION TECNOLÓGICA RAM”





7.3. OFERTA TÉCNICA

CÓDIGO DEL PROCESO: LICB-IMP-UNACH-003-2021

NOMBRE DEL OFERENTE: "GRUPO DE INNOVACION TECNOLÓGICA RAM"

Dr, Nicolay Samaniego Erazo
RECTOR
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO

A continuación, se describe el detalle de la oferta técnica:

ORD	CÓDIGO CPC	EQUIPO SOLICITADO	DESCRIPCIÓN SOLITADA En todos los casos se deberá especificar según corresponda Marca / Modelo	DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO OFERTADO ESPECIFICAR MARCA Y MODELO	CUMPLE / NO CUMPLE
	483231012	Proyector digital de tiro Ultra corto	SISTEMA DE PROYECCION: Tecnología LCD o superior. MODO DE PROYECCION MÍNIMO: Frontal/Posterior/Techo. PANTALLA LCD MÍNIMO: +0.59 Pulgadas. LUMINOSIDAD DEL COLOR MÍNIMO: 3.500 Lúmenes. LUMINOSIDAD DEL BLANCO MÍNIMO: 3.500 Lúmenes. RESOLUCIÓN NATIVA MÍNIMA: WXGA (1280 x 800), 1.024,00 pixeles DISTANCIA DE PROYECCIÓN MÍNIMA: 60" a 100" (35.4 – 60.1 cm) PARLANTES MÍNIMO DE: 16W	MARCA: EPSON MODELO: POWER LITE 695 Wi TOUCH Sistema de Proyección: Tecnología Epson 3LCD de 3 chips. Método de Proyección: Frontal Posterior Techo Pantalla LCD: 0.59-pulgadas (D9,C2 fine) Luminosidad en Color: 3,500 Lúmenes Luminosidad en Blanco: 3,500 Lúmenes Número de Pixeles: 1,024,000 pixeles (1280 x 800) x 3 Resolución Nativa: WXGA Tamaño - distancia	



		<p>LENTE MÍNIMO: Tipo zoom digital (manual)/ foco(manual), Distancia Focal 3.7 mm,</p> <p>CONECTIVIDAD MÍNIMA:</p> <ul style="list-style-type: none">• HDMI,• Entrada computador a Dsub 15 pin,• Video RCA,• Salida de monitor D-sub 15 pin,• Entrada de audio estéreo mini,• Salida audio estéreo mini,• USB Tipo A,• LAN RJ45,• Cable de conexión de Unidad táctil. <p>IMAGEN PROYECTADA: Debe permitir que la pantalla se transforme en pantalla interactiva Touch.</p> <p>DISTANCIA DE TIRO Y POSICIONAMIENTO MÍNIMO: Desde el proyector a la pantalla de + 0 a +1 metro.</p> <p>ACCESORIOS MÍNIMOS:</p>	<p>proyectada: 60" a 100" - (35.4 - 60.1cm)</p> <p>Corrección de Trapecio: Vertical: -3° + 3° Horizontal: -3° + 3°</p> <p>Parlantes:16 W.</p> <p>Lente:</p> <ul style="list-style-type: none">• Tipo zoom digital(manual)/ foco(manual),• Distancia Focal 3.7 mm <p>Conectividad:</p> <ul style="list-style-type: none">• HDMI• Entrada computadora D-sub 15 pin,• Video RCA,• Salida de monitor D-sub 15 pin• Entrada de audio estéreo mini• Salida audio estéreo mini,• USB Tipo A,• LAN RJ45• Cable de conexión de unidad táctil.	
--	--	---	--	--





			<ul style="list-style-type: none"> • control remoto, • lápiz interactivo, DEBE INCLUIR: <ul style="list-style-type: none"> • Soporte de proyector, • Cable de alimentación, • Cable, accesorios y canaletas para instalación eléctrica y de Datos • Cables HDMI y Cables VGA • Cajetín Plástico con conectores HDMI y VGA <p>Es admisible características y detalles técnicos iguales o superiores a los aquí indicados.</p>	Pantalla interactiva Touch Distancia de tiro y posicionamiento : Desde el proyector a la pantalla de 0 a 1 metro. Incluye: <ul style="list-style-type: none"> • Control Remoto • Lápiz interactivo • Soporte de proyector, • Cable de alimentación, • Cable HDMI • Cable VGA • Accesorios con canaletas, cajetín plástico con conectores HDMI y VGA y cables para la instalación. 	
	483231012	Proyector digital de tiro largo	SISTEMA DE PROYECCION: Tecnología LCD o superior PANTALLA LCD MÍNIMO: + 0.76 Pulgadas	MARCA: EPSON MODELO: G7200 W Sistema de Proyección: Tecnología Epson 3LCD de 3 chips	





			<p>LUMINOSIDAD DEL COLOR MÍNIMO: 7.500 Lúmenes.</p> <p>LUMINOSIDAD DEL BLANCO MÍNIMO: 7.500 Lúmenes.</p> <p>RESOLUCIÓN NATIVA MÍNIMA: WXGA (1280 x 800), 1.024,00 píxeles</p> <p>DESPLAZAMIENTO DE LENTE MÍNIMO: Vertical - 67% a + 67%, Horizontal -30% a + 30%</p> <p>CONSUMO DE ENERGÍA MÁXIMO: 601 W/498 W.</p> <p>PARLANTES MÍNIMO DE: 10W</p> <p>LENTE: Distancia Focal mínima +24.0mm - +38.2mm,</p> <p>TIPO DE LENTE MÍNIMO: Zoom / Focus, Desplazamiento motorizado.</p> <p>CONECTIVIDAD MÍNIMA:</p> <ul style="list-style-type: none">• HDMI,• DVI-D,	<p>Pantalla LCD:0.76 pulgadas (D10, C2 Fine)</p> <p>Método de visualización: Epson Poly-silicon TFT Active Matrix</p> <p>Luminosidad en Color:7.500 Lúmenes</p> <p>Luminosidad en Blanco:7.500 Lúmenes</p> <p>Relación de Aspecto: 0,673611111</p> <p>Resolución Nativa:1280 x 800 (WXGA)</p> <p>Número de Píxeles: 1,024,000 dots (1280 x 800) x 3</p> <p>Desplazamiento de lente: Desplazamiento de Lente: Vertical - 67% a + 67%, Horizontal -30% a + 30%</p> <p>Consumo de energía: 601W/498 W</p> <p>Parlantes: 10W</p> <p>Lente: Distancia Focal +24.0mm - +38.2mm,</p> <p>Tipo de lente:</p> <ul style="list-style-type: none">• Zoom/ Focus,	
--	--	--	--	--	--





			<ul style="list-style-type: none">• HD BaseT,• LAN RJ45,• Video de computador a Dsub 15 pin,• Audio in Stereo mini,• Audio Out Stereo mini,• Salida de Computador a Dsub 15 pin,• 5BNC,• Conector USB Tipo A <p>ACCESORIOS MÍNIMOS:</p> <ul style="list-style-type: none">• control remoto,• lápiz interactivo, <p>DEBE INCLUIR:</p> <ul style="list-style-type: none">• Soporte de proyector,• Cable de alimentación• Cable, accesorios y canaletas para instalación eléctrica y de Datos• Cables HDMI y Cables VGA• Cajetín Plástico con	<ul style="list-style-type: none">• Desplazamiento motorizado. <p>Conectividad:</p> <ul style="list-style-type: none">• HDMI,• DVI-D,• HD BaseT,• LAN RJ45,• Video de computadora D-sub 15 pin,• Audio in Stereo mini,• Audio Out Stereo mini,• Salida de Computadora D-sub 15 pin,• 5BNC,• Conector USB Tipo A. <p>Incluye:</p> <ul style="list-style-type: none">• Control remoto,• Soporte de proyector,• Cable de alimentación,• Cable, accesorios y canaletas para instalación eléctrica y de Datos,• Cables HDMI y Cables VGA• Cajetín Plástico	
--	--	--	--	---	--





			conectores HDMI y VGA. Es admisible características y detalles técnicos iguales o superiores a los aquí indicados	conectores HDMI y VGA	
--	--	--	---	-----------------------------	--

Se cumple con los requisitos de Conectividad:

Adecuada a las condiciones energéticas del Ecuador: 110-220v – 60 Hz

Aplica para el CPC: 483231012 PROYECTOR DIGITAL

Aplicación del principio de Vigencia Tecnológica: Si aplica

Aplicación Anexo 20 transferencia de tecnología: No aplica

Aplicación Anexo 21 Desagregación tecnológica: No aplica

PLAZO DE ENTREGA

El plazo de entrega es de **NOVENTA (90) DÍAS CALENDARIO A PARTIR DESDE LA FECHA DE NOTIFICACIÓN DE QUE EL ANTICIPO SE ENCUENTRA DISPONIBLE.**

**VER ANEXO 4 FICHAS TECNICAS DEL BIEN
VER ANEXO 5 EQUIPO MÍNIMO REQUERIDO**

La entrega de los bienes se realizará en la ciudad de Riobamba, en las Instalaciones de la Universidad Nacional de Chimborazo ubicado en: Av. Antonio José de Sucre, Km 1 1/2 vía a Guano.

México, 21 de diciembre del 2021

REPRESENTANTE LEGAL “GRUPO DE INNOVACION TECNOLÓGICA RAM”





7.4. OFERTA ECONÓMICA

CÓDIGO DEL PROCESO: LICB-IMP-UNACH-003-2021

NOMBRE DEL OFERENTE: "GRUPO DE INNOVACION TECNOLÓGICA RAM"

Dr, Nicolay Samaniego Erazo

RECTOR

UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO

A continuación, se describe el detalle de la oferta económica:

ORD	CÓDIGO CPC	CLASIFICACIÓN / REQUERIMIENTOS	UNIDAD	CANT	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1.	483231012	PROYECTOR DE TIRO ULTRA CORTO	UNIDAD	121	2.000,00	242.000,00
2.	483231012	PROYECTOR DE TIRO LARGO	UNIDAD	12	4.500,00	54.000,00
					TOTAL	296.000,00

El valor de la oferta económica es bajo el INCOTERM DDP (DELIVERED DUTY PAID: Entrega en el lugar de destino con todos los derechos pagados); en el caso de ser adjudicados se pagarán todos los costos y realizaremos todos los tramites hasta que el equipo llegue a su destino, incluyendo los gastos de aduana de importación.

La Universidad Nacional de Chimborazo actuará como entidad importadora por tanto responsable de la obtención de la Licencia de Importación; emitirá el mandato para que el Agente de Aduana realice la respectiva declaración y emitirá las autorizaciones para el manejo logístico de la carga en el puerto o aeropuerto de destino.

En caso de ser adjudicados se cumplirán con las siguientes Obligaciones Generales como Contratista:

- Entregar los equipos nuevos de fábrica, no re-manufacturados, no reconstruidos, no genéricos, no clones o reparados y encontrarse en condiciones de uso y operación.
- Entregar los equipos en las instalaciones de la Universidad Nacional de Chimborazo, mismos que deberán ser instalados, realizadas las pruebas de funcionamiento y en condiciones de uso y operación.
- Designar un representante en el Ecuador, el mismo que deberá responder por las garantías económicas y técnicas.
- Cumplir con lo estipulado en los pliegos, especificaciones técnicas del procedimiento.
- Actualizar, cuando fuera necesario, la información del Representante en el País, como es el caso de números de teléfono fijos y celulares, email o cualquier otro dato de contacto.
- El contratista, a través de su Representante en el país, deberá solicitar por escrito, al Administrador de la Orden de Compra, la conformación de la Comisión de Recepción, señalando día y la hora para el cumplimiento de los procedimientos para la entrega del bien.
- El contratista, a través de su representante en el país, previa la suscripción del Acta de Recepción deberá entregar el manual de uso/operación/mantenimiento preventivo de cada equipo, así como deberá llevar a cabo los procedimientos de instalación, puesta en marcha, pruebas de funcionamiento y capacitación a los servidores designados por la entidad contratante.





En caso de ser adjudicados se cumplirán con las siguientes Obligaciones Específicas del Contratista (vendedor) bajo el INCOTERM DDP

- Aceptar y suscribir la Orden de Compra Internacional conteniendo las obligaciones contractuales de la contratación internacional.
- Entregar las garantías económicas previa la recepción del anticipo
- Emitir la notificación con la respectiva factura para que la entidad contratante se encuentre en condiciones de aplicar la respectiva Licencia de Importación.
- Mantener disponibles los equipos y los documentos necesarios para su importación
- Asumir los costos de empaque y embalaje
- Asumir los costos del transporte (del lugar de exportación al lugar de importación convenido)
- Asumir los costos del Seguro de Transporte (de lugar de exportación al lugar de importación convenido)
- Realizar los trámites de Aduana en Origen (documentos, permisos, requisitos, impuestos).
- Asumir los costos de exportación (maniobras, almacenaje, agente aduanero)
- Asumir los costos de importación (maniobras, almacenaje, agente aduanero)
- Emitir la notificación del arribo de los bienes al puerto o aeropuerto de destino, para que la entidad contratante se encuentre en condiciones de realizar la nacionalización de los bienes.
- Entregar los bienes en los plazos y dirección establecida por la entidad contratante, esto es en las instalaciones de la UNACH.
- Entregar los bienes contratados personalmente o a través de su Representante en el Ecuador, se prohíbe expresamente la entrega mediante correos, servicio de Courier o similares.

En caso de ser adjudicados se observarán las siguientes Obligaciones Generales del Contratante

- Dar solución a las peticiones y problemas que se presenten en la ejecución del contrato, en un plazo (5 días laborables) contados a partir de la petición escrita formulada por el contratista.
- Mantener disponible la infraestructura y acometidas necesarias para la instalación y correcto funcionamiento de los equipos que son parte del objeto contractual.
- Ejecutar la orden de compra internacional, conforme los términos, condiciones, especificaciones técnicas y demás requisitos establecidos en los pliegos, oferta
- La entidad contratante podrá, dentro del término de 10 días contados a partir de la solicitud de recepción del contratista, negarse a recibir la obra, bien o servicio, por razones justificadas, relacionadas con el cumplimiento de las obligaciones contractuales asumidas por el contratista.
- La negativa se notificará por escrito al contratista y se dejará constancia de que la misma fue practicada.
- Suscribir el Informe Técnico de Aceptación y el Acta de Recepción una vez cumplidos los procedimientos de instalación, puesta en marcha, pruebas de funcionamiento y capacitación a los servidores designados por la entidad contratante.
- Liquidar la orden de compra Internacional, una vez efectuada la entrega recepción de los bienes a entera conformidad de la entidad contratante.
- Cumplir con el cronograma de pagos en los términos y plazos establecidos en la orden de compra internacional.
- Direccionar al representante en el Ecuador del potencial contratista del extranjero, el cumplimiento de las obligaciones contractuales en el País.

En caso de ser adjudicados se observarán las siguientes Obligaciones Específicas del Contratante bajo el INCOTERM DDP





- Emitir y suscribir la Orden de Compra Internacional conteniendo las obligaciones contractuales de la contratación internacional.
- Pagar el anticipo previo la recepción de las garantías económicas.
- Emitir la Autorización para que el Agente de Aduana contratado por el Contratista obtenga la Licencia de Importación.
- Emitir las Autorizaciones para que el Agente de Aduana contratado por el Contratista realice los trámites logísticos en el puerto y aduana de destino.
- Emitir el Mandato para que el Agente de Aduana contratado por el Contratista realice la Declaración de Aduana en destino, a nombre de la UNACH.
- Recibir los bienes en los plazos y dirección establecida, esto es en las Instalaciones de la Universidad Nacional de Chimborazo.
- Devolver las garantías económicas, una vez suscrita el Acta de Recepción Definitiva.

Se acepta la siguiente forma de pago:

El pago se realizará con el 90% de anticipo, mediante transferencia a la cuenta del Oferente, previa la presentación de la garantía de buen uso del anticipo por el 100% del valor anticipado y la garantía de fiel cumplimiento por el 5% del monto total de la Orden de Compra Internacional.

El 10% restante se pagará una vez recibido a satisfacción el equipo requerido por la UNACH, previo Informe Técnico de Aceptación y suscripción del Acta de Recepción Definitiva. De este pago se descontará cualquier valor a cargo de la Contratista, por aplicación del contrato y de la Ley.

México, 21 de diciembre del 2021

REPRESENTANTE LEGAL "GRUPO DE INNOVACION TECNOLÓGICA RAM"



7.5. GARANTÍA TÉCNICA

CÓDIGO DEL PROCESO: LICB-IMP-UNACH-003-2021

NOMBRE DEL OFERENTE: "GRUPO DE INNOVACION TECNOLÓGICA RAM"

Dr, Nicolay Samaniego Erazo
RECTOR
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO

A continuación, se describe el detalle de la garantía técnica.

GARANTÍA TÉCNICA

La garantía técnica, será otorgada, por la totalidad de los bienes objeto de la contratación, de acuerdo con los siguientes parámetros, en el caso de ser adjudicados:

Garantía Técnica para los proyectores, en los que si aplica el principio de vigencia tecnológica. -

Vigencia durante la vida útil del equipo: tres años, a partir de la suscripción del acta entrega recepción.

Cobertura: Ante daños o defectos de fabricación.

Exclusiones: No cubre ningún aspecto que no sea falla de fábrica como mal manipuleo, variaciones de voltaje, caída, rotura del equipo, daños ocasionados por caso fortuito o fuerza mayor.

Asistencia Técnica: La garantía Técnica se ejecutará a través de nuestro representante autorizado, domiciliado en el Ecuador a los correos davidjm680@gmail.com a sus teléfonos 0963135037.

Mantenimiento preventivo: El mantenimiento preventivo será durante el tiempo de la garantía técnica de 3 años, de acuerdo a lo que se especifique en el manual de mantenimiento preventivo del equipo, **sin costo para la UNACH**. Se realizará una visita anual total 3 visitas en los 3 años de vigencia de la Garantía Técnica.

Mantenimiento Correctivo: El mantenimiento correctivo será mínimo por 3 años con la disponibilidad de repuestos, accesorios, piezas o partes. El mantenimiento preventivo tiene un costo; previa evaluación se determinará la magnitud del daño o defecto, en base a lo que se determinará el costo de los repuestos y el costo de la mano de obra.

Reposición Temporal: La asistencia técnica en el país, realizará la "reposición temporal" del equipo, componente, accesorio que presenten daños o defectos de fabricación o mal funcionamiento durante su operación, en un máximo de 8 días laborables, una vez emitido el requerimiento formalmente, mientras se realiza las tareas de reparación y cuando el evento se encuentre cubierto por la garantía contra defectos de fabricación. La reposición temporal permitirá que los equipos puedan seguir en normal funcionamiento, salvo caso de fuerza mayor.

Reposición Definitiva: La asistencia técnica en el país, realizará la "reposición definitiva" del equipo, componente, accesorio que presenten daños o defectos de fabricación o mal funcionamiento durante su operación, una vez que haya determinado que el componente afectado no es susceptible de reparación y cuando el evento se encuentre cubierto por la garantía contra defectos de fabricación, en un máximo de 15 días laborables. La reposición definitiva se realizará con un equipo o componente de iguales o mejores características, salvo caso de fuerza mayor.





Posibilidad de la recompra: Al finalizar el tiempo de vida útil admite la posibilidad de la recompra, previo el respectivo “Informe Técnico”, lo que permite la modernización hacia la tecnología vigente en aquel futuro previsto. El valor de la recompra se determina aplicando la siguiente formula al valor de los equipos.

Valor de la recompra = recorrido anual promedio x valor del equipo.

GAMA	VALOR DEL EQUIPO	RECORRIDO ANUAL PROMEDIO
Gama baja	Entre \$0 y \$999	0.48
Gama media	\$1.000 y \$ 2.000	0.40
Gama alta	Superior a \$ 2.000	0.33

Nota: El valor calculado de la recompra, puede ser acordado entre las partes en base al “Informe Técnico” con la condición real del equipo o sus componentes al finalizar el tiempo de vida útil, emitido por el técnico que corresponda.

México, 21 de diciembre del 2021

REPRESENTANTE LEGAL “GRUPO DE INNOVACION TECNOLÓGICA RAM”





7.6. EXPERIENCIA GENERAL & ESPECÍFICA

CÓDIGO DEL PROCESO: LICB-IMP-UNACH-003-2021

NOMBRE DEL OFERENTE: "GRUPO DE INNOVACION TECNOLÓGICA RAM"

Dr, Nicolay Samaniego Erazo
RECTOR
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO

A continuación, se describe el detalle de la experiencia general y específica:

EXPERIENCIA GENERAL Y ESPECIFICA DEL OFERENTE COMO REQUISITO MÍNIMO

No.	Tipo	Contratante	Objeto de contrato	Valor del Contrato	Fecha de recepción
1	GENERAL	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA BILINGUE INTERNACIONAL Y SUSTENTABLE DE PUEBLA.	Equipamiento Especializado para Laboratorio de Robótica Industrial (Segunda Etapa) CONTRATO No. RUTBIS/006/2019 VER ANEXO 6 EXPERIENCIA 1 GENERAL	\$ 3,628,655.11 PESOS MEXICANOS TRANSFORMADO A DÓLAR AMERICA \$17.457.459,73	17/05/2019
2	GENERAL	INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LÁZARO CARDENAS	Adquisición de Torre de rectificación continua o columna de destilación. CONTRATO VER ANEXO 7 EXPERIENCIA 2 GENERAL	\$1.090,000.00 PESOS MEXICANOS TRANSFORMADOS A DÓLAR AMERICANO \$52.439,00	22/12/2020
3	ESPECIFICA	UNIVERSIDAD DE LA CIÉNEGA DEL ESATDO DE MICHOACÁN DE OCAMPO	Inclusión de experimento en plataforma e realidad aumentada existente y otros equipos informáticos FACTURA No. F000000244 VER ANEXO 8 EXPERIENCIA 1 ESPECIFICA	\$242,788.00 PESOS MEXICANOS TRANSFORMADOS A DÓLAR AMERICANO \$11.680,53	11/10/2021

EXPERIENCIA ESPECÍFICA DEL OFERENTE PARA EVALUACIÓN POR PUNTAJE

No.	Tipo	Contratante	Objeto de contrato	Valor del Contrato	Fecha de recepción
4	ESPECIFICA	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA BILINGUE INTERNACIONAL Y SUSTENTABLE	Adquisición de equipamiento especializado para las carreras de Ingeniería en mecatrónica e Ingeniería Industrial (Robots, Computadores, Protección y accesorios para la visión). (Tercer etapa) FACTURA No. F000000178 VER ANEXO 9 EXPERIENCIA 2 ESPECIFICA	\$1.083,904.26 PESOS MEXICANOS TRANSFORMADOS A DÓLAR AMERICANO \$5.214.663,39	18/06/2019





México, 21 de diciembre del 2021

REPRESENTANTE LEGAL "GRUPO DE INNOVACION TECNOLÓGICA RAM"



7.7. PERSONAL TÉCNICO MÍNIMO

CÓDIGO DEL PROCESO: LICB-IMP-UNACH-003-2021
NOMBRE DEL OFERENTE: “GRUPO DE INNOVACION TECNOLÓGICA RAM”

Dr, Nicolay Samaniego Erazo
RECTOR
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO

A continuación, se describe el detalle del personal técnico mínimo:

PERSONAL TÉCNICO MÍNIMO DEL OFERENTE

Se verificará la disponibilidad del personal técnico necesario para el proyecto, la posición que ocupará, la formación profesional que deberá acreditar y el instrumento por el que se comprometerá su participación.

No.	Cargo / Función	Cantida	Experiencia Requerida
1	CAPACITADOR PARA LOS PROYECTORES: VER ANEXO 10 PERSONAL TECNICO MINIMO	1	Ingeniero en Sistemas Informáticos/ Electrónico y/o Carreras afines.
2	PERSONAL DE SOPORTE TECNICO E INSTALACION DE EQUIPOS. VER ANEXO 10 PERSONAL TECNICO MINIMO	5	Ingeniero en Sistemas Informáticos/ Electrónico y/o Carreras afines.

Medios de Comprobación: VER ANEXO 10 PERSONAL TECNICO MINIMO.

EXPERIENCIA DEL PERSONAL MINIMO DEL OFERENTE

No.	Cargo / Función	Descripción de la experiencia ofertada	Tiempo de experiencia	Número de proyectos	MONTO DE PROYECTOS
1	CAPACITADOR VER ANEXO 10 PERSONAL TECNICO MINIMO	Experiencia en capacitación en manejo de equipos de proyección. VER ANEXO 10 PERSONAL TECNICO MINIMO	1 AÑO	4	29600
2	PERSONAL DE SOPORTE TECNICO E INSTALACION DE EQUIPOS VER ANEXO 10 PERSONAL TECNICO MINIMO	Experiencia en Instalación, puesta en marcha y mantenimiento preventivo y correctivo de equipos. VER ANEXO 10 PERSONAL TECNICO MINIMO	1 AÑO	4	29600

Medios de Comprobación: VER ANEXO 10 PERSONAL TECNICO MINIMO.

México, 21 de diciembre del 2021

REPRESENTANTE LEGAL “GRUPO DE INNOVACION TECNOLÓGICA RAM”





7.8. DESIGNACIÓN DE REPRESENTANTE EN EL ECUADOR

CÓDIGO DEL PROCESO: LICB-IMP-UNACH-003-2021

NOMBRE DEL OFERENTE: "GRUPO DE INNOVACION TECNOLÓGICA RAM"

CARTA DE REPRESENTACIÓN EN EL ECUADOR PARA LA LICITACIÓN INTERNACIONAL PARA ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE PROYECTORES DIGITALES PARA AULAS, LABORATORIOS, SALAS MULTIMEDIA, UNIDADES ADMINISTRATIVAS Y AUDITORIOS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO, 2021

"GRUPO DE INNOVACION TECNOLÓGICA RAM", como Importador, exportador, comprador, vendedor, fabricante, ensamblador, distribuidor de equipos de laboratorio en general, con domicilio principal en Rosa Esmeralda No 48 Int. 401 Colonia: Molino de Rosas, Alcaldía: Álvaro Obregón, C.P. 01470, Ciudad de México con Doc. Tributario No. GIT-110202614.

Certifica que JQ & ASOCIADOS

Identificado con el RUC 1804648333001 y domiciliado en la provincia de Chimborazo cantón Riobamba, parroquia Lizarzaburu, Cda. Los Olivos, Calle Fernando Sánchez de Orellana. No. 7 y José A. Lequerica. Mz. 1, es nuestro representante en el Ecuador ante la Universidad Nacional de Chimborazo "UNACH" para que en nuestro nombre realice los trámites administrativos y asistencia técnica especializada relacionada con la contratación, de acuerdo al siguiente detalle:

Tareas Administrativas:

- Presentación de cotizaciones y ofertas
- Respuesta a preguntas y aclaraciones
- Presentación de Garantías Económicas
- Suscripción de Actas de Entrega Recepción.

Tareas Técnicas:

- Aplicación de la Garantía Técnica.
- Asistencia técnica se ejecutará vía presencial o remota.
- Mantenimiento Preventivo y Correctivo

Este documento tendrá una vigencia de tres años a partir de la fecha de emisión de este documento y será renovado automáticamente por el mismo periodo a menos que "GRUPO DE INNOVACION TECNOLÓGICA RAM" emita una comunicación en contrario a la Universidad Nacional de Chimborazo.

El abajo firmante tiene el poder de parte de la compañía "GRUPO DE INNOVACION TECNOLÓGICA RAM" para otorgar la presente **CARTA DE REPRESENTACIÓN EN EL ECUADOR. VER ANEXO 11 CARTA REPRESENTACION**

México, 21 de diciembre del 2021

REPRESENTANTE LEGAL "GRUPO DE INNOVACION TECNOLÓGICA RAM"

