

CAMTECH

INGENIERIA

CAMTTECH SAS

NIT 901.375.092-5

Calle 21 No. 5E-67

Tel: (57) 3153041420

Cajicá - Colombia

Para	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Nit	899.999.034-1
Contacto	Adriana
Dirección	Calle 57 No. 8 - 69
Ciudad/Tel.	Bogotá / (000) 5461600 - Ext. 000
Fecha	2026-04-30

Cotización

No. C-2-1172

Elaborado por Siigo S.A.S Nit: 830.048.145-8

Estimado cliente:

En atención a su solicitud nos permitimos ofertar los productos y servicios de su interés.

Ítem	Código	Descripción	Cantidad	Vr. Unitario	Valor desc.	Vr. Bruto
1	CAM-MTTO-MUE2	<p>Traslado de equipos especializados de los laboratorios de ensayos de Servicios Tecnológicos, desde la calle 15 #31-42 hacia la carrera 32 #15-39 del Complejo Paloquemao, Bogotá. El servicio incluye:</p> <ul style="list-style-type: none">* Desenergización de equipos* Embalaje de equipos* Cargue de equipos en montacargas y posterior traslado* Descargue de equipos en sitio indicado* Verificación de equipo previo y posterior al proceso de traslado.* Suministro de materiales requeridos para el embalaje: cajas, yombolo zuncho, papel burbuja, ipocor, etc.* Informe donde se indique el proceso de traslado realizado, incluyendo desmontaje, embalaje, transporte, montaje e instalación en la sede indicada acorde con las especificaciones del fabricante, según se requiera. <p>EQUIPOS A TRASLADAR</p> <ul style="list-style-type: none">* Durómetro universal de banco <p>Incluye:</p> <p>Mueble con Placa SENA 921111294 con dimensiones: Alto: 240 cm; Ancho 98 cm; Profundidad: 45 cm</p> <p>NO INCLUYE.</p> <ul style="list-style-type: none">* Seguros y/o polizas* Mantenimiento de los equipos* Verificaciones y/o calibración* Obra civil* No incluye romper pisos y/o paredes o techos.	1.00	5,200,000.00	0.00	5,200,000.00
2	CAM-SERV-TRASLADO	<p>Traslado de equipos especializados de los laboratorios de ensayos de Servicios Tecnológicos, desde la calle 15 #31-42 hacia la carrera 32 #15-39 del Complejo Paloquemao, Bogotá. El servicio incluye:</p> <ul style="list-style-type: none">* Desenergización de equipos* Embalaje de equipos* Cargue de equipos en montacargas y posterior traslado* Descargue de equipos en sitio indicado* Verificación de equipo previo y posterior al proceso de traslado.* Suministro de materiales requeridos para el embalaje: cajas, yombolo zuncho, papel burbuja, ipocor, etc.* Informe donde se indique el proceso de traslado realizado, incluyendo desmontaje, embalaje, transporte, montaje e instalación en la sede indicada acorde con las especificaciones del fabricante, según se requiera. <p>EQUIPOS A TRASLADAR</p> <ul style="list-style-type: none">* Microscopio óptico metalográfico <p>Incluye:</p> <p>Mesa antivibratoria</p> <p>Computador de mesa con Numero de serie U2S150401689</p> <p>mueble con Placa SENA 921111296</p> <p>Dimensiones:</p> <p>Microscopio: Ancho: 48 cm; Alto: 49 cm; Largo: 58 cm; Peso: 50 kg</p> <p>Mueble: Alto: 79 cm; Ancho: 118 cm; Profundidad: 56 cm</p> <p>NO INCLUYE.</p> <ul style="list-style-type: none">* Seguros y/o polizas	1.00	4,800,000.00	0.00	4,800,000.00

Ítem	Código	Descripción	Cantidad	Vr. Unitario	Valor desc.	Vr. Bruto
		* Mantenimiento de los equipos * Verificaciones y/o calibración * Obra civil * No incluye romper pisos y/o paredes o techos.				
3	CAM-SERV-TRANSPORTE	Traslado de equipos especializados de los laboratorios de ensayos de Servicios Tecnológicos, desde la calle 15 #31-42 hacia la carrera 32 #15-39 del Complejo Paloquemao, Bogotá. El servicio incluye: * Desenergización de equipos * Embalaje de equipos * Cargue de equipos en montacargas y posterior traslado * Descargue de equipos en sitio indicado * Verificación de equipo previo y posterior al proceso de traslado. * Suministro de materiales requeridos para el embalaje: cajas, yombolo zuncho, papel burbuja, ipocor, etc. * Informe donde se indique el proceso de traslado realizado, incluyendo desmontaje, embalaje, transporte, montaje e instalación en la sede indicada acorde con las especificaciones del fabricante, según se requiera. EQUIPOS A TRASLADAR * Microdurómetro Incluye: computador de mesa Modelo 2015LE y mueble Placa SENA 921111295 Dimensiones: Ancho: 80 cm; Alto: 79 cm; Profundidad: 56 cm y joystick. NO INCLUYE. * Seguros y/o polizas * Mantenimiento de los equipos * Verificaciones y/o calibración * Obra civil * No incluye romper pisos y/o paredes o techos.	1.00	4,200,000.00	0.00	4,200,000.00
4	CAM-SERV-TRANSPORTE	Traslado de equipos especializados de los laboratorios de ensayos de Servicios Tecnológicos, desde la calle 15 #31-42 hacia la carrera 32 #15-39 del Complejo Paloquemao, Bogotá. El servicio incluye: * Desenergización de equipos * Embalaje de equipos * Cargue de equipos en montacargas y posterior traslado * Descargue de equipos en sitio indicado * Verificación de equipo previo y posterior al proceso de traslado. * Suministro de materiales requeridos para el embalaje: cajas, yombolo zuncho, papel burbuja, ipocor, etc. * Informe donde se indique el proceso de traslado realizado, incluyendo desmontaje, embalaje, transporte, montaje e instalación en la sede indicada acorde con las especificaciones del fabricante, según se requiera. EQUIPOS A TRASLADAR * Proyector de Perfiles (Máquina de medición por coordenadas bidimensional) Computador de mesa Numero de Serie E9LMQS121053 Mueble C1 placa SENA 921111299, C2 Placa SENA 921111300, mueble B Placa SENA 921111298 y mueble A Placa SENA 921111302 Dimensiones: Proyector: Ancho: 66 cm; Alto: 107 cm; Largo: 83 cm Mueble C1: ancho 90 cm x altura 80,8 cm y profundidad 60 cm Mueble C2: ancho 50 cm x altura 80,8 cm y profundidad 60 cm Mueble B: ancho 90 cm x altura 81,5 cm y profundidad 60 cm Mueble A: ancho 80 cm x altura 110,8 cm y profundidad 50,5 cm NO INCLUYE. * Seguros y/o polizas * Mantenimiento de los equipos * Verificaciones y/o calibración * Obra civil * No incluye romper pisos y/o paredes o techos.	1.00	5,000,000.00	0.00	5,000,000.00
5	CAM-SERV-TRANSPORTE	Traslado de equipos especializados de los laboratorios de ensayos de Servicios Tecnológicos, desde la calle 15 #31-42 hacia la carrera 32 #15-39 del Complejo Paloquemao, Bogotá. El servicio incluye: * Desenergización de equipos * Embalaje de equipos * Cargue de equipos en montacargas y posterior traslado * Descargue de equipos en sitio indicado * Verificación de equipo previo y posterior al proceso de traslado.	1.00	1,450,000.00	0.00	1,450,000.00

Ítem	Código	Descripción	Cantidad	Vr. Unitario	Valor desc.	Vr. Bruto
		<p>* Suministro de materiales requeridos para el embalaje: cajas, yombolo zuncho, papel burbuja, ipocor, etc.</p> <p>* Informe donde se indique el proceso de traslado realizado, incluyendo desmontaje, embalaje, transporte, montaje e instalación en la sede indicada acorde con las especificaciones del fabricante, según se requiera.</p> <p>EQUIPOS A TRASLADAR</p> <p>*Equipo: Superficie de referencia Código Interno: MSR-01 Marca: Mitutoyo Modelo: 517-314 No. Serie: 1709002 BR Peso: 80 kg Dimensiones (A x L x Alt): 600 x 450 x 100 mm</p> <p>NO INCLUYE.</p> <p>* Seguros y/o polizas * Mantenimiento de los equipos * Verificaciones y/o calibración * Obra civil * No incluye romper pisos y/o paredes o techos.</p>				
Total Bruto						20,650,000.00
Subtotal						20,650,000.00
IVA 19%						3,923,500.00
Total a Pagar						24,573,500.00

TIEMPO DE ENTREGA: 2-4 Semanas a partir de la orden de compra. Por favor remitir la orden de compra al correo comercial2@camttech.com-administrativo@camttech.com

90 días

FORMA DE PAGO: 100% contraentrega

Sin orden de compra y anticipo cuando aplique no se programa servicio

Recaudo a nombre de CAMTTECH SAS Nit: 901375092-5. Banco Caja Social - Cuenta Ahorros No. 24100824885.

LUGAR DE ENTREGA: Instalaciones de Cliente.

GARANTÍA: Equipos CAMTTECH UN (1) año. a partir de la puesta en funcionamiento del sistema.

Equipos Automatizados por CAMTTECH Un (1) año.

Equipos de importación Seis (6) meses.

Contra defectos de fabricación en equipos eléctricos y electrónicos.

La garantía cubre repuestos y mano de obra. Si el equipo está fuera de nuestras oficinas el cliente deberá pagar los gastos de traslado.

CAPACITACION: por personal experto en realización de ensayos y máquinas universales de ensayos.

Se dicta curso sin límites de usuarios.

La presente oferta es válida hasta el 30 de julio del 2026.



TÉRMINOS Y CONDICIONES PARA OFERTAS COMERCIALES CAMTTECH SAS.

Los siguientes Términos y Condiciones hace parte integral de todas las ofertas y cotizaciones que CAMTTECH SAS realiza a través de su departamento comercial.

FABRICACION DE EQUIPOS, VENTA DE EQUIPOS NUEVOS MARCA CAMTTECH

1. Las especificaciones y características con las que se entregan los equipos, dispositivos, suministros son las establecidas en Cotización y orden de compra y/o contrato si aplica, cualquier otro requerimiento se maneja bajo otra cotización y/o orden de compra.
2. La garantía en la fabricación de equipos nuevos es de 1 año por defectos de fabricación y/o diseño, Esta garantía no aplica si el daño se presenta por fallas derivadas de uso inadecuado o excesivo, accidente, maltrato o alteraciones en el suministro de energía eléctrica (en los casos que aplique), falta de atención a las instrucciones de los manuales de usuario o desgaste normal, daños durante el transporte del equipo, descargue e instalación, Así mismo si ha sido expuesto a materiales radiactivos o corrosivos, tiene materiales extraños dentro del producto, o ha sufrido modificaciones no autorizadas.
3. La garantía cubre repuestos y mano de obra. Si el equipo está fuera de nuestras oficinas el cliente deberá pagar los gastos de traslado del equipo y/o personal.
4. Para hacer efectiva la garantía, es necesario que el cliente se encuentre al día con todos los pagos y obligaciones pendientes con CAMTTECH SAS.
5. CAMTTECH ofrece el suministro de repuestos para sus equipos por un mínimo de 10 años (No aplica para equipos en oferta). CAMTTECH no será responsable por otros daños consecuentes. El cliente es responsable de verificar los equipos en el momento de la entrega y notificar de inmediato por escrito cualquier novedad. En caso de requerir asistencia técnica y/o solicitudes por garantía por favor diríjase a nuestro correo comercial2@camttech.com y comercial1@camttech.com.
6. Es importante tener en cuenta que los tiempos de entrega pueden verse afectados por factores externos fuera del control de la compañía, como condiciones climáticas adversas, problemas de transporte, orden público, retrasos de aduanas, entre otros. Por lo tanto, los plazos de entrega estimados están sujetos a posibles ajustes debido a estas circunstancias.
7. El transporte los equipos y dispositivos corre por cuenta y riesgo del comprador. CAMTTECH no se hace responsable por daños ocasionados durante el transporte de estos, por solicitud del cliente CAMTTECH puede gestionar la transportadora, pero NO asume la responsabilidad de pérdida y/o daño.
8. Para la fecha de entrega el cliente debe contar con: las adecuaciones eléctricas y de infraestructura incluyendo la cimentación (Cuando aplique), los equipos y maquinaria (montacarga, puente grúa, etc) necesarios para el descargue y puesta del equipo en el lugar indicado. En caso de que la entrega e instalación no se pueda completar por cuestiones atribuibles al cliente este acepta como recibidos los equipos, y el sobre costo generado por nuevos desplazamientos para terminar dicho proceso se cobrará como servicio adicional.
9. Cuando un equipo requiera instalación y esté listo para entrega CAMTTECH informará al cliente para que, en el término de la semana este defina y coordine la entrega definitiva disponiendo todos los recursos humanos, técnicos y de tiempo requeridos para una entrega satisfactoria. Si tiene dudas sobre las condiciones para instalación por favor contacte a nuestro departamento técnico.
10. CAMTTECH se ceñirá a las condiciones de seguridad establecidas por el cliente para la instalación. Es responsabilidad de este establecer los requisitos y regulaciones internas para uso y evitar cualquier tipo de accidente, para lo cual CAMTTECH brindará la información que este a su alcance.
11. La instalación del equipo incluye capacitación integral sobre el uso, cuidado, mantenimiento y metrología general aplicados al equipo adquirido.
12. Los tiempos de entrega empiezan a correr de partir de la formalización del proyecto, con orden de compra y anticipo negociado.
13. La garantía de suministros y dispositivos importados es de 6 meses por defectos de fabricación y/o diseño, Esta garantía no aplica si el daño se presenta por fallas derivadas de uso inadecuado o excesivo, accidente, maltrato o alteraciones en el suministro de energía eléctrica (en los casos que aplique), falta de atención a las instrucciones de los manuales de usuario o desgaste normal, daños durante el transporte del equipo, descargue e instalación, Así mismo si ha sido expuesto a materiales radiactivos o corrosivos, tiene materiales extraños dentro del producto, o ha sufrido modificaciones no autorizadas.

AUTOMATIZACIÓN Y REPOTENCIALIZACIÓN DE EQUIPOS

1. Las especificaciones y características con las que se entregan los equipos, dispositivos, suministros y/o servicios son las establecidas en Cotización y orden de compra y/o contrato si aplica, cualquier otro requerimiento se maneja bajo otra cotización y/o orden de compra.

2. La garantía en la automatización es de 1 año por defectos de fabricación y/o diseño. Esta garantía no aplica si el daño se presenta por fallas derivadas de uso inadecuado o excesivo, accidente, maltrato o alteraciones en el suministro de energía eléctrica (en los casos que aplique), falta de atención a las instrucciones de los manuales de usuario o desgaste normal, daños durante el transporte del equipo, descargue e instalación, Así mismo si ha sido expuesto a materiales radiactivos o corrosivos, tiene materiales extraños dentro del producto, o ha sufrido modificaciones no autorizadas.
3. La garantía cubre repuestos y mano de obra. Si el equipo está fuera de nuestras oficinas el cliente deberá pagar los gastos de traslado del equipo y/o personal.
4. Para hacer efectiva la garantía, es necesario que el cliente se encuentre al día con todos los pagos y obligaciones pendientes con CAMTTECH SAS.
5. CAMTTECH ofrece el suministro de repuestos para sus equipos por un mínimo de 10 años (No aplica para equipos en oferta). CAMTTECH no será responsable por otros daños consecuentes. El cliente es responsable de verificar los equipos en el momento de la entrega y notificar de inmediato por escrito cualquier novedad. En caso de requerir asistencia técnica y/o solicitudes por garantía por favor diríjase a nuestro correo comercial2@camttech.com y comercial1@camttech.com.
6. En los proyectos de automatización y cambio de suministros el cliente debe notificar si necesita las partes y repuestos que se hubieran reemplazado. En caso de no recibir respuesta por parte del cliente, Camttech procederá con la disposición correspondiente de dichas piezas.
7. Las instalaciones del kit de automatización requieren que el cliente cuente con unas instalaciones idóneas para que funcionamiento de equipo que se esta automatizando, contar con espacios para maniobrar de acuerdo con las instalaciones y/o la disposición del equipo para intervenirlo en las instalaciones del cliente o en nuestras instalaciones, según negociación.
8. CAMTTECH se ceñirá a las condiciones de seguridad establecidas por el cliente para la instalación. Es responsabilidad de este establecer los requisitos y regulaciones internas para uso y evitar cualquier tipo de accidente, para lo cual CAMTTECH brindara la información que este a su alcance.
9. Cuando el cliente envíe equipos a Camttech SAS, se recomienda el uso de embalajes de madera u otros apropiados para garantizar la seguridad del equipo durante el transporte. Es importante destacar que el equipo será devuelto en el mismo embalaje en el que fue recibido. Los costos y la responsabilidad asociados con el transporte son responsabilidad exclusiva del cliente
10. La instalación del equipo incluye capacitación integral sobre el uso de software y metrología general aplicados al equipo adquirido.
11. Los tiempos de entrega empiezan a correr de partir de la formalización del proyecto, con orden de compra y anticipo negociado.

SERVICIOS

1. Los servicios ejecutados se realizan con base en las especificaciones y características establecidas en la Cotización y orden de compra y/o contrato si aplica, cualquier otro requerimiento se manejará bajo otra cotización y/o orden de compra.
2. Todo Servicio de mantenimiento o calibración se programará dentro de los 8 días hábiles siguientes al recibido de la Orden de Compra y soporte de pago, además de la confirmación de la fabricación de acoples en caso de requerirlos cuyo costo sea asumido por el cliente.
3. Los servicios de calibración no incluyen, ajuste, mantenimiento, reparaciones ni repuestos
4. Para llevar a cabo la calibración se requiere que la máquina de ensayo se encuentre en buen estado de funcionamiento y de la presencia de un trabajador delegado durante el tiempo requerido para el proceso de calibración.
5. Para la calibración de tracción pueden requerirse accesorios adicionales según las características de la máquina, los cuales son cotizados luego de la evaluación de esta o pueden ser suministrados por el cliente si los tiene o desea fabricarlos con otro proveedor.
6. La entrega de los certificados se hará dentro de los ocho (8) días hábiles siguientes, a la prestación del servicio, previo el cumplimiento de las condiciones comerciales.
7. Los servicios de mantenimiento preventivo y correctivo tienen garantía a través de soporte virtual durante tres meses.

GARANTIA DE EQUIPOS Y DISPOSITIVOS, REPRESENTADOS POR CAMTTECH SAS

1. Las especificaciones y características con las que se entregan los equipos, dispositivos, suministros y/o servicios son las establecidas en Cotización y orden de compra y/o contrato si aplica, cualquier otro requerimiento se maneja bajo otra cotización y/o orden de compra.
2. La garantía para estos equipos esta sujeta a las condiciones establecidas por el fabricante, tal como se detalla en las ofertas de los equipos correspondientes.

Diana Catiblanco
administrativo@camttech.com
3106784288