Ibagué, septiembre de 2024

Doctora:
Vilma Yaneth Rivera Marroquín Secretaría TIC
Alcaldía de Ibagué

Asunto: Cotización Escuela de Programadores.

El suscrito representante legal del grupo empresarial Alianza Innovación Tecnológica, identificado como aparece al pie de su firma, envía a su consideración, cotización escuela de programadores.

Por medio del siguiente documento, presentamos la propuesta técnica y económica de acuerdo a parámetros establecidos.

Agradecemos de antemano la oportunidad que nos brinda y esperamos que esta propuesta esté acorde a sus expectativas.

Cordialmente,

MAGALY URUEÑA OVALLE
C.C. 52.113.188 de Bogotá.
Representante legal.

alianza Innovación Tecnológica | La tecnología nos une, La innovación nos define.

PRESENTACIÓN

Somos un grupo empresarial conformado por empresas del sector tecnológico. Generamos más de 200 empleos directos y pertenecemos al Clúster TIC del Tolima. Además, hacemos presencia en gremios económicos del departamento y realizamos permanentemente alianzas con distintas instituciones en pro del desarrollo del sector y de la región.

El propósito de AIT es promover el desarrollo tecnológico y la innovación en el Tolima, buscando fortalecer el tejido empresarial en todos los sectores económicos de la región. Con el fin de mejorar la competitividad de las empresas y posicionar el talento humano, aplicando conocimientos de última generación contribuyendo así a la creación de riqueza en la región.

Nuestra experticia se centra en la industria 4.0, con proyectos relacionados al desarrollo de IOT (Internet de las Cosas), BlockChain, capacitación en tecnologías de TIC en alianza con la gobernación del Tolima, aplicaciones móviles, plataformas y aplicaciones web, inteligencia artificial, marketing digital, infraestructura de redes, desarrollo de software a la medida etc.

Por lo anterior, pondré a su disposición la propuesta relacionada a continuación.

alianza Innovación Tecnológica | La tecnología nos une, La innovación nos define.

GRUPO EMPRESARIAL

Pixeling	Expertos en Marketing, desarrollo web e inteligencia artificial.
MS MAGIC SOLUTIONS	Expertos en desarrollo de plataformas web, aplicaciones móviles y videojuegos.
ViSof	Expertos en software para el sector salud.
LDC SOLUCIONES INTELIGENTES	Expertos en Desarrollo de software degestión de procesos, móviles y BlockChain.
LAZARO Software	Expertos en software para empresas comerciales.
TECNOLOGÍAS JOSSOF S.A.S INGENIERÍA DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES	Expertos en software a la medida yBackend.
CASAS AUTOMÁTICAS EXPERTOS EN IOT S.A.S BIC	Expertos en IOT para Domótica, Ciudades inteligentes y Agro.
REC Televisión Producción de contenidos audiovisuales	Expertos en Producción de contenidoaudiovisual.
BLACK GOLDEN	Expertos en Seguridad Informática, Desarrollo de software a la medida, Mantenimiento de Hardware, CableadoEstructurado.

info@alianzatic.org
www.alianzatic.org
+57 313 337 5982
@alianza.tic
Calle 29 #7-54, 2do piso. Barrio Belalcazar / Ibagué - Colombia

alianza Innovación Tecnológica | La tecnología **nos une,** La innovación **nos define.**

	Expertos en desarrollo de software a lamedida y social media.
teins Technology information and services ltda.	Expertos en Redes e infraestructura.
IMAGINA SOLUCIONES WEB	Expertos en hosting en la nube, registro dedominios, desarrollo de páginas web, aplicaciones móviles.
1nitec SAS	Expertos en las áreas de electrónica, electricidad, Sistema Solar Fotovoltaico, sistemas y telecomunicaciones.
CO Creadores Soluciones & Estrategias	Expertos en Marketing digital, Gestión y Diseño de Marca, Desarrollo Web, Producción Audiovisual y Asesorías en Transformación Digital.
Unique Medical Devices	Expertos en la materialización y producción de Bioingeniería disruptiva centrada en la creación iterativa e incremental de valor.
INNOVA	Expertos en Producción Audiovisual, Multimedia, Aplicaciones de RealidadVirtual y Realidad Aumentada.
innbio healthtech	Expertos en equipos médicos para el sectorsalud.
DrakoTics S.A.S Desarrollo Informático	Expertos en Diseño y Desarrollo web,Aplicaciones web y móviles, Fotografía y Video 360°.

info@alianzatic.org
www.alianzatic.org
+57 313 337 5982
@alianza.tic
Calle 29 #7-54, 2do piso. Barrio Belalcazar / Ibagué - Colombia

Soinsolar
Soluciones Integrales Energéticas

Expertos en prestar servicios de diseño, suministro e instalación y asesoría de sistemas generadores de energía, a través de fuentes no convencionales.

1. INFORMACIÓN GENERAL

Nombre o Razón Social:	ASOCIACIÓN ALIANZA INNOVACIÓN TECNOLÓGICA
NIT:	901477873-9
Representante legal:	MAGALLY URUEÑA OVALLE
Cédula	52113188 de Bogotá
Denominación del cargo:	Directora Ejecutiva
Dirección:	DIRECCIÓN: CR 4D #38-65 BRR. MAGISTERIO
Teléfono:	313 363 5507
Correo electrónico:	info@alianzatic.org

2. OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA:

- Cumplir con el objeto del convenio, TIC-46 AUNAR ESFUERZOS TECNICOS, ADMINISTRATIVOS Y FINANCIEROS CON EL FIN DE CONTRIBUIR A IMPLEMENTAR ESTRATEGIAS DE APOYO, APROPIACIÓN Y FORTALECIMIENTO DE LA PARTICIPACIÓN CIUDADANA EN TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN EN EL MARCO DE LA EJECUCIÓN DE LOS PROYECTOS QUE SE ADELANTAN POR PARTE DE LA SECRETARÍA DE LAS TIC.

- Dar cumplimiento a la propuesta técnico-financiera suscrita de acuerdo a la metodología presentada por el cooperante, según la propuesta económica.

- Entregar a cada participante el cuestionario de selección de habilidades y talento, diseñado para ser completado de manera autónoma a través de cualquier dispositivo tecnológico.

- Aplicar prueba de talento y habilidades mínimo a 300 jóvenes entre los 15 a 28 años del municipio de Ibagué.

- Entregar el informe de los resultados de la prueba aplicada a las personas que presentaron dicha prueba, donde se seleccionarán los 100 mejores resultados el cual debe ser entregado por medio magnético.

- Garantizar la capacitación en programación híbrida (virtual – presencial) en Python 1 y 2 a los 100 mejores resultados obtenidos prueba.

- Presentar un informe semanal identificando el nivel del porcentaje de formación en programación híbrida en Python 1 y 2 de los seleccionados.

- Brindar y garantizar apoyo logístico en la realización de los diferentes encuentros desarrollados durante el desarrollo del convenio.

- Garantizar el talento humano idóneo para la realización de diferentes encuentros durante el desarrollo del convenio.

- Garantizar el servicio de catering para el desarrollo de los diferentes encuentros en el marco del convenio.

- Entregar incentivos a los 5 mejores seleccionados que superen con éxito el programa de formación.

- Cumplir con lo establecido en las condiciones técnicas del presente convenio.

- Elaborar un plan de trabajo y acción de la divulgación, promoción y producción de videos, piezas gráficas, fotos y otros materiales necesarios para la difusión de Programadores del Futuro.

- Garantizar la planificación, coordinación y ejecución de las acciones de prevención y respuesta ante emergencias o desastres.

3. FORMA DE PAGO:

El municipio de Ibagué desembolsará al cooperante los recursos de la siguiente manera:

El Municipio de Ibagué desembolsará al asociado cooperante el valor de los aportes de la siguiente manera, según la ejecución de las actividades:

Un primer desembolso correspondiente al 30% del valor total del aporte correspondiente a **TREINTA Y OCHO MILLONES DOSCIENTOS VEINTE MIL PESOS. ($38.220.000) M/CTE** posterior a la legalización del convenio y entrega al supervisor del informe donde conste el cronograma de actividades con todos los componentes y certificación de aprobación por parte del supervisor.

Un Segundo desembolso correspondiente al 60% del valor total del aporte correspondiente a **SETENTA Y SEIS MILLONES CUATROCIENTOS CUARENTA MIL PESOS ($76.440.000) M/CTE**, una vez este ejecutado el 90% del convenio, previa presentación de informe de actividades e informe financiero con los soportes respectivos, certificación del supervisor y pago de parafiscales;

Y un último desembolso correspondiente al 10% del valor total del aporte correspondiente a **DOCE MILLONES SETECIENTOS CUARENTA MIL PESOS ($12.740.000) M/CTE** previa presentación de informe final y acta final con los respectivos soportes, certificación del supervisor, pago de parafiscales.

Se dispondrá una cuenta bancaria de ahorros, con la cual se administra el manejo de los aportes hechos; servirá a su vez, para garantizar el cumplimiento del objeto del convenio y para reintegrar al municipio los rendimientos financieros que se generen. Los desembolsos estarán precedidos de la certificación de cumplimiento a satisfacción expedido por el supervisor del convenio previa presentación del informe correspondiente y acreditación del pago de los aportes al sistema de Seguridad Social en salud pensión y parafiscales. Los gastos que se generen para la legalización del convenio serán asumidos por el cooperante al igual que los descuentos de ley que corresponda. La Alcaldía no reconocerá ningún reajuste realizado por el asociado en relación con los costos gastos o actividades adicionales que aquel requiera para la ejecución del convenio y que fueron previsibles al momento de la presentación de la propuesta.

Los desembolsos se efectuarán dentro de los treinta (30) días siguientes al vencimiento de cada pago, una vez se cuente con el respectivo PAC.

Para el trámite del Último Aporte, el cooperante deberá de presentar el acta final de Cumplimiento del Convenio. El Acta deberá ser el modelo establecido por parte del Grupo de Contratación y deberá estar debidamente firmada por las partes - Ordenador(es) del Gasto, Secretario(s) Ejecutor(es), ASOCIADO COOPERANTE y Supervisor, según el caso.

4. JUSTIFICACIÓN:

Alianza Innovación Tecnológica es una asociación sin ánimo de lucro conformada por empresas del sector tecnológico del Tolima. Con tres años de existencia, la organización surge del Clúster TIC de la Cámara de Comercio de Ibagué y comenzó con 11 empresas fundadoras. Hoy en día, Alianza cuenta con 19 empresas asociadas que, en conjunto, generan más de 200 empleos directos y forman parte activa del Clúster TIC del Tolima.

Buscamos promover el desarrollo tecnológico, la innovación y el emprendimiento en el Tolima. A través de alianzas estratégicas con entidades públicas, privadas y académicas, Alianza trabaja incansablemente para fortalecer el tejido empresarial de la región, fomentar la adopción de nuevas tecnologías y capacitar a jóvenes talentos en competencias TIC. Nuestro compromiso radica en impulsar la competitividad y el talento local, aplicando conocimientos de última generación, lo que nos permite contribuir significativamente a la creación de riqueza en el Tolima.

El propósito de Alianza Innovación Tecnológica es claro: promover el desarrollo tecnológico en el departamento del Tolima y fortalecer la competitividad empresarial a través de la innovación y la capacitación. Nos esforzamos por desarrollar proyectos que permitan a las empresas locales crecer, mejorar sus procesos y adoptar tecnologías emergentes, como las tecnologías 4.0. En paralelo, buscamos potenciar las capacidades de los jóvenes, brindándoles formación que les permita integrarse de manera efectiva en el mercado laboral tecnológico.

Uno de los pilares más importantes de Alianza es la capacitación. Durante nuestros tres años de existencia, hemos desarrollado programas que impactan directamente a la juventud y a las instituciones educativas del Tolima, preparando a las nuevas generaciones para los desafíos del sector tecnológico.

Alianza Innovación Tecnológica se mantiene comprometida con el fortalecimiento del ecosistema tecnológico del Tolima y la formación de los jóvenes, quienes son el futuro de nuestra región.

5. PRESUPUESTO:

COMPONENTE	ACTIVIDAD	META	APORTE TOTAL	APORTE ALCALDÍA	APORTE ALIANZA
ADMINISTRATIVO	Coordinador del proyecto	2	$ 16.000.000	$ 6.000.000	$ 10.000.000
	Equipo administrativo y logístico	35	$ 5.250.000	$ 3.000.000	$ 2.250.000
JORNADAS DE CAPACITACIÓN	Aplicación de prueba para habilidades	300	$ 86.670.000	$ 70.000.000	$ 16.670.000
	Temática capacitación en Phyton	100			
PROGRAMADORES DEL FUTURO	Apoyo logístico	1	$ 4.000.000	$ 1.500.000	$ 2.500.000
		1	$ 3.500.000	$ 1.500.000	$ 2.000.000
		50	$ 2.500.000	$ 2.000.000	$ 500.000
		310	$ 6.200.000	$ 4.000.000	$ 2.200.000
		70	$ 1.750.000	$ 1.000.000	$ 750.000
	Estímulos	5	$ 230.000	$ 200.000	$ 30.000
		200	$ 450.000	$ 250.000	$ 200.000
		5	$ 12.500.000	$ 10.000.000	$ 2.500.000
DIVULGACIÓN	Promoción + diseño + producción audiovisual	1	$ 3.450.000	$ 2.000.000	$ 1.450.000
		1	$ 2.500.000	$ 1.000.000	$ 1.500.000
		1	$ 2.000.000	$ 1.000.000	$ 1.000.000
		1	$ 35.000.000	$ 23.950.000	$ 11.050.000
		TOTAL	$ 182.000.000	$ 127.400.000	$ 54.600.000

Visionariamente,

MAGALLY URUEÑA OVALLE
Directora Ejecutiva
Grupo empresarial Alianza Innovación Tecnológica