



AVISO DE CONVOCATORIA

La Universidad Tecnológica del Chocó "Diego Luis Córdoba", en cumplimiento a lo estipulado en el artículo 25 del acuerdo 0008 del 11 de abril de 2019, por medio del presente extiende invitación pública a todas las personas naturales o jurídicas, nacionales o extranjeras con representación en Colombia, en forma individual o conjunta (consorcio, unión temporal y promesas de sociedad), que estén interesadas en participar en el proceso de Selección de Menor Cuantía UTCHMEC 0005 - 2022 cuyo objeto es la "INCREMENTAR EL NIVEL DE DESARROLLO DE HABILIDADES Y CAPACIDADES INVESTIGATIVAS, CIENTIFICAS, TECNOLOGICAS, EN NIÑOS ADOLECENTES Y JOVENES DEL DEPARTAMENTO DEL CHOCÓ EN EL MARCO DEL PROYECTO " FORTALECIMIENTO DE LAS VOCACIONES CIENTIFICAS, EN NIÑOS ADOLECENTES Y JOVENES MEDIANTE LA IMPLEMENTACION DEL PROGRAMA ONDAS EN EL DEPARTAMENTO DEL CHOCÓ CODIGO BPIN 2017000100026"

1. CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS REQUERIDOS

ACTIVIDADES MGA	RUBROS	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD
Realizar la planeación operativa, pedagógica, metodológica y financiera del proyecto	Mano de obra calificada	Esta actividad es fundamental en el marco de la ejecución del proyecto, requiere personal de apoyo a la ejecución el mismo teniendo en cuenta la estrategia Ondas en casa presentada y aprobada en el marco de la pandemia (Covid19). Está obligado a solicitar apoyo de profesionales para la recopilación de información, elaboración de videos Además, elaboración de plegables por institución educativas, Bitácora Ondas - Agendas de bitácoras a una tinta, pasta dura y plastificado mate, lineamientos para maestros, asesores y grupos de investigación, material para comités departamentales
	Materiales	
Realizar selección y capacitación equipo de asesores de línea.	Mano de obra calificada	Para el cumplimiento total del primer año, se incurre en gastos de Materiales e insumos para cumplir a cabalidad con lo requerido en los talleres y capacitación a los asesores y equipo Ondas: material de oficina.
	Materiales	
	Transporte	
	Servicios de alojamiento comidas y bebidas	
Realizar de la convocatoria a grupos de investigación.	Mano de obra calificada	N/A
	Materiales	
	Transporte	
Realizar el Acompañamiento, seguimiento y formación de grupos Ondas.	Mano de obra calificada	En esta actividad es fundamental en el proyecto y se requiere contar con la vinculación de talento humano: Integrantes del Comité Científico Departamental Ondas, con amplio conocimiento en investigación, en la metodología de investigación como estrategia pedagógica, vinculado con grupos de investigación, quien se encargará, entre otras funciones: De la revisión y evaluación de las propuestas de los niños que aplican a las Convocatorias Ondas, la selección de las propuestas de investigación y aportes en general en la toma de decisiones para la buena ejecución del proyecto; la actividad en mención incluye, además, pago para Personal especializado y de servicio técnico de las nuevas tecnologías de la información y de la comunicación-Tic, personal experto en temas de
	Transporte	

Vigilada MinEducación



SC CER130675



"UTCH, Compromiso de Todos y para Todos"

Universidad Tecnológica del Chocó Diego Luis Córdoba
Nit 891680089-4
Carrera 22 No. 18B-10 B. Nicolás Medrano - Ciudadela Universitaria
Commutador (+57) 4 672 65 65. Línea gratuita. 018000938824
E-mail: contactenos@utch.edu.co. Página Web: utch.edu.co
Quibdó, Chocó (Colombia)



		ciencia, tecnología e innovación, que apoyará este proceso de formación de maestros y niños, asesores, equipo base Ondas desde la virtualidad, entre otros Actores Ondas.
Entregar apoyos financieros a los grupos de investigación.	Bonificación	El proyecto contempla la entrega de recursos financieros en efectivo a 280 grupos de investigación Ondas, conformado por niños, adolescentes, jóvenes y maestros, por un valor de \$1.000.000 c/u (un millón de pesos), para llevar a cabo y fortalecer y ejecutar su proceso de investigación, entre otros.
Implementar el Programa de Formación a maestros coinvestigadores que participan del Programa Ondas.	Mano de obra calificada	La actividad en mención incluye, además, pago para Personal especializado y de servicio técnico de las nuevas tecnologías de la información y de la comunicación-Tic, personal experto en temas de ciencia, tecnología e innovación, que apoyará este proceso de formación de maestros y niños, asesores, equipo base Ondas desde la virtualidad, entre otros Actores Ondas.
	Materiales	
	Transporte	
	Servicios de alojamiento comidas y bebidas	
Organizar y poner en marcha los espacios de CTel municipales/intermunicipales/ Zonales.	N/A	N/A
Organizar y poner en marcha el espacio de CTel departamental.	N/A	N/A
Promover la participación de grupos de investigación en espacios de Ciencia, Tecnología e Innovación a nivel nacional.	Transporte	N/A
	Servicios de alojamiento comidas y bebidas	N/A
Promover la participación de grupos de investigación en espacios de apropiación social del orden regional	Mano de obra calificada	Se requiere recursos para cubrir los costos y gastos para: Transporte a ciudad capital - Gastos de desplazamiento de los participantes (2 niños y un maestro), por grupo de investigación, a la ciudad capital. Gastos de desplazamiento de un delegado del equipo base del proyecto a la ciudad capital. Gastos de Alimentación (Refrigerios/Almuerzos) - Gastos de alimentación para los participantes del encuentro (2 niños y un maestro por cada grupo de investigación), evaluadores y personal del equipo técnico base del proyecto que acompañe la actividad (asesores) - (Participantes grupos de investigación, Total Evaluadores, Total equipo base del proyecto acompañante) Hospedaje - Gastos de hospedaje para los participantes del encuentro (2 niños y un maestro por cada grupo de investigación), Gastos de hospedaje para el equipo base del proyecto acompañante- Garantizar las condiciones logísticas - Alimentación (Desayuno, almuerzo cena, refrigerios). Materiales - (Certificados de participación niños y maestros, Participantes grupos de investigación) Montaje de la Feria - (Stands para los Grupos de Investigación Cada Stand contará con 1 mesa y 3 sillas Conexiones de

Vigilada MinEducación



SC CER130675



"UTCH, Compromiso de Todos y para Todos"

Universidad Tecnológica del Chocó Diego Luis Córdoba
N.I. 891680089-4
Carrera 22 No. 185-10 B. Nicolás Medrano - Ciudadela Universitaria
Commutador (+57) 4 672 65 65. Línea gratuita 018000938824
E mail contactenos@utch.edu.co Página Web utch.edu.co
Quibdó Chocó(Colombia)



		energía en caso de ser necesario), Seguro- Seguro para los niños y jóvenes participantes.
Promover la participación de grupos de investigación Ferias Internacionales de Ciencia y Tecnología.	Materiales	Se requiere recursos para cubrir los costos y gastos para: Transporte a ciudad capital y/o internacional- Gastos de desplazamiento de los participantes (2 niños y un maestro), por grupo de investigación, a la ciudad capital, Gastos de desplazamiento de un delegado del equipo base del proyecto a la ciudad capital y/o internacional. Gastos de Alimentación (Refrigerios/Almuerzos) - Gastos de alimentación para los participantes del encuentro (2 niños y un maestro por cada grupo de investigación), evaluadores y personal del equipo técnico base del proyecto que acompañe la actividad (asesores) - (Participantes grupos de investigación, Total Evaluadores, Total equipo base del proyecto acompañante). Hospedaje - Gastos de hospedaje para los participantes del encuentro (2 niños y un maestro por cada grupo de investigación), Gastos de hospedaje para el equipo base del proyecto acompañante- Garantizar las condiciones logísticas - Alimentación (Desayuno, almuerzo cena, refrigerios). Materiales - (Certificados de participación niños y maestros, Participantes grupos de investigación) Montaje de la Feria - (Stands para los Grupos de Investigación Cada Stand contará con 1 mesa y 3 sillas Conexiones de energía en caso de ser necesario), Seguro- Seguro para los niños y jóvenes participantes.
	Transporte	
	Servicios de alojamiento comidas y bebidas	
Realizar la sistematización de las actividades propuestas en todas las etapas del programa.	Mano de obra calificada	Para llevar a cabo y darle cumplimiento a los procesos de sistematización de las actividades propuestas en todas las etapas del programa Ondas se requiere pago a personal para organizar y sistematizar los documentos de estrategias de fortalecimiento de las vocaciones científicas en niños, niñas, adolescentes y jóvenes. Al igual que la publicación e materiales didácticos.
Realizar la administración del proyecto.	Mano de obra calificada	Para llevar acabo los procesos y dar cumplimiento A la ejecución del proyecto, esta actividad, se requiere contar con el apoyo de personal, materiales e insumos en el marco de la ejecución del proyecto entre otros.
	Materiales	
	Transporte	

1.2 Nombre del Proyecto.

"INCREMENTAR EL NIVEL DE DESARROLLO DE HABILIDADES Y CAPACIDADES INVESTIGATIVAS, CIENTIFICAS, TECNOLOGICAS, EN NIÑOS ADOLECENTES Y JOVENES DEL DEPARTAMENTO DEL CHOCÓ EN EL MARCO DEL PROYECTO "FORTALECIMIENTO DE LAS VOCACIONES CIENTIFICAS, EN NIÑOS ADOLECENTES Y JOVENES MEDIANTE LA IMPLEMENTACION DEL PROGRAMA ONDAS EN EL DEPARTAMENTO DEL CHOCÓ CODIGO BPIN 2017000100026"

2. VALOR DEL PROYECTO Y FORMA DE PAGO.

El valor del contrato que se derive del presente estudios tendrá un valor de **NOVECIENTOS DIECINUEVE MILLONES CIENTO VEINTIOCHO MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS (\$919.128.655) M/CTE.**



SC CER130675



"UTCH, Compromiso de Todos y para Todos"

Universidad Tecnológica del Chocó Diego Luis Córdoba
Nit 891680089-4
Carrera 22 No 18B-10 B Nicolas Medrano - Ciudadela Universitaria
Commutador (+57) 4 672 65 65. Línea gratuita 018000938824
E-mail contactenos@utch.edu.co Página Web utch.edu.co
Quibdó, Chocó(Colombia)



La universidad realizará el pago del contrato que se genere de la siguiente forma: **A)** Un primer pago equivalente al cincuenta por ciento (50%) del valor total del contrato, con la firma del mismo, previa constitución, aprobación de las garantías a que exista lugar y con la acreditación del pago o afiliación al Sistema Integral Seguridad Social. **B)** El cincuenta por ciento (50%) restante, será cancelado una vez sean recibidos a satisfacción el objeto contractual por el supervisor, previa entrega de los elementos que correspondan. Para cada pago es necesario estar a Paz y Salvo con el sistema de seguridad social integral, en consecuencia, se deberá acreditar el pago de la seguridad social, propia y el de las personas que intervengan en la realización del objeto contractual.

3. MODALIDAD DE SELECCIÓN.

La modalidad de selección del presente proceso será la de Menor Cuantía de que trata el artículo 25 del acuerdo 0008 del 11 de abril de 2019.

4. TÉRMINOS PARA LA PRESENTACIÓN

Los oferentes interesados en manifestar su intención de participar en el presente proceso tendrán un plazo de cinco (05) días hábiles, desde el día 23/05/2022 hasta el día 27/05/2022, la cual deberá ser remitidas al correo electrónico contratacion@utch.edu.co, o en forma física en la oficina de contratación de la institución.

5. PLAZO ESTIMADO DE EJECUCIÓN.

El plazo estimado de ejecución del posible contrato a desarrollar será de hasta cuatro (03) meses, contados a partir de la suscripción del Acta de Inicio de actividades o expedición del registro presupuestal.

Cordialmente.

LEASSER JAIR CÓRDOBA MENA.
Jefe Oficina de Contratación.

PROYECTO	REVISÓ	APROBÓ	FOLIOS	FECHA
Yeler Guzmán Profesional especializado	Harverth Muequera Profesional especializado Jair Quintero Profesional especializado Luis José Costo Profesional especializado	Leasser Córdoba M Jefe oficina de contratación	4	Mayo 2022

Vigilada MinEducación



SC CER130675



"UTCH, Compromiso de Todos y para Todos"

Universidad Tecnológica del Chocó Diego Luis Córdoba
Nit 891680089-4
Carrera 22 No. 18B-10 B. Nicolás Medrano - Ciudadela Universitaria
Commutador (+57) 4 672 65 65. Línea gratuita 018000938824
E-mail contactenos@utch.edu.co Página Web utch.edu.co
Quibdó, Chocó (Colombia)