

MACRO PROCESO: ADMINISTRATIVO  
 PROCESO: GESTION DE CONTRATACIÓN  
 PROCEDIMIENTO: COMPRAS Y SERVICIOS  
 SOLICITUD DE BIENES Y SERVICIOS



Código: A-GC-P01-F01	Versión: 02	Página 1 de 2
----------------------	-------------	---------------

Tunja, 13/07/2022

Señor (a):

**JESÚS ARIEL CIFUENTES MOGOLLÓN**

Número de  
 Solicitudes  
 gestionadas en una  
 vez es radicada)  
**0628**

Jefe Departamento de Contratación UPTC

(Para Efectos de Cualquier Información cite este número)

Comendidamente me permito solicitarle se adelante el trámite para la compra del (los) elemento(s) que se relaciona (n) a continuación, con destino a: al **Contrato Interadministrativo N°. 11272021 firmado entre la Agencia de Desarrollo Rural y la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia cuyo objeto es: Complemento del estudio de impacto ambiental – EIA para el trámite de modificación de la licencia ambiental del proyecto denominado distrito de adecuación de tierras alto Chicamocha y Firavitoba.**

DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO	CODIGO CATEGORIA DEL BIEN O SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA PRESENTACIÓN	CANTIDAD SOLICITADA	CANTIDAD APROBADA
<p>Realizar la caracterización e identificación de ecosistemas acuáticos en el área de influencia del proyecto Complemento del estudio de impacto ambiental – EIA para el trámite de modificación de la licencia ambiental del proyecto denominado distrito de adecuación de tierras alto Chicamocha y Firavitoba de la siguiente manera:</p> <p>Caracterizar y/o determinar la composición y estructura de la hidrobiota existente en los ecosistemas acuáticos presentes en el área de influencia:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Caracterización de las comunidades hidrobiológicas.</li> <li>- Analizar la expresión de su composición y estructura, en función de las variables ambientales que se hayan medido in-situ.</li> <li>- Realizar georreferenciarse y justificar su representatividad en cuanto a cobertura espacial y temporal.</li> <li>- Identificar y caracterizar la fauna íctica.</li> <li>- Realizar análisis toxicológicos a la fauna íctica.</li> <li>- Identificar las especies migratorias, en veda, y/o endémicas</li> </ul> <p>Es importante resaltar que el procedimiento para la recolección y procesamiento de las muestras debe encontrarse correctamente acreditado y cumplir con las normas técnicas colombianas pertinentes.</p>	2.1	UND	1	1

**Conveniencia, Justificación y Necesidad del objeto a contratar (detallar) (Acuerdo 074 de 2010):**

**Conveniencia:** Realizar la caracterización e identificación de ecosistemas acuáticos en el área de influencia tiene como finalidad establecer una línea base que contenga información referente a flora, fauna, estructuras y variables en el ambiente las cuales se requieren para complementar el Estudio de Impacto Ambiental.

**Justificación:** La determinación de composición, estructura, variables y fauna en el ambiente se encuentra encaminada a cumplir con los lineamientos establecidos por los términos de referencia que rigen el presente estudio. **Necesidad:** La determinación de composición, estructura, variables y fauna en el ambiente permite el cumplimiento de los objetivos propuestos en el Complemento del Estudio de Impacto Ambiental, puesto que estas variables son de suma importancia en la toma de decisiones posteriores al estudio.

**IDENTIFICACIÓN DEL RUBRO PRESUPUESTAL:** HONORARIOS

**UNIDAD DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL:** Facultad de Ingeniería

**CENTRO DE COSTOS:** "Contrato Interadministrativo N° 11272021 Agencia de Desarrollo Rural - Uptc "Complemento EIA Distrito de Adecuación de Tierras Alto Chicamocha y Firavitoba".

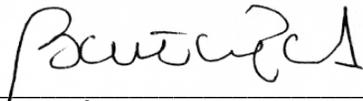
**NOTA:** Es Obligatorio Diligenciar todos los anteriores campos. En caso de duda sobre identificación del gasto frente al rubro presupuestal, consultar en Departamento de Presupuesto y en cuanto a categoría del bien con el Departamento de Contratación.

**El solicitante manifiesta que los elementos y cantidades relacionados, están incluidos en el Plan de Compras de la presente vigencia.**

#### OBSERVACIONES

Es importante resaltar que el procedimiento para la recolección y procesamiento de las muestras debe encontrarse correctamente acreditado y cumplir con las normas técnicas colombianas pertinentes.

**CERTIFICO QUE EXISTE EL ESPACIO, INSTALACIONES Y CONDICIONES ADECUADAS Y NECESARIAS PARA LA UTILIZACIÓN DE LOS BIENES SOLICITADOS (Para el caso de equipos que lo requieran).**



**SOLICITÓ**

Nombre: Biviana Carolina Parada Albarracín  
Correo: electrónico: biviana.parada@uptc.edu.co  
Teléfono: 3102656145



**APROBÓ**

Nombre: Oscar Javier Gutiérrez Junco  
Correo: electrónico: oscarjavier.gutierrez@uptc.edu.co  
Teléfono: 3145210573



**Vo.Bo. ORDENADOR DEL GASTO**  
**Nombre: ENRIQUE VERA LOPEZ**

Firmado digitalmente por Bertha Leguizamon  
Fecha: 2022.07.14 16:31:21 -05'00'



Nombre: Biviana Carolina Parada Albarracín  
Correo electrónico: biviana.parada@uptc.edu.co  
Teléfono: 3102656145

# UNIVERSIDAD PEDAGOGICA Y TECNOLOGICA DE COLOMBIA

Nit. 891.800.330

## SOLICITUD DE CONTRATACIÓN

Código: A-GC-P01-F01

Versión: 02

### SERVICIOS PROFESIONALES



08-202-2022-000310-00

Aprobación No.	309
Fecha aprobacion	22 de julio de 2022
Valor Solicitud	\$119.428.400,00

#### Contratos Comerciales - Convenios No.01-243-2022-000001

Modalidad **CONTRATACIÓN DIRECTA** Tipo de solicitud **CONTRATO**

Solicitante **BIVIANA CAROLINA PARADA ALBARRACIN**

Centro de Costo **Dirección de Extensión Universitaria**

Justificación **SERVICIO DE CARACTERIZACIÓN E IDENTIFICACIÓN DE ECOSISTEMAS ACUÁTICOS EN EL ÁREA DE INFLUENCIA DEL PROYECTO COMPLEMENTO DEL ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CON DESTINO A CONTRATO INTERADMINISTRATIVO N°. 11272021 FIRMADO ENTRE LA AGENCIA DE DESARROLLO RURAL Y LA UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA**

#### PLAN OPERATIVO ANUAL

POA **2022-08-000020**

Descripción **CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No.11272021 AGENCIA DE DESARROLLO RURAL - UPTC "COMPLEMENTO EIA DISTRITO DE ADECUACIÓN DE TIERRAS ALTO CHICAMOCHA Y FIRAVITOBA"**

#### ITEMS

Item	Actividad y/o Producto	Unidad	Cantidad	Valor Referencia	Valor Item
<b>2.1 Servicios profesionales.</b>					<b>\$119.428.400,00</b>
1	CARACTERIZACIÓN E IDENTIFICACIÓN DE ECOSISTEMAS ACUÁTICOS EN EL ÁREA DE INFLUENCIA DEL PROYECTO COMPLEMENTO DEL ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL	UN	1,00	\$100.360.000,00	\$119.428.400,00

#### PRESUPUESTO INGENIERÍA

##### AFECTACION PRESUPUESTAL

Gasto	Rec	Concepto del gasto	Valor
<b>Sección 0206040087 "Contrato Interadministrativo N° 11272021 Agencia de Desarrollo Rural - Uptc "Complemento EIA Distrito de Adecuación de Tierras Alto Chicamocha y Firavítoba"</b>			<b>\$119.428.400,00</b>
1.1.2.1	30-ADM	Honorarios	\$119.428.400,00

Las actividades y/o productos relacionados, estan incluidos en el Plan de adquisiciones de la presente vigencia

Solicitante

**BIVIANA CAROLINA PARADA ALBARRACIN**

Signatario

**OSCAR HERNAN RAMIREZ**

Rector

APROBADO - 22 de julio de 2022

Rectoría

# UNIVERSIDAD PEDAGOGICA Y TECNOLOGICA DE COLOMBIA

Nit. 891.800.330

## CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD

Presupuesto Ingeniería

Servicios profesionales



08-304-2022-000414-00

Certificado No 414

Fecha 25 de julio de 2022

Total \$ 119.428.400,00

### Adquisiciones - Solicitudes No.309 de vigencia 2022

**Solicitante** OSCAR HERNAN RAMIREZ

**Objeto** SERVICIO DE CARACTERIZACIÓN E IDENTIFICACIÓN DE ECOSISTEMAS ACUÁTICOS EN EL ÁREA DE INFLUENCIA DEL PROYECTO COMPLEMENTO DEL ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CON DESTINO A CONTRATO INTERADMINISTRATIVO N°. 11272021 FIRMADO ENTRE LA AGENCIA DE DESARROLLO RURAL Y LA UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA

#### AFECCION PRESUPUESTAL

RUBRO	RECURSO	CONCEPTO	VALOR
<u>Sección 0206040087 "Contrato Interadministrativo N° 11272021 Agencia de Desarrollo Rural - Uptc</u>			<u>\$119.428.400,00</u>
<u>"Complemento EIA Distrito de Adecuación de Tierras Alto Chicamocha y Firavitoba"</u>			
1.1.2.1	30 ADM	Honorarios	\$119.428.400,00

JOSE WILLIAM AMEZQUITA ZARATE

Jefe Departamento

APROBADO - 25 de julio de 2022

Elaboró: CVILLAMARINM

Departamento de Presupuesto

**JUSTIFICACIÓN DE LOS FACTORES DE SELECCIÓN QUE PERMITAN IDENTIFICAR LA OFERTA MAS FAVORABLE Y ANALISIS DE MERCADO PARA EL CONTRATO CUYO OBJETO ES “SERVICIO DE CARACTERIZACIÓN E IDENTIFICACIÓN DE ECOSISTEMAS ACUÁTICOS EN EL ÁREA DE INFLUENCIA DEL PROYECTO COMPLEMENTO DEL ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CON DESTINO A CONTRATO INTERADMINISTRATIVO N°. 11272021 FIRMADO ENTRE LA AGENCIA DE DESARROLLO RURAL Y LA UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA”**

### **ANÁLISIS DE LOS FACTORES DE SELECCIÓN**

Atendiendo las directrices fijadas en el Numeral 1 del Artículo 24 del Acuerdo 074 de 2010, modificado por el artículo 10 del Acuerdo 064 de 2019, este tipo de contratos por su cuantía puede ser contratado de manera directa. Dicha norma expresa lo siguiente:

**“Artículo 10. Contratación Directa.** Se podrá contratar directamente en los siguientes casos:

1. Cuando la cuantía del contrato no supere los ciento veinte (120) SMLMV, con la solicitud de dos (2) ofertas o cotizaciones las cuales pueden enviarse por medio de mensaje de datos o allegarse directamente.

Dicho rango de cuantías para el año 2022 (Salario mínimo es de (\$ 1.000.000), sería para sumas inferiores a \$ 120.000.000

### **CONDICIONES FACTICAS**

1. Mediante Solicitud de Bienes y Servicios N°228 de 2022, la ingeniera BIVIANA CAROLINA PARADA ALBARRACÍN, solicitó adelantar el proceso contractual para contratar el SERVICIO DE CARACTERIZACIÓN E IDENTIFICACIÓN DE ECOSISTEMAS ACUÁTICOS EN EL ÁREA DE INFLUENCIA DEL PROYECTO COMPLEMENTO DEL ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CON DESTINO A CONTRATO INTERADMINISTRATIVO N°. 11272021 FIRMADO ENTRE LA AGENCIA DE DESARROLLO RURAL Y LA UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA”
2. El Departamento de Contratación de la Universidad procedió a solicitar cotizaciones y posteriormente realizar estudio de mercado.
3. Mediante oficio de fecha 22 de julio de 2022, la solicitante señaló que: “Una vez analizadas las ofertadas allegadas por los diferentes proveedores, se evidencia que en todas ellas se cumple con las características, especificaciones y descripción solicitada. Por lo tanto doy mi concepto favorable a la cotización de menor valor para continuar con el trámite contractual: EMPRESA: INGENIERIA, SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA & ORDENAMIENTO TERRITORIAL S.A.S. - INGISOT VALOR: \$ 119.428.400.00”

### **ESTUDIO DE MERCADO**

ESTUDIO DE MERCADOS (SOLICITUD N°628 SERVICIO DE CARACTERIZACIÓN E IDENTIFICACIÓN DE ECOSISTEMAS ACUÁTICOS EN EL ÁREA DE INFLUENCIA DEL PROYECTO COMPLEMENTO DEL ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CON DESTINO A CONTRATO INTERADMINISTRATIVO N°. 11272021 FIRMADO ENTRE LA AGENCIA DE DESARROLLO RURAL Y LA UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA)							
				INGENIERÍA, SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA & ORDENAMIENTO TERRITORIAL S.A.S		CORPORACION CENTRO DE INNOVACION DEL TROPICO ALTO SOSTENIBLE	
				NIT: 901.435.874-1		NIT: 900.511.948 - 8	
N° ÍTEM	DESCRIPCION DEL SERVICIO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR UNITARIO SIN IVA	VALOR TOTAL CON IVA	VALOR UNITARIO SIN IVA	VALOR TOTAL CON IVA
1	Realizar la caracterización e identificación de ecosistemas acuáticos en el área de influencia del proyecto Complemento del estudio de impacto ambiental – EIA para el trámite de modificación de la licencia ambiental del proyecto denominado distrito de adecuación de tierras alto Chicamocha y Firavitoba de la siguiente manera: Caracterizar y/o determinar la composición y estructura de la hidrobiota existente en los ecosistemas acuáticos presentes en el área de influencia: - Caracterización de las comunidades hidrobiológicas. - Analizar la expresión de su composición y estructura, en función de las variables ambientales que se hayan medido in-situ. - Realizar georreferenciarse y justificar su representatividad en cuanto a cobertura espacial y temporal. - Identificar y caracterizar la fauna íctica. - Realizar análisis toxicológicos a la fauna íctica. - Identificar las especies migratorias, en veda, y/o endémicas. Es importante resaltar que el procedimiento para la recolección y procesamiento de las muestras debe encontrarse correctamente acreditado y cumplir con las normas técnicas colombianas pertinentes.	1	Unidad	100.380.000,00	119.428.400,00	110.396.000,00	131.371.240,00
				<b>VALOR TOTAL</b>	<b>119.428.400,00</b>	<b>VALOR TOTAL</b>	<b>131.371.240,00</b>

Se enviaron a cotizar a 10 proveedores de los cuales respondieron 2 con los que se realiza este estudio de mercados y cumplen con lo requerido en la solicitud N° 0628. Se adjudica teniendo en cuenta la propuesta más económica. Esta adjudicación se realizará por un valor de \$119.428.400

  
Nubia Espinosa Gil  
22/07/2022

La empresa INGISOT S.A.S allegó cotización de fecha 22 de julio de 2022 en los siguientes términos:

#### 4 VALOR DE LA PROPUESTA

Propuesta Económica					
1	Personal profesional y campo				
Ítem	Descripción	Unidad	Cantidad	Valor Unt	Totales
1.1	Equipo de profesionales para realización etapa de campo y elaboración de documentos técnicos de soporte para los ítems analizados dentro del componente hidrobiológico.	Und	3	\$ 5.000.000	\$ 15.000.000
1.2	Auxiliares de campo	Und	4	\$ 1.500.000	\$ 6.000.000
<b>SUBTOTAL PERSONAL PROFESIONAL Y CAMPO</b>					<b>\$ 21.000.000</b>

2 Aspecto Técnicos					
2.1	Caracterización y/o determinación de la composición y estructura de la hidrobiota existente en los ecosistemas acuáticos presentes en el área de influencia.	Und	1	\$ 3.000.000	\$ 3.000.000
2.2	Caracterización de las comunidades hidrobiológicas. (monitoreos BENTOS, PERIFITON, ZOOPLANCTON, MACRÓFITAS ACUÁTICAS, PECES, CLOROFILA A, METALES PESADOS EN PECES As, Hg, Cu, Cr, Pb, Se).	temporada	2	\$ 15.000.000	\$ 30.000.000
2.3	Monitoreos METALES PESADOS EN PECES As, Hg, Cu, Cr, Pb, Se)	temporada	2	\$ 11.200.000	\$ 22.400.000
2.4	Analizar la expresión de su composición y estructura, en función de las variables ambientales que se hayan medido in-situ.	Und	1	\$ 4.000.000	\$ 4.000.000
2.5	Realizar georreferenciarse y justificar su representatividad en cuanto a cobertura espacial y temporal.	Und	1	\$ 4.000.000	\$ 4.000.000
2.6	Identificar y caracterizar la fauna íctica y realizar análisis toxicológicos a la fauna íctica.	Und	1	\$ 4.000.000	\$ 4.000.000
2.7	Identificar las especies migratorias, en veda, y/o endémicas.	Und	1	\$ 4.000.000	\$ 4.000.000
2.8	Diligenciamiento capas SIG con Estructuración GDB ANLA	Und	1	\$ 2.460.000	\$ 2.460.000
<b>SUBTOTAL COSTOS TECNICOS</b>					<b>\$ 73.860.000</b>
3 Costos Operativos					
Ítem	Descripción	Tipo	Unidad	Valor Unitario	Totales
3.1	Alquiler de vehículo con conductor (día) de Servicio Especial # 1	Día	10	\$ 350.000	\$ 3.500.000
3.2	viáticos Personal de Campo (Profesional y Auxiliares de campo)	Día	10	\$ 200.000	\$ 2.000.000
<b>SUBTOTAL DE COSTOS OPERATIVOS</b>					<b>\$ 5.500.000</b>
<b>SUBTOTAL COSTOS PROFESIONALES, AUXILIARES, TECNICOS &amp; OPERATIVOS</b>					<b>\$ 100.360.000</b>
4.0 Impuestos					
Ítem	Descripción	Tipo	Unidad %	Valor Un	
4.1	IVA	Global	19%	\$19.068.400	
<b>SUBTOTAL IVA</b>					<b>\$ 19.068.400</b>
<b>COSTO TOTAL DE LA PROPUESTA</b>					<b>\$ 119.428.400</b>

**EL VALOR DE LA PROPUESTA ES DE CIENTO DIECINUEVE MILLONES  
CUATROCIENTOS VEINTIOCHO MIL CUATROCIENTOS PESOS MCTE  
(\$119.428.400) IVA INCLUIDO**

## ANÁLISIS DE FACTORES DE SELECCIÓN

Los factores de selección para la presente contratación son el cumplimiento de las condiciones técnicas y el menor precio, evidenciándose la relación costo- beneficio como criterios de selección objetiva. Conforme a lo anterior y teniendo cuenta la revisión técnica por parte de la solicitante y que el estudio de mercado realizado por el Departamento de Contratación de la Universidad arrojó la suma de **CIENTO DIECINUEVE MILLONES CUATROCIENTOS VEINTIOCHO MIL CUATROCIENTOS PESOS MCTE (\$119.428.400) IVA INCLUIDO**, este será el valor de la presente contratación realizándose mediante la modalidad de Contratación Directa, por la cuantía.

### ESPECIFICACIONES DEL CONTRATO A CELEBRAR:

**TIPO DE CONTRATO:** Contratación Directa

**DURACIÓN:** **CIENTO CINCUENTA (150) DIAS CALENDARIO** contados a partir de la suscripción del acta de inicio, previa aprobación de las garantías por parte de la Universidad

**VALOR DEL CONTRATO:** Para efectos fiscales se toma como valor del presente contrato la suma de **CIENTO DIECINUEVE MILLONES CUATROCIENTOS VEINTIOCHO MIL CUATROCIENTOS PESOS MCTE (\$119.428.400) IVA INCLUIDO**

**FORMA DE PAGO:** El pago del presente contrato se pagará mediante **ACTAS PARCIALES** de acuerdo con el avance y aprobación de informes por parte de la entidad y/o supervisor. Dentro de los treinta (30) días siguientes a la presentación de la factura o documento equivalente con los requisitos legales, y la expedición de la autorización de pago donde conste el recibido a satisfacción por parte del supervisor del contrato.

### JUSTIFICACIÓN DE LOS FACTORES DE SELECCIÓN QUE PERMITAN IDENTIFICAR LA OFERTA MÁS FAVORABLE

#### ANÁLISIS DE RIESGOS PREVISIBLES

CLASE DE RIESGO	TIPIFICACIÓN	ASIGNACIÓN	
		ENTIDAD	CONTRATISTA
PREVISIBLE	Que el contratista no cumpla con el objeto del Contrato	0%	100%
PREVISIBLE	Que el servicio prestado no ostente buena calidad	0%	100%

### ANÁLISIS DE GARANTÍAS

Según el artículo 11 del Acuerdo 064 de 2019 el cual modifico el Artículo 25 Acuerdo 074 de 2010, la Universidad determinará en cada proceso según el objeto, naturaleza y características, el tipo de garantías a exigir, teniendo en cuenta la naturaleza del objeto contractual, se determina necesaria la exigencia de los siguientes amparos:

1. **“Póliza de Amparo de Cumplimiento.** La cuantía mínima de este amparo será equivalente al veinte por ciento (20%) del valor total del contrato y con vigencia igual al plazo del mismo y mínimo seis (6) meses más”.

**2. Póliza de Amparo de calidad del servicio.** Equivalente al monto mínimo del amparo será del 20% de la oferta presentada y con vigencia de mínimo un (1) año contado a partir de la fecha de suscripción del acta de recibo.

Las garantías en caso de tratarse de pólizas, deberán ser expedidas por compañías de seguros o bancarias, cuyas pólizas matrices estén aprobadas por la Superintendencia Bancaria y estarán sometidas a su aprobación por parte de la Universidad.



**JESUS ARIEL CIFUENTES MOGOLLON**  
Jefe Departamento de Contratación

Proyecto: DC/ Andrea Ochoa *AO*

## COMUNICACIÓN ADJUDICACIÓN

### CONTRATACION DIRECTA

**“SERVICIO DE CARACTERIZACIÓN E IDENTIFICACIÓN DE ECOSISTEMAS ACUÁTICOS EN EL ÁREA DE INFLUENCIA DEL PROYECTO COMPLEMENTO DEL ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CON DESTINO A CONTRATO INTERADMINISTRATIVO N°. 11272021 FIRMADO ENTRE LA AGENCIA DE DESARROLLO RURAL Y LA UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA”**



**Uptc**  
Universidad Pedagógica y  
Tecnológica de Colombia

**RECTORIA  
UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA**

Tunja, 27 de julio de 2022

Señores:

**INGENIERIA, SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL  
S.A.S (INGISOT S.A.S)  
NIT- 901435674-1**

**Referencia:** Contratación Directa

**Asunto:** Comunicación de Adjudicación

Cordial saludo;

Por medio de la presente me permito comunicarle, que una vez configurados los requisitos del procedimiento de contratación directa cuyo objeto es **"SERVICIO DE CARACTERIZACIÓN E IDENTIFICACIÓN DE ECOSISTEMAS ACUÁTICOS EN EL ÁREA DE INFLUENCIA DEL PROYECTO COMPLEMENTO DEL ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CON DESTINO A CONTRATO INTERADMINISTRATIVO N° 11272021 FIRMADO ENTRE LA AGENCIA DE DESARROLLO RURAL Y LA UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA"**. Se le ha adjudicado a usted, por Valor de: **CIENTO DIECINUEVE MILLONES CUATROCIENTOS VEINTIOCHO MIL CUATROCIENTOS PESOS MCTE (\$119.428.400) IVA INCLUIDO** y por un término de duración **CIENTO CINCUENTA (150) DIAS CALENDARIO** contados a partir de la suscripción del acta de inicio, previa aprobación de las garantías por parte de la Universidad.

Cordialmente,



**OSCAR HERNÁN RAMIREZ**  
Rector

Universidad Pedagógica y Tecnológica De Colombia

Revisó: Dr. Jesús Ariel Cifuentes Mogollón

Proy /DC. Andrea Ochoa 



Tunja, 27 de julio de 2022

Doctor:

**OSCAR HERNAN RAMIREZ**

**Rector**

**Universidad Pedagógica y Tecnológica De Colombia**

*Avenida Central del Norte Kilómetro 1 Edificio Administrativo 5 Piso*

Cordial saludo,

Por medio de la presente me permito comunicarle, que una vez configurados los requisitos del procedimiento de contratación directa cuyo objeto es **"SERVICIO DE CARACTERIZACIÓN E IDENTIFICACIÓN DE ECOSISTEMAS ACUÁTICOS EN EL ÁREA DE INFLUENCIA DEL PROYECTO COMPLEMENTO DEL ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CON DESTINO A CONTRATO INTERADMINISTRATIVO N° 11272021 FIRMADO ENTRE LA AGENCIA DE DESARROLLO RURAL Y LA UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA"**, El proveedor **INGENIERIA, SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL S.A.S (INGISOT S.A.S)** identificado con **NIT- 901435674-1** allega propuesta por Valor de: **CIENTO DIECINUEVE MILLONES CUATROCIENTOS VEINTIOCHO MIL CUATROCIENTOS PESOS MCTE (\$119.428.400) IVA INCLUIDO** y por un término de duración **CIENTO CINCUENTA (150) DIAS CALENDARIO** contados a partir de la suscripción del acta de inicio, previa **aprobación de las garantías por parte de la Universidad**, conforme a lo señalado en oficio de fecha 22 de julio suscrito por la solicitante Biviana Parada, estudio de mercado elaborado por el Departamento de contratación y documentos soporte.



**JESÚS ARIEL CIFUENTES MOGOLLON**

JEFE DEPARTAMENTO DE CONTRATACIÓN

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLOGÍA DE COLOMBIA

PROY /DC. ANDREA OCHOA *AO*

Tunja, 27 de julio de 2022

Doctor:

**RICARDO ANTONIO BERNAL CAMARGO**

DIRECTOR JURÍDICO

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLOGÍA DE COLOMBIA

Referencia: **Solicitud elaboración de Contrato**

Respetado Doctor; reciba un cordial saludo:

Por medio de la presente me permito comunicarle que, una vez configurados los requisitos del procedimiento de contratación directa por proveedor exclusivo, le solicito se elabore y suscriba contrato cuyo objeto sea **"SERVICIO DE CARACTERIZACIÓN E IDENTIFICACIÓN DE ECOSISTEMAS ACUÁTICOS EN EL ÁREA DE INFLUENCIA DEL PROYECTO COMPLEMENTO DEL ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CON DESTINO A CONTRATO INTERADMINISTRATIVO N° 11272021 FIRMADO ENTRE LA AGENCIA DE DESARROLLO RURAL Y LA UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA"**. Con el INGENIERIA, SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL S.A.S (INGISOT S.A.S) identificado con NIT- 901435674-1, por valor de CIENTO DIECINUEVE MILLONES CUATROCIENTOS VEINTIOCHO MIL CUATROCIENTOS PESOS MCTE (\$119.428.400) IVA INCLUIDO y por un término de duración CIENTO CINCUENTA (150) DIAS CALENDARIO **contados a partir de la suscripción del acta de inicio, previa aprobación de las garantías por parte de la Universidad**, conforme a lo señalado en oficio de fecha 22 de julio suscrito por la solicitante Biviana Parada, estudio de mercado elaborado por el Departamento de contratación y documentos soporte.



**OSCAR HERNÁN RAMÍREZ**

Rector

Universidad Pedagógica y Tecnológica De Colombia



Revisó: Dr. Jesús Ariel Cifuentes Mogollón

Proy /DC. Andrea Ochoa *AO*