

TÉRMINOS DE REFERENCIA

1. Objeto de Contratación

SERVICIO DE PUBLICACIÓN DEL ARTÍCULO CIENTÍFICO "UNRAVELLING RUNOFF PROCESSES IN ANDEAN BASINS IN NORTHERN ECUADOR THROUGH HYDROLOGICAL SIGNATURES" DE LA UNIVERSIDAD DE INVESTIGACIÓN DE TECNOLOGÍA EXPERIMENTAL YACHAY EN UNA REVISTA CIENTÍFICA DE ALTO IMPACTO Y ACCESO ABIERTO

2. Tipo de Procedimiento

En referencia al Art. 3 del RLOSNC y al oficio Nro. SERCOP-DCPN-2021-1638-O, de fecha 03 de diciembre de 2021, donde se autoriza la contratación del servicio en el exterior, se realizará una Contratación Internacional.

3. Justificación

El artículo "UNRAVELLING RUNOFF PROCESSES IN ANDEAN BASINS IN NORTHERN ECUADOR THROUGH HYDROLOGICAL SIGNATURES " desarrollado por Jonathan Gordillo (ex-estudiante de 1a Carrera de Geología de Yachay Tech), y Luis Pineda (profesor de la ECTEA de Yachay Tech), que ha superado con éxito la etapa de revisión de pares y ha sido aceptado para publicación;ha sido elaborado 100 % en la Universidad de Investigación de Tecnología Experimental Yachay y trata sobre avances en el entendimiento de la importancia del clima, geología, suelo y cobertura vegetal para la producción de agua en la Provincias de Imbabura y Carchi.

Esta publicación constituye el reporte de los resultados preliminares del proyecto: 'Caracterización de fuentes hídricas superficiales y subterráneas en los Andes del Norte del Ecuador' que ha sido ganador de la convocatoria a fondos internos 2021 organizado por la Vice-cancillería de Investigación.

Esta investigación científica será de valiosa importancia para las instituciones encargadas de la preservación de los recursos naturales como el Ministerio del Ambiente, Agua y Transición Ecológica (MAATE), así como las Unidades de Gestión Ambiental de los GADs de las Provincias de Imbabura y Carchi.

En contexto internacional esta investigación es interesante para la comunidad científica que trabaja en la interacciones de los distintos componentes del sistema terrestre como la climatología, hidrología, geología y las ciencias del suelo.

Por las razones descritas es necesario que esta publicación sea de acceso abierto a fin de divulgar el conocimiento generado en la Universidad a nivel nacional e internacional.

4. Productos o Servicios Esperados

Ítem	Características	Cantidad	Unidad	CPC
------	-----------------	----------	--------	-----

<p>SERVICIO DE PUBLICACIÓN DEL ARTÍCULO CIENTÍFICO "UNRAVELLING RUNOFF PROCESSES IN ANDEAN BASINS IN NORTHERN ECUADOR THROUGH HYDROLOGICAL SIGNATURES" DE LA UNIVERSIDAD DE INVESTIGACIÓN DE TECNOLOGÍA EXPERIMENTAL YACHAY EN UNA REVISTA CIENTÍFICA DE ALTO IMPACTO</p>	<p>- Acceso abierto - Tenga un factor de impacto de al menos 3,000 y este en cuartil 1 - Se especialice en áreas de Hidrología, Procesos Hidrológicos, avances en el conocimiento de los mecanismos que gobiernan el movimiento y almacenamiento de agua en el ambiente y la interacción con la geología el clima y los sistemas ecológicos - Que publique investigaciones de primera línea, científicamente validadas, en áreas de las ciencias de la tierra y los recursos hídricos - Que las publicaciones estén disponibles de forma gratuita en línea y a nivel internacional</p>	<p>1.00</p>	<p>Unidad</p>	<p>836310113</p>
---	--	-------------	---------------	------------------

5. Metodología

- La Universidad de Investigación de Tecnología Experimental Yachay entregará y autorizará se publique el manuscrito "UNRAVELLING RUNOFF PROCESSES IN ANDEAN BASINS IN NORTHERN ECUADOR THROUGH HYDROLOGICAL SIGNATURES".
- La Universidad de Investigación de Tecnología Experimental Yachay, designará al Administrador de la orden de compra quien será responsable de coordinar la publicación y de la recepción del servicio detallado en el numeral 4 del presente documento.
- La Universidad de Investigación de Tecnología Experimental Yachay, enviará una orden de compra mediante correo electrónico, donde detalla las condiciones del servicio a recibir.
- El proveedor responderá el correo electrónico notificando el recibido y la aceptación de las condiciones establecidas en dicha orden de compra.

6. Obligaciones de las partes

6.1. Obligación del Contratista

- El proveedor deberá publicar el manuscrito "UNRAVELLING RUNOFF PROCESSES IN ANDEAN BASINS IN NORTHERN ECUADOR THROUGH HYDROLOGICAL SIGNATURES" en una revista científica de alto impacto.
- El proveedor deberá remitir la factura al correo electrónico del administrador de la orden de compra, adjuntando la constancia del artículo científico publicado.

6.2. Obligaciones de la entidad contratante

- Designar un Administrador de la orden de compra.
- Recibir el servicio requerido en el presente proceso de contratación pública.
- Realizar el pago que le corresponde de conformidad con lo establecido en la orden de compra.

7. Presupuesto Referencial

En base al estudio de mercado No. UITEY-2021-1018-CP-DOC, de fecha 25 de octubre de 2021, donde se determina que el presupuesto referencial para el presente procedimiento de contratación será USD 4.200,00 (cuatro mil doscientos dólares de los Estados Unidos de América con 00/100) más IVA.

8. Forma de Pago

El pago del servicio se realizará en dólares de los Estados Unidos de América, con fondos del presupuesto de la Universidad de Investigación de Tecnología Experimental Yachay.

El pago se realizará mediante un pago único del 100% contra entrega del servicio recibido, previa la presentación de los siguientes documentos previo:

- El Administrador de la orden de compra elaborará un informe de entera satisfacción del servicio recibido;
- La factura correspondiente.
- Copia de la publicación.

9. Plazo de Ejecución

El plazo para la prestación del servicio es de 30 días contados a partir de la aceptación de la orden de compra .

10. Términos de Comercio (INCOTERMS)

No aplica

11. Garantías

No aplica

12. Parámetros de Calificación

Los parámetros de evaluación a ser utilizados para la calificación será la siguiente:

N°	PARÁMETRO	CUMPLE	NO CUMPLE
1	Cumplimiento de especificaciones técnicas		
2	Oferta Económica		
RESULTADO			

13. Multas

En caso de incumplimiento, inobservancia o retraso de obligaciones definidas en la orden de compra, el proveedor será sancionado económicamente con el 1 por mil diario de las obligaciones que se encuentren pendientes de ejecutarse de conformidad con lo estipulado en el artículo 71 de la LOSNCP, por cada día de retardo, para lo cual el Administrador de la orden de compra emitirá un informe motivado en detalle que justifique dicha multa por cada día de retraso.

Las multas serán impuestas por el administrador de la orden de compra quien establecerá el incumplimiento, fechas y montos.

Si la suma total acumulada de las multas supera el máximo del 5% del valor de la orden de compra, la Universidad de Investigación de Tecnología Experimental Yachay, podrá dar por terminado la orden de compra, unilateralmente.

La Universidad de Investigación de Tecnología Experimental Yachay queda autorizada por el proveedor, para que se haga efectiva la multa impuesta de los valores que le correspondan recibir, sin requisito o trámite previo alguno.

14. Lugar de Entrega de Bienes o Servicios

No aplica al ser una publicación en un sitio web.

15. Administrador del Contrato y Técnico que no intervino en el proceso de contratación sugerido

Administrador del Contrato: Yaniel Vazquez

Técnico que no intervino en el proceso de contratación: Elizabeth Mariño

16. Aval de infraestructura

No aplica

17. CPC

CPC Nivel 9	Nombre
-------------	--------

836310113	SERVICIOS DE VENTA O ARRENDAMIENTO DE ESPACIO O TIEMPO PARA ANUNCIOS EN LAS REVISTAS
-----------	--

18. Adjuntos

- Estudio de mercado
- Certificado de Producción Nacional
- Autorización de contratación emitida por el SERCOP

Elaborado por:	Cargo:
PINEDA ORDÓÑEZ LUIS EDUARDO	PROFESOR OCASIONAL 2
Aprobado por:	Cargo:
VÁZQUEZ TASET YANIEL MISAEEL	DECANO DE LA ESCUELA DE CIENCIAS DE LA TIERRA, ENERGÍA Y AMBIENTE , PROFESOR OCASIONAL 2
Revisado por:	Cargo:
ECHVERRÍA BUCHELI MARCO ANTONIO	Dirección de Contratación La revisión es de aspectos netamente formales o legales, de conformidad con el documento remitido; lo relativo a condiciones y especificaciones técnicas, aspectos operativos, administrativos, financieros, plazo de ejecución, presupuesto referencial, o parámetros de evaluación son de exclusiva responsabilidad de la Unidad Requiriente
Revisado por:	Cargo:
CABEZAS CRIOLLO LEONARDO ALEXANDER	Director Financiero La revisión es de aspectos netamente financieros: forma de pago y garantía. Lo relativo a condiciones y especificaciones técnicas, aspectos operativos, administrativos, financieros, plazo de ejecución, presupuesto referencial, parámetros de evaluación son de exclusiva responsabilidad de la Unidad Requiriente

Revisado por:	Cargo:
GÓMEZ RUIZ HUGO HOMERO	Director Administrativo La revisión es de aspectos netamente administrativos. Lo relativo a condiciones y especificaciones técnicas, aspectos operativos, administrativos, financieros, plazo de ejecución, presupuesto referencial, o parámetros de evaluación son de exclusiva responsabilidad de la Unidad Requirente.