Convocatoria abierta

Profesional Intérprete – Componente 1. Coberturas, “Convenio específico de ciencia y tecnología No. 3051844 – IDEAM 421/2022 celebrado entre Ecopetrol, Fundación Natura y el IDEAM”

Invitación a presentar hoja de vida para participar en la selección de **profesional intérprete para prestar los servicios profesionales para la interpretación de coberturas de la tierra bajo la metodología definida por el IDEAM, a escala 1:100.000 a partir de imágenes de sensores remotos, en áreas y períodos especificados y apoyar los demás procesos para la generación de los mapas nacionales de coberturas de la tierra, en el marco del convenio específico de Ciencia y Tecnología No. 3051844 - IDEAM 421/2022.**

El convenio específico de Ciencia y Tecnología No. 3051844 – IDEAM 421/2022, tiene por objetivo aunar esfuerzos para actualizar la información cartográfica nacional de coberturas de la Tierra en periodos bienales y cerrar la brecha de métodos estandarizados de cuantificación y monitoreo de Gases Efecto Invernadero -GEI, a través del uso de tecnología de frontera y el análisis, interpretación y modelación de datos espaciales, ecológicos y climáticos de ecosistemas estratégicos en Colombia, que permita viabilizar iniciativas nacionales de CT+I en carbono basadas en soluciones naturales del clima y la diversificación del portafolio de ecosistemas para el desarrollo de iniciativas de mitigación y compensación.

Perfil requerido*:

Formación profesional: Título universitario en Geografía, Biología, Ecología, Agrología, Ingeniería Geográfica, Ingeniería Catastral y Geodesta, Ingeniería Forestal, Ingeniería Agronómica, Ingeniería Topográfica, Ingeniería Ambiental, Geología, Ingeniería Geológica, Administración Ambiental o carreras afines relacionada con los recursos naturales.

Experiencia general: Al menos 3 años de experiencia profesional general.

Experiencia específica: Al menos 2 años de experiencia en interpretación visual de imágenes de satélite para la generación de coberturas de la tierra bajo la metodología CORINE Land Cover Adaptada para Colombia.

Principales Obligaciones*:

1. Realizar la interpretación de coberturas de la tierra a escala 1:100.000, de acuerdo a la metodología, distribución, asignación, rendimientos, periodos y los procesos definidos por el IDEAM y la coordinación del componente de coberturas de la tierra del convenio.
2. Realizar los ajustes temáticos y cartográficos a que hubiera lugar en las revisiones de control de calidad, garantizando la consistencia temática, la precisión en la delimitación de cada cobertura, la continuidad en los empalmes, la calidad topológica, la no existencia de polígonos adyacentes con el mismo código y la unidad mínima de mapeo.

3. Apoyar la realización de actividades de edición, empalmes y ajustes necesarios para la generación del mapa de coberturas de la tierra a escala 1:100.000 de los periodos asignados, de acuerdo a los procesos definidos por el IDEAM y a la coordinación del componente de coberturas de la tierra del convenio.
4. Participar en las actividades de verificación de campo que sean programadas y a las cuales sea asignada su participación.

Se pide a las personas interesadas en esta convocatoria tener en cuenta lo siguiente, a fin de que su candidatura sea considerada:

1. Debe enviar:

- Carta de motivación, certificados de formación profesional y laborales en 1 un documento de PDF. No se revisarán los documentos del candidato que no vengan en los 2 archivos (PDF y Excel) que se solicitan para la presente convocatoria.
- Hoja de vida en formato establecido en la presente convocatoria (Excel). No se aceptan otros formatos de hoja de vida.

2. Resaltar en la hoja de vida la experiencia específica para el cargo que considere relevante de acuerdo con los requisitos solicitados (de formación profesional y experiencia laboral) y la experiencia general.

3. No se aceptan traslapes de tiempo de experiencia laboral relevante.

4. La carta de motivación debe explicar las razones por las cuales aplica a la convocatoria y las fortalezas que considera que tiene para realizar el trabajo. La carta de motivación no debe superar las 700 palabras y debe venir firmada por el candidato y su número de identificación.

5. Aplicar a esta convocatoria únicamente, si considera que tiene todos los requisitos de formación profesional y experiencia laboral, junto con sus certificados.

6. Los candidatos más opcionados serán llamados a entrevista.

Enviar el archivo con los documentos requeridos a la siguiente dirección electrónica: **dpramirez@natura.org** escribiendo en el asunto: **Profesional Intérprete**.

Los candidatos para aplicar a la convocatoria deben enviar 2 ARCHIVOS con los documentos requeridos, los cuales son:

1. En un archivo PDF: Certificaciones de la formación profesional y la experiencia laboral general y específica que se solicita. Carta de motivación firmada por el candidato (de máximo 700 palabras)
2. Archivo Excel hoja de vida en el formulario diligenciado con la formación profesional y la experiencia laboral específica y general que se solicitada

Dirigido a:	Personas naturales
Fecha límite para recibir la hoja de vida con los soportes, de acuerdo a los criterios requerido:	Miércoles 10 de mayo de 2023, a las 5:00 p.m.
Fecha esperada de inicio:	23 de mayo de 2023
Duración del contrato:	Hasta el 22 de febrero de 2024 Nueve (9) meses
Honorarios mensuales contra entrega productos:	SEIS MILLONES SEISCIENTOS MIL PESOS ML/CTE (\$6.600.000)

A la entrevista se citarán a los candidatos que tengan los veinte (20) puntajes más altos, en la revisión de la experiencia adicional específica.