

	TÉRMINOS DE REFERENCIA CONTRATACIÓN DE PERSONAL	1022-JURÍDICA-F10	
		Actualización 24/07/2020	
		Fecha:	12/01/2021

CONVOCATORIA C-036 - CONSULTOR BASES DE DATOS-BOGOTÁ

CORPORACIÓN OPCIÓN LEGAL (COL)

La Corporación Opción Legal (COL) es una organización no gubernamental sin ánimo de lucro dedicada a la defensa, promoción y protección de los Derechos Humanos y el Derecho Internacional humanitario. Su sede principal se encuentra en Bogotá y cuenta con oficinas regionales en Antioquia, Chocó, Nariño, Putumayo, Arauca, Norte de Santander, La Guajira y Barranquilla.

1. IDENTIFICACIÓN DE LA CONVOCATORIA

Cargo: Estructurador de bases de datos geográficos

Proyecto: Fortalecimiento de los mecanismos de participación de las víctimas y organizaciones de base ante la Jurisdicción Especial para la Paz, así como la investigación de crímenes asociados al fenómeno de desplazamiento forzado

Plazo para Remitir Hojas de Vida: 19/01/2021

Número de vacantes: 1

2. PERFIL REQUERIDO

2.1 EDUCACIÓN FORMAL REQUERIDA

Pueden participar las personas que cumplan con el siguiente perfil.

Nivel de Formación Requerido	Carreras/programas de estudio	Último grado o semestre aprobado	Graduado
Educación Superior-Profesional	Geografía y/o en Ingeniería Catastral y Geodesia, y/o en último semestre.	9	No

2.2 EXPERIENCIA REQUERIDA

Tenga en cuenta que el total de la experiencia es la sumatoria de cada tipo experiencia.

Tipo de Experiencia	Requerido	Requisito mínimo
Experiencia LABORAL Es la adquirida en ejercicio de cualquier ocupación u oficio.	Si	Seis (6) meses, mínimo de experiencia certificada en: estructuración de bases de datos geográficas y/o elaboración de cartografía temática y/o manejo de softwares de Sistemas de Información Geográfica.

3. INFORMACIÓN DEL CONTRATO

Objeto del Contrato/Cargo Brindar asesoría técnica al Grupo de Análisis de la Información (GRAI) en la estructuración de bases de datos geográficos en atención a las necesidades de las líneas de investigación priorizadas, en particular con la línea relacionada con el desplazamiento forzado en Colombia en el marco del conflicto armado.

Valor total del Contrato \$23.100.000

Forma de Pago: Contra entrega de productos contratados

Tipo de contrato: Prestación de servicios profesionales

Lugar(es) de ejecución del contrato:

País	Departamento(s)	Municipio(s)
Colombia	Bogotá, D.C.	Bogotá, D.C.

Requiere viajes a otras zonas: SI NO

Duración del Contrato: 7 meses

Posibilidades de prórroga: SI NO

3.1 OBLIGACIONES GENERALES

- Cumplir a cabalidad con lo establecido en el objeto del presente contrato en forma oportuna, dentro del término establecido y de conformidad con las calidades pactadas.
- Garantizar la calidad, oportunidad y suficiencia de los productos contratados.
- Conocer y cumplir el compromiso adquirido con el código de conducta de la Corporación Opción Legal.
- Guardar absoluta reserva, mantener bajo estricta confidencialidad y no divulgar a ningún tercero la información que llegue a su conocimiento en virtud de la ejecución del presente contrato. En tratándose de manejo de datos personales, EL / LA CONTRATISTA deberá sujetarse a lo dispuesto en el Decreto 1377 de 2013 y la Ley 1581 de 2012. Asumir la responsabilidad ética y patrimonial en caso de que se presente alguna infracción a los derechos de autor cuya titularidad corresponda a un tercero, en los productos objeto del presente contrato.

- Devolver los dineros recibidos por cuenta de este contrato, en el evento que se compruebe que hubo infracción a los derechos de propiedad intelectual de un tercero en los productos contratados.

3.2 OBLIGACIONES ESPECÍFICAS

1. Realizar la estandarización de las bases de datos para su georreferenciación.
2. Realizar la estandarización de las bases de datos geográficas del Instituto Agustín Codazzi para consolidar el modelo cartográfico básico.
3. Asignar códigos de la DIVIPOLA a cada uno de los eventos de la violencia y el conflicto.
4. Crear proyectos cartográficos en software ArcGIS Pro.
4. Aplicar métodos de densidades espaciales para el análisis espacial de los datos.
5. Crear y estandarizar geodatabases de la cartografía temática creada.
6. Realizar la exportación en formato gráfico de la cartografía digital creada.
7. Georreferenciar a escala detallada y consolidar las bases de datos geográficas de los eventos de las líneas de análisis de macrocriminalidad en el GRAI, en particular los relacionados con el desplazamiento forzado.
8. Brindar apoyo en la elaboración de la cartografía temática digital de las líneas de análisis de macrocriminalidad del GRAI.
9. Participar en las reuniones que sean convocadas por el supervisor del contrato para revisar el estado de ejecución de este, el cumplimiento de las obligaciones contractuales o cualquier aspecto técnico referente al mismo.

3.3 PRODUCTOS ESPERADOS

1. Entrega parcial de la geolocalización y consolidación de la base de datos geográfica de la violencia en contra de los integrantes de la UP.
2. Entrega final de la geolocalización precisa y consolidación de la base de datos geográfica de la violencia en contra de los integrantes de la UP.
3. Cartografía temática en apoyo a la línea de investigación de las afectaciones por el conflicto armado a los territorios étnicos.
4. Cartografía temática en apoyo a la línea de investigación de desplazamiento forzado.
5. Cartografía temática en apoyo a la línea de investigación de terceros en el marco del conflicto armado.
6. Documento que contenga la entrega parcial geolocalización precisa y consolidación de la base de datos geográfica de la violencia en casos de desaparición forzada.
7. Geolocalización precisa y consolidación de la base de datos geográfica de la violencia en casos de desaparición forzada.

4. CRITERIOS DE SELECCIÓN Y CALIFICACIÓN DE HOJAS DE VIDA

Criterio	% Máximo (Sumatoria Total 100)	Calificación de criterio de evaluación
Formación	25%	Preparación académica requerida
Entrevista	30%	Desempeño integral
Prueba Técnica	45%	Relacionada con el manejo del software ArcGis Pro, la geolocalización precisa de datos espaciales de la violencia y el conflicto armado y la aplicación de métodos geoestadísticos para el análisis espacial.

5. DOCUMENTOS REQUERIDOS PARA LA CONTRATACIÓN

La persona que resulte seleccionada en el marco del proceso deberá disponer de los siguientes documentos para su contratación:

- Hoja de vida.
- Fotocopia de documento de Identificación.
- RUT actualizado
- Fotocopia carné, tarjeta y/o matrícula profesional, si aplica.
- Formato de afiliación A.R.L.
- Soportes de formación académica y experiencia laboral relacionados con el cargo.
- Certificación de afiliación a EPS, Pensión, y ARL (si tiene una).
- Certificados de antecedentes penales, disciplinarios y fiscales.

6. ENVÍO DE HOJAS DE VIDA

Las personas que deseen participar en el proceso deben enviar su hoja de vida **sin soportes** al correo convocatorias@opcionlegal.org. No serán tenidas en cuenta personas que envíen sus hojas de vida fuera de los plazos establecidos o a través de otros medios.

Las hojas de vida deben tener el siguiente asunto:

C-036 - CONSULTOR BASES DE DATOS-BOGOTÁ

Enviar su h.v en cualquier formato, sin anexos

Si no atiende esta indicación será imposible para el sistema filtrar su hoja de vida para la convocatoria, por favor téngalo presente.

Nota: Si luego de 40 días usted no ha sido contactado para entrevista o para prueba se sobre entenderá que no ha sido preseleccionado.