



**Para:** Todos los interesados

**De:** Pierre Lapaque  
Representante

**Asunto:** Anuncio de Vacante

**Fecha:** 9 de febrero 2021

---

Tengo el agrado de enviar adjunto los términos de referencia para la vacante de:

**PROFESIONAL EN INVESTIGACIÓN EN ANÁLISIS SOCIOECONÓMICO  
CUANTITATIVO**

Las personas interesadas en esta vacante, deben enviar el Formato P11 firmado, que encontrarán en nuestra página web ([unodc.org/Colombia/es/vacantes](http://unodc.org/Colombia/es/vacantes)), al correo electrónico [unodc-colombia.talentohumano@un.org](mailto:unodc-colombia.talentohumano@un.org), indicando la vacante y el municipio al cual está aplicando. Por favor marcar el archivo del P11 con su nombre y apellido.

Las solicitudes se recibirán hasta el **23 de febrero 2021**

Únicamente se contactarán para el proceso de selección aquellas personas cuyas hojas de vida cumplan con todos los requisitos establecidos en los términos de referencias (ver anexo).

Es importante que al diligenciar el formato P11 en el literal B. EMPLEOS ANTERIORES detalle: las actividades realizadas en función de sus cargos o empleos anteriores.

*Esta convocatoria está abierta únicamente a ciudadanos colombianos o extranjeros legalmente autorizados para trabajar en Colombia.*

UNODC está comprometida con lograr la diversidad de su personal en términos de género, nacionalidad y cultura. Se alienta, por igual, a presentar su candidatura a las personas que pertenecen a grupos minoritarios, a pueblos indígenas o que tienen alguna discapacidad. Todas las solicitudes se tratarán con la más estricta confidencialidad.

Cordial saludo,

---

Carrera 7 No.120-20 Piso 4 • Centro Empresarial Usaqué Plaza • Bogotá, Colombia  
Teléfono (571) 6467000 • Correo electrónico [unodc-colombiafieldoffice@un.org](mailto:unodc-colombiafieldoffice@un.org)  
[www.unodc.org/colombia](http://www.unodc.org/colombia)



## TÉRMINOS DE REFERENCIA PROFESIONAL EN INVESTIGACIÓN EN ANÁLISIS SOCIOECONÓMICO Y CUANTITATIVO

**Duración:** Seis (6) meses  
**Sede:** Bogotá, D.C.  
**Dedicación:** Tiempo completo  
**Tipo de contrato:** Service Contract (SC)  
**Nivel de Remuneración:** SB 3

### CONTEXTO

La Oficina de las Naciones Unidas contra la Droga y el Delito (UNODC) trabaja con los Estados y la sociedad civil para prevenir que las drogas y el delito amenacen la seguridad, la paz y las oportunidades de desarrollo de los ciudadanos. Fomentando la actualización de mejores prácticas internacionales, los aportes consisten en: (1) generar conocimiento sobre la naturaleza, el alcance y las tendencias de la problemática de las drogas y el delito; (2) apoyar la implementación de las convenciones internacionales sobre la materia; (3) orientar políticas y estrategias nacionales de lucha contra las drogas y el delito; (4) desarrollar capacidades nacionales para enfrentar y prevenir la producción, el tráfico, el abuso de drogas y otras manifestaciones del crimen organizado.

El Sistema Integrado de Monitoreo de Cultivos Ilícitos-SIMCI trabaja en el monitoreo basado en la percepción remota y en la integración de información para ofrecer al Gobierno de Colombia y a la comunidad interesada información básica para entender la dinámica de los cultivos ilícitos, el monitoreo del tráfico y producción de drogas ilícitas y de las sustancias químicas utilizadas para su extracción o síntesis, así como de los delitos conexos y relacionados con esa problemática, procesos enmarcados en las convenciones internacionales.

Bajo supervisión del Coordinador, *Profesional en Investigación en Análisis Socioeconómico y Cuantitativo*, contribuirá a fortalecer el Área de Análisis investigaciones de SIMCI apoyando al equipo técnico en la implementación, seguimiento y evaluación de las actividades de responsabilidad del Área, en temas especializados de economías ilícitas, sustancias químicas y actividades conexas y relacionadas. Adicionalmente, tendrá funciones de enlace con las diferentes áreas temáticas del proyecto y contrapartes.

## RESPONSABILIDADES

1. Contribuir en el diseño, actualización, validación e implementación de proyectos de investigación técnica en las áreas de las economías ilícitas, con énfasis en técnicas cuantitativas de análisis para la evaluación del rendimiento, de la producción y de la productividad de las drogas de origen natural (coca, marihuana y amapola), y para la ampliación del conocimiento sobre las prácticas agroalimentarias y agroecológicas.
2. Analizar las condiciones socioeconómicas y productivas de los cultivadores de coca, amapola y marihuana, en zonas afectadas por cultivos ilícitos, con el fin de aportar insumos útiles para la construcción de una perspectiva y respuesta integral del problema.
3. Contribuir en el diseño, adaptación e implementación de metodologías que permitan caracterizar la magnitud económica y social de los delitos conexos y relacionados a las economías ilícitas, los procesos de extracción ilegal de recursos minerales en Colombia y sus efectos sobre los diferentes territorios en el país, los cuales deberán permitir el establecimiento de una línea base sobre la situación real del país en esta problemática, así como la elaboración de estudios analíticos que permitan una mejor comprensión de los delitos, bajo una perspectiva integral.
4. Contribuir al diseño e implementación de indicadores del grado de vulnerabilidad y amenaza territorial por el establecimiento de cultivos ilícitos en Colombia.
5. Elaborar y ejecutar, bajo las directrices del Líder de Estudios Territoriales, el plan de acción que permita la gestión integral de las actividades de análisis estadístico de las investigaciones de caracterización territorial de los delitos relacionados con economías ilícitas y actividades conexas.
6. Proponer, aplicar y generar metodologías cuantitativas que contribuyan al monitoreo y aportan elementos a la política pública de lucha contra las drogas.
7. Participar en la elaboración de análisis estadísticos que permitan tener un mejor entendimiento de la dinámica territorial de los cultivos ilícitos y su articulación con el territorio, que faciliten la búsqueda de una perspectiva y respuesta integral del problema de las drogas en Colombia.
8. Contribuir a la construcción de la propuesta conceptual y metodológica para el seguimiento a la implementación de los lineamientos de política integral para la reducción de cultivos ilícitos.

9. Contribuir a la recopilación, validación, consolidación y análisis de la información referente al Sistema Nacional de Precios de las Drogas en Colombia.
10. Preparar informes temáticos a partir de los datos obtenidos en estudios de campo e información secundaria, que incorporen análisis cuantitativos para el seguimiento y monitoreo de los cultivos ilícitos en Colombia.
11. Apoyar con la recopilación y análisis de información para la elaboración de informes, documentos y publicaciones técnicas del SIMC1.
12. Acompañar a los Investigadores y Expertos de SIMCI a las misiones de terreno con el fin de apoyar con la recopilación de información y su análisis, cuando así lo requiera el líder del área o el coordinador.
13. Participar en reuniones, foros o paneles nacionales e internacionales, cuando sea delegado por el Coordinador del Proyecto, para aportar desde su conocimiento y experiencia en los temas.
14. Llevar a cabo otras actividades relacionadas con su área de especialidad que le sea delegada por el Supervisor.

## REQUISITOS

- Título universitario en ciencias económicas, administrativas, contables y afines.
- Deseable Postgrado (especialización o maestría) en estadística o en áreas afines asociadas a la minería de datos.
- Experiencia laboral mínima de cuatro (4) años en el desarrollo de investigaciones referentes a la problemática de economías ilícitas, sustancias químicas y delitos conexos que incluya mínimo dos (2) años en la elaboración de herramientas para el análisis estadístico, diseño de modelos cuantitativos o econométricos, análisis de precios, así como la construcción y formulación de indicadores implementados en el marco del monitoreo de la problemática de economías ilícitas y su relación con los territorios.
- Experiencia comprobada en el manejo y procesamiento de bases de datos en Excel, Acces, SPSS, E-Views, R y/o STATA.
- Experiencia comprobada en el diseño y elaboración de documentos técnicos.
- Deseable buen nivel de lectura y comprensión de textos en inglés.

## NORMAS DE ETICA Y RESPONSABILIDAD PROFESIONAL

Los fondos consignados a las Naciones Unidas y a UNODC para financiar programas de cooperación técnica provienen de los Estados Miembro de las Naciones Unidas y otras entidades públicas y privadas asociadas. Por ello, todas las transacciones

llevadas a cabo con dichos fondos deben ser ejecutadas con base en los más altos estándares de imparcialidad, integridad, transparencia, competencia y responsabilidad personal, para asegurar la confianza pública en las Naciones Unidas.

Según el reglamento financiero 101.2 de las Naciones Unidas, todos los funcionarios tienen la obligación de cumplir con la reglamentación financiera de las Naciones Unidas y con las instrucciones administrativas correspondientes. Todo funcionario que contravenga la reglamentación financiera de las Naciones Unidas y las instrucciones administrativas correspondientes asumirá la responsabilidad personal por sus acciones y puede ser objeto de medidas disciplinarias que incluyen, pero no se limitan, a la terminación del contrato.

## **HABILIDADES Y COMPETENCIAS**

- Excelentes habilidades de comunicación, redacción y trabajo en equipo y en grupos multidisciplinarios y multiculturales.
- Habilidad analítica y de resolución de problemas, manteniendo la serenidad y buen manejo de las relaciones interpersonales.
- Capacidad de decisión y asumir sus consecuencias.
- Capacidad para manejar un amplio rango de actividades en forma simultánea.
- Actuar en todo momento con extrema discreción respecto de los documentos, información y materiales propios de UNODC.
- Permanente actitud y comportamiento de cordialidad, compostura, respeto y colaboración con todas las personas y organizaciones con quien interactúa UNODC.
- Las competencias organizacionales de Naciones Unidas son la base sobre la cual se construye y fortalece todos los sistemas de Recursos Humanos. Toda persona que aspire a trabajar en UNODC debe contar con los siguientes elementos:

### **Competencias Fundamentales**

Son las habilidades, atributos y comportamientos considerados importantes para todo el personal de las Naciones Unidas, independiente de sus funciones o niveles.

- Profesionalismo
- Transparencia
- Eficiencia

### **Habilidades Generales**

- Compromiso con las iniciativas de aprendizaje continuo y la voluntad de aprender nuevas habilidades.
- Disponibilidad para trabajar en horarios flexibles.
- Estricta confidencialidad.
- Liderazgo
- Disposición para la construcción de confianza
- Capacidad de toma de decisiones

