

## **SOLICITUD DE EXPRESIONES DE INTERÉS** **SERVICIOS DE CONSULTORÍA**

**Selección #:** CO-T1654-P003

**Método de selección:** Competitivo

**País:** Colombia

**Sector:** CSD

**Financiación - TC #:** CO-T1654

**Proyecto #:** ATN/SX-19191-CO

**Nombre del TC:** Clean and resilient growth in Colombia: carbon markets, energy and infrastructure

**Descripción de los Servicios:** Efectuar un análisis integral de alternativas que considere el establecimiento de una entidad dedicada al direccionamiento y administración del PNCTE y del Programa de Reporte de GEI, frente al escenario de un direccionamiento y administración bajo Minambiente e Ideam, o un escenario híbrido

[Enlace al documento TC](#)

El Banco Interamericano de Desarrollo (BID) está ejecutando la operación antes mencionada. Para esta operación, el BID tiene la intención de contratar los servicios de consultoría descritos en esta Solicitud de Expresiones de Interés. Las expresiones de interés deberán ser recibidas usando el Portal del BID para las Operaciones Ejecutadas por el Banco <http://beo-procurement.iadb.org/home> antes del 29 de junio 5:00 P.M. (Hora de Washington DC).

Los servicios de consultoría ("los Servicios") están orientados a efectuar un análisis integral de alternativas que considere el establecimiento de una entidad dedicada al direccionamiento y administración del PNCTE y del Programa de Reporte de GEI, frente al escenario de un direccionamiento y administración bajo Minambiente e Ideam, o un escenario híbrido

Las firmas consultoras elegibles serán seleccionados de acuerdo con los procedimientos establecidos en el Banco Interamericano de Desarrollo: [Política para la Selección y Contratación de Firms Consultoras para el Trabajo Operativo ejecutado por el Banco - GN-2765-4](#). Todas las firmas consultoras elegibles, según se define en la política, pueden manifestar su interés. Si la Firma consultora se presentara en Consorcio, designará a una de ellas como representante, y ésta será responsable de las comunicaciones, del registro en el portal y del envío de los documentos correspondientes.

El BID invita ahora a las firmas consultoras elegibles a expresar su interés en prestar los servicios descritos arriba donde se presenta un [borrador del resumen de los Términos de Referencia](#) de esta asignación. Las firmas consultoras interesadas deberán proporcionar información que indique que están calificadas para suministrar los servicios (folletos, descripción de trabajos similares, experiencia en condiciones similares, disponibilidad de personal que tenga los conocimientos pertinentes, etc.). Las firmas consultoras elegibles se pueden asociar como un emprendimiento conjunto o en un acuerdo de sub-consultoría para mejorar sus calificaciones. Dicha asociación o emprendimiento conjunto nombrará a una de las firmas como representante.

Las firmas consultoras elegibles que estén interesadas podrán obtener información adicional en horario de oficina, 09:00 a.m. - 5:00 PM (Hora de Bogotá, Colombia), mediante el envío de un correo electrónico a:

Banco Interamericano de Desarrollo

División: *Cambio Climático y Sostenibilidad*

Atención: *José Manuel Sandoval*

Dirección: Carrera 7 No. 71-21 - Torre B Piso 19

Tel: *57-601-325700*

Email: [jmanuelsen@iadb.org](mailto:jmanuelsen@iadb.org)

Sitio Web: [www.iadb.org](http://www.iadb.org)

## **Borrador de Resumen de los Términos de Referencia**

### **Alcance de los Servicios**

1. Efectuar un análisis integral de alternativas respecto al direccionamiento estratégico y administración conjunta del Programa Nacional de Cupos Transables de Emisión de Gases de Efecto Invernadero (PNCTE) y del Programa Obligatorio de Reporte de Emisiones Corporativas de GEI, que considere al menos los siguientes escenarios, y que tenga en cuenta la institucionalidad requerida o proyectada por el país para el desarrollo de los mercados de carbono: a. Creación de una entidad dedicada al direccionamiento estratégico, administración y operación conjunta de ambos Programas, b. Direccionamiento estratégico, administración y operación conjunta de ambos Programas a cargo de Minambiente e Ideam de manera articulada, y c. Un escenario híbrido a partir de los dos escenarios anteriores.
2. Desarrollar y aplicar una metodología para determinar el mejor escenario para el país con base en los analizados.
3. profundizar el análisis sobre las brechas y necesidades institucionales integrales y específicas para implementar el que se considere el mejor escenario para el país a partir de la aplicación de la metodología de análisis.
4. Diseñar un plan de acción para abordar las brechas y necesidades.

### **Actividades Clave**

- 1.1. Analizar los resultados obtenidos a través del PMR respecto al diseño general del PNCTE, del Programa Obligatorio de Reporte de Emisiones Corporativas de GEI, con énfasis en la arquitectura institucional prevista para la operación de los programas
- 1.2. Determinar los aspectos a profundizar sobre la arquitectura institucional para especificar responsabilidades, roles y funciones según entidades.
- 1.3. Describir detalladamente cada uno de los escenarios, sus responsabilidades y alcances, sus implicaciones en aspectos políticos, económicos, de gestión nacional del cambio climático, de cooperación internacional, operativos, jurídicos y demás que se consideren pertinentes, así como sus ventajas y desventajas, incluyendo las brechas y necesidades institucionales y el relacionamiento con las demás entidades que podrían tener una participación en el PNCTE y en el Programa Obligatorio de Reporte de Emisiones Corporativas de GEI.
- 2.1 Diseñar una metodología de análisis multicriterio para seleccionar la mejor alternativa para la nación, basada en las prioridades y necesidades del país en materia de gestión del cambio climático, incorporando criterios y variables cualitativas y cuantitativas.
- 2.2. Aplicar la metodología para describir y sustentar los resultados de la comparación de los escenarios respecto a cada uno de los criterios y variables, para luego comparar los escenarios con base en su desempeño general.
- 2.3. Analizar los resultados obtenidos y generar recomendaciones generales para su interpretación y divulgación con actores interesados pertinentes.
- 3.1. Identificar y describir las brechas, falencias o necesidades institucionales, operativas o jurídicas, existentes o potenciales, para que las entidades puedan establecer, incorporar y desarrollar las responsabilidades, roles y funciones específicas que se establezcan, incluyendo las asociadas al

relacionamiento con las demás entidades que podrían tener una participación en el PNCTE y en el Programa Obligatorio de Reporte de Emisiones Corporativas de GEI.

3.2. Determinar de manera específica las modificaciones institucionales necesarias para implementar el mejor escenario de manera efectiva, así como los recursos adicionales y esquemas de operatividad necesarios.

4.1. Elaborar un plan de acción detallado a nivel estratégico y operativo bajo el cual se establezcan y se desarrollen alternativas integrales para abordar las brechas, falencias o necesidades institucionales, operativas o jurídicas identificadas para la implementación del mejor escenario identificado.

### Resultados y Productos Esperados

- **Producto 1:** Análisis integral de alternativas respecto al direccionamiento estratégico y administración conjunta de los Programas
- **Producto 2:** Análisis y resultados sobre el desarrollo de la metodología de análisis multicriterio
- **Producto 3:** Análisis y resultados sobre la aplicación de la metodología de análisis multicriterio, recomendaciones generales para su interpretación y divulgación con actores interesados pertinentes
- **Producto 4:** Análisis y resultados sobre las brechas, falencias o necesidades institucionales, operativas o jurídicas, y las modificaciones institucionales necesarias para implementar el mejor escenario de manera efectiva, así como los recursos adicionales y esquemas de operatividad necesarios.
- **Producto 5:** Plan de acción detallado a nivel estratégico y operativo bajo el cual se establezcan y se desarrollen alternativas integrales para abordar las brechas, falencias o necesidades institucionales, operativas o jurídicas identificadas para la implementación del mejor escenario identificado.
- **Producto 6:** Informe final que compile todos los resultados. Incluirá un resumen y una presentación con los resultados más relevantes para informar al gobierno

### Equipo de trabajo para la consultoría

Cargo	Formación académica habilitante	Experiencia específica habilitante
Director del proyecto – Experto cambio climático	Profesional con posgrado en alguno de los siguientes núcleos básicos del conocimiento: - Ingeniería - Ciencias naturales - Ciencias económicas - Ciencias administrativas	Experiencia mínima de diez (10) años en proyectos o cargos relacionados con análisis o gestión de cambio climático en Colombia. Haber liderado equipos al menos en 3 proyectos, de los cuales al menos 1 en Colombia
Experto en reporte de emisiones de GEI o sistemas MRV	Profesional con posgrado en alguno de los siguientes núcleos básicos del conocimiento: - Ingeniería - Ciencias naturales - Ciencias económicas - Ciencias administrativas	Experiencia mínima de tres (3) años en proyectos o cargos relacionados con programas o gestión de reporte de emisiones de GEI o sistemas MRV para la gestión de cambio climático
Experto en mercados de carbono o instrumentos de precio al carbono	Profesional con posgrado en los siguientes núcleos básicos del conocimiento: - Ingeniería - Ciencias naturales - Ciencias económicas - Ciencias administrativas	Experiencia mínima de tres (3) años relacionada con medios de implementación para la gestión de cambio climático, instrumentos de precio al carbono o sistemas de comercio de emisiones.
Abogado	Profesional con posgrado en los siguientes núcleos básicos del conocimiento: - Derecho	Experiencia mínima de cinco (5) años en asuntos ambientales y/o de cambio climático en Colombia