

IDB52-790/11

Colombia

**PLAN DE DESARROLLO DE LA ENERGÍA SUSTENTABLE EN COLOMBIA -**

**<B>REVISION</B>**

**Consultants**

**EXPANSIÓN DE LA INNOVACIÓN, LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA EN  
MATERIA DE BIOENERGÍA EN COLOMBIA**

**ATN/OC-10796-CO y ATN/KK-10795-CO**

Expresiones de interés

2 May 2011

**<B>ACTUALIZACIÓN:** Se prórroga el plazo establecido inicialmente para remitir las expresiones de interés a más tardar el 2 de mayo de 2011. Nota: la dirección electrónica ha sido actualizada también.**</B>**

El Departamento Administrativo de Ciencia, Tecnología e Innovación - COLCIENCIAS ha firmado un Convenio de Cooperación Técnica No Reembolsable con el Banco Interamericano de Desarrollo (BID), con recursos provenientes del Fondo Coreano de Alianza para el Conocimiento en Tecnología e Innovación y del Fondo para el Programa Especial del Banco sobre Energía Sostenible y Cambio Climático y se propone utilizar una parte de los fondos para los contratos de servicios de consultoría.

La consultoría comprende: Elaborar un plan de desarrollo con un componente de negocios para promover el desarrollo e implementación de tecnologías que redunden tanto en el uso más eficiente de la energía convencional, como de las energías renovables no convencionales en Colombia; con énfasis en la identificación de acciones de transferencia y desarrollo de tecnologías que respondan a los desafíos y oportunidades de la realidad colombiana. De manera particular, se espera que la consultoría:

\*Establezca los mecanismos de apoyo necesarios que fomenten la investigación, desarrollo, innovación y la transferencia de tecnologías que favorezcan una mayor eficiencia energética al nivel industrial, comercial y domiciliario en Colombia, y que de paso estimulen el desarrollo de tecnologías y emprendimientos locales en un campo altamente promisorio a nivel internacional.

\*Proponga soluciones tecnológica, económica y socialmente viables, basadas en energías no convencionales para abastecer zonas no conectadas a la red y eventualmente a zonas conectadas.

\*Evalúe los desafíos y cuellos de botella tecnológicos para el pleno aprovechamiento de las posibilidades de la geotermia.

\*Identifique la agenda de investigación, desarrollo, innovación y transferencia tecnológica requerida para los objetivos anteriores, tomando en consideración las oportunidades de desarrollo de la industria local derivada.

El Departamento Administrativo de Ciencia, Tecnología e Innovación - COLCIENCIAS invita a las firmas consultoras interesadas a presentar manifestación de interés para conformar la lista corta para el proceso de selección. Las firmas interesadas deberán proporcionar información que indique que están cualificados para suministrar los servicios (folletos, descripción de trabajos similares, experiencia en condiciones similares, disponibilidad de personal que tenga los conocimientos pertinentes, etc.). Los consultores se podrán asociar con el fin de mejorar sus calificaciones.

Las firmas consultoras serán seleccionados conforme a los procedimientos indicados en el Documento GN-2350-7 <I>Políticas para la selección y contratación de consultores financiados por el Banco Interamericano de Desarrollo</I>.

Los consultores interesados pueden obtener más información en: las oficinas del Departamento Administrativo de Ciencia, Tecnología e Innovación (COLCIENCIAS) en la dirección a continuación de las 08:00 a las 17:00 horas.

Las expresiones de interés deberán ser recibidas por fax o correo electrónico indicando en la carta el nombre del Proyecto y el nombre del proceso y serán recibidas a más tardar el próximo 2 de mayo de 2011.

Departamento Administrativo de Ciencia, Tecnología e Innovación (COLCIENCIAS)  
Dirección de Desarrollo Tecnológico e Innovación  
Yesid Ojeda Papagayo  
Kr 7B Bis # 132-28  
Bogotá, Colombia  
Tel: (57-1) 625-8480 Ext. 2258  
Fax: (57-1) 625-1788  
E-mail: [contratación@colciencias.gov.co](mailto:contratación@colciencias.gov.co)