LEG/SGO/CSC/IDBDOCS:37038563

ANEXO ÚNICO

# EL PROYECTO

**Indicadores sobre sustentabilidad en la producción y uso de bioenergía**

**I. Objetivo**

**1.01** El objetivo general del Proyecto es cuantificar y evaluar las diferentes metodologías propuestas por los indicadores ambientales, económicos y sociales, consensuados en el marco del Global Bioenergy Partnership (GBEP, por sus siglas en ingles), con el fin último de evaluar las actuales políticas implementadas en Argentina para la producción y uso sustentable de la bioenergía.

**II. Descripción**

**2.01** El Proyecto contempla la ejecución de los siguientes componentes:

**Componente 1: Taller de trabajo y creación de grupos de trabajo**

**2.02** El presente componente comprende la realización de un taller de presentación, en el cual los diferentes grupos de indicadores del GBEP serán expuestos frente a diferentes expertos nacionales que ya se encuentren trabajando en la temática, tanto a nivel universitario como en centros de investigación públicos y privados. Este primer taller será responsable de crear las siguientes capacidades:

1. Generar flujo e intercambio de información, experiencias, propuestas e inquietudes entre los expertos nacionales;
2. Identificar la calidad y las vías de acceso a la información existente, así como reconocer la información faltante, dando a conocer la situación actual del tema; y
3. Definir las investigaciones a realizar, identificando grupos y zonas de trabajo.

**2.03** Los resultados de este componente permitirán conocer con claridad la situación actual en Argentina en términos de Bioenergía, lo que a su vez facilitará la definición de las investigaciones que deberían realizarse, así como la creación de grupos de trabajo para la cuantificación de cada conjunto de indicadores (ambientales, económicos y sociales).

**Componente 2: Evaluar proyectos de investigación**

**2.04** El presente componente se basará en la identificación de proyectos orientados a medir cada grupo de indicadores para su posterior análisis y evaluación. Este componente incluye:

* 1. Promover, colaborar y brindar asistencia a proyectos de investigación para cuantificar los indicadores ambientales, sociales y económicos consensuados por el GBEP;
	2. Identificar los vacíos de información en las políticas y recomendaciones ya existentes del sector, para incluirlos en un informe escrito;
	3. Permitir la reproducción a escala local, regional y nacional, de la cuantificación de indicadores, permitiendo evaluar las políticas actuales para la producción y uso sustentable de la bioenergía; y
	4. Permitir que la información generada esté disponible y accesible a la comunidad científica, el estado nacional y la sociedad.

**2.05** Los resultados de este componente quedarán plasmados en un reporte preliminar que identifique los vacíos de información en las políticas y recomendaciones, permitiendo evaluar las políticas actuales para la producción y uso sustentable de la bioenergía. Asimismo, los resultados lograrán que la cuantificación de indicadores sea reproducible a escala local, regional y nacional; y que sea de fácil acceso para la comunidad científica, el estado nacional y la sociedad.

 **Componente 3: Realizar tres seminarios**

**2.06** El presente componente contempla la realización de tres reuniones regulares (una para cada grupo de ocho indicadores) a fin de exponer los avances obtenidos en cada una de las mediciones por cada grupo de trabajo. Por consiguiente, cada uno de estos talleres deberá lograr:

1. Generar un intercambio de información obtenida a partir de la cuantificación de indicadores;
2. Obtener una red de información basada en los avances de la cuantificación de indicadores, a diferentes escalas dentro del país;
3. Identificar la existencia de limitaciones en cuanto a las cuantificaciones de indicadores, buscando soluciones a las mismas, cuando fuera necesario; y
4. Identificar posibles nuevos grupos de trabajo a futuro.

**2.07** Los resultados de este componente construirán una red de información para que cada grupo de trabajo este informado de los avances realizados por cada uno de ellos. A su vez, esto permitirá identificar barreras y limitaciones que surjan en las mediciones, de manera que se podrán buscar posibles soluciones.

 **Componente 4: Presentación del reporte final del proyecto global**

**2.08** El presente componente se basarán en la realización de los componentes precedentes en un reporte final (que incluye la información generada durante los seminarios del Componente 3), a ser presentados en una reunión final. En la misma se expondrán los resultados obtenidos de la cuantificación de los indicadores del GBEP en Argentina. Asimismo, en esta reunión se integrará la información obtenida, lo cual permitirá:

1. Conocer los resultados finales de los grupos de trabajo;
2. Generar criterios de evaluación y la capacidad para evaluar las actuales políticas implementadas para la producción y uso de la bioenergía en Argentina; y
3. Proponer y definir los futuros pasos a seguir a partir de la información obtenida en el Proyecto.

**2.09** Dentro de los resultados de este componente se encuentra la puesta en práctica de los resultados del análisis, lo cual generará capacidad para evaluar las actuales políticas implementadas para la producción y uso de la bioenergía en Argentina.

**III. Costo del Programa y Financiamiento**

**3.01** El costo estimado del Proyecto es el equivalente a doscientos cincuenta y cuatro mil quinientos dólares (US$254.500), según el siguiente presupuesto

**Costo y Financiamiento**

**(en miles de US$)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Componente** | **Descripción** | **Fondos BID (USD)** | **Fondos Contraparte (USD)\*** | **TOTAL (USD)** |
| Componente 1 | Taller de trabajo | 44,000 | 4,500 | 48,500 |
| Componente 2 | Evaluar proyectos de investigación | 90,000 | 15,000 | 105,000 |
| Componente 3 | 3 Seminarios | 50,000 | 5,000 | 55,000 |
| Componente 4 | Presentación del reporte final | 12,000 | 2,000 | 14,000 |
| Sub-Total | 196,000 | 26,500 | 222,500 |
| Gastos administrativos (10%) | 20,000 |  | 20,000 |
| Supervisión | 8,000 |  | 8,000 |
| Auditoría  | 4,000 |  | 4,000 |
| TOTAL | 228,000 | 26,500 | 254,500 |
| \* Todos los fondos de contraparte serán en especie (horas-hombre; coordinación de logísticas para talleres, evaluación de proyectos y seminarios; uso de salas de reuniones para talleres y seminarios; materiales para talleres y seminarios) |

**IV. Ejecución**

**4.01** El Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca, a través de suSecretaría de Agricultura, Ganadería y Pesca será el Organismo Ejecutor del Proyecto durante un período de dos años. El área de Agroenergía de la Secretaría será el Responsable Técnico del Proyecto, contando asimismo con la participación de la Secretaría del GBEP, que compartirá lecciones aprendidas de la implementación de los indicadores en otros países, y de la oficina del Banco en Argentina, la cual compartirá lecciones aprendidas de otros estudios de bioenergía en el país.

 **4.02** Los gobiernos regionales, a través del Consejo Federal Agropecuario, compuesto por todos los Ministerios de Agricultura y Producción provinciales, participarán activamente en el intercambio de información y actividades del Proyecto.

**4.03** La Unidad para el Cambio Rural (UCAR) del Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca, cumplirá la función de Unidad Administradora. La UCAR estará a cargo de la administración y del manejo financiero del Proyecto a través del área de Coordinación, Administración, Finanzas y Contabilidad.

**4.04** El Organismo Ejecutor, con el apoyo del BID y del GBEP, se encargará de la implementación de todos los componentes del Proyecto, incluyendo la organización de talleres, la implementación de indicadores, y la organización e implementación de seminarios.

**V. Supervisión y monitoreo**

**5.01** Todos los productos del Proyecto estarán sujetos a la revisión de calidad por parte del Banco. Las actividades de supervisión serán cubiertas a través de las Divisiones del Banco que participan en el Proyecto. Estas actividades de supervisión incluyen: participación en el taller de trabajo (Componente 1); y en la presentación final del proyecto global (Componente 4). De igual manera, el Banco llevará a cabo una revisión técnica de los resultados del Componente 3.