

SOLICITUD DE EXPRESIONES DE INTERÉS SERVICIOS DE CONSULTORÍA

Selección #:	UR-T1299-P001
Método de selección:	Competitiva simplificada
País:	Uruguay
Sector:	Medio Ambiente, Desarrollo Rural y Adm. de riesgos por desastres
Financiación - TC #:	UR-T1299
Proyecto #:	ATN/OC-20168-UR
Nombre del TC:	Apoyo al fortalecimiento de los programas de I+D+i con enfoque en cambio climático

Descripción de los Servicios: Efectuar un estudio que permita estimar en forma cuantitativa y cualitativa el impacto agregado a nivel económico, social y ambiental para el período 2010 — 2022, de la inversión del Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria (INIA) en los tres ámbitos de mandato legal de la institución: investigación agropecuaria, articulación de la transferencia tecnológica con públicos y privados, y gestión del conocimiento de la Ciencia y Tecnología Agropecuaria.

[Enlace al documento TC: UR-T1299 : Apoyo al fortalecimiento de los programas de I+D+i con enfoque en cambio climático | IADB](#)

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 de **jueves 3 de agosto de 2023 5:00 P.M.** (Hora de Washington DC).

Para acceder al Portal del BID, las firmas deberán de generar una cuenta de registro, incluyendo **todos** los datos solicitados por el Portal. En caso de que alguno de los datos solicitados no sea completado, la firma no podrá participar en este o cualquier otro proceso de selección ejecutado por el BID para trabajo operacional. Si su firma ya se haya registrado previamente, deberá de validar que cuenta con **todos** los datos completos y actualizados antes de presentar una expresión de interés.

Los servicios de consultoría ("los Servicios") incluyen el desarrollo de un estudio que permita estimar en forma cuantitativa y cualitativa el impacto agregado a nivel económico, social y ambiental para el período 2010 — 2022, de la inversión del INIA en los tres ámbitos de mandato legal de la institución: investigación agropecuaria, articulación de la transferencia tecnológica con públicos y privados, y gestión del conocimiento de la Ciencia y Tecnología Agropecuaria.

Las firmas consultoras elegibles serán seleccionadas 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 Washington DC), mediante el envío de un correo electrónico a: *Nohora Forero Ramírez* nohoraf@iadb.org

Banco Interamericano de Desarrollo

División: Medio Ambiente, Desarrollo Rural y Adm. de Riesgos por Desastres (RND) / Representación del BID en Uruguay (*CUR*)

Atención: *Carmine Paolo De Salvo, Jefe del Equipo del Proyecto*

1300 New York Avenue, NW, Washington, DC 20577, EE.UU.

Tel: *(5411) 4320-1811*

Email: desalvo@iadb.org

Sitio Web: www.iadb.org

Borrador de Resumen de los Términos de Referencia

El objetivo general es efectuar un estudio que permita estimar en forma cuantitativa y cualitativa el impacto agregado a nivel económico, social y ambiental para el período 2010 — 2022, de la inversión del INIA en los tres ámbitos de mandato legal de la institución: investigación agropecuaria, articulación de la transferencia tecnológica con públicos y privados, y gestión del conocimiento de la Ciencia y Tecnología Agropecuaria.

Los objetivos específicos son:

- Desarrollar una metodología que permita estimar el impacto económico, social, ambiental e institucional de los productos tecnológicos generados por el Instituto, para lo que hay que revisar e identificar la necesidad de actualizar la metodología de la evaluación e impacto realizada en 2011.
- Estimar los "spill-over", o efectos de derrame, de la actividad de INIA al resto del sistema de innovación agropecuario, generados a través de la asignación del Fondo de Promoción de Tecnología Agropecuaria (FPTA) y otros instrumentos y el "spill-in" aportado por el relacionamiento del INIA con el resto de los actores del sistema, a nivel nacional e internacional.
- Desarrollar la estructuración de un programa y esquema de ejecución para escalar las medidas identificadas como más pertinentes para el cumplimiento de objetivos ambientales del país.

Alcance de los Servicios

- Los servicios a contratar incluyen el desarrollo metodológico que permita identificar el impacto económico, social y ambiental de los recursos de inversión del INIA en sus tres ámbitos de desempeño (investigación, articulación de transferencia, y gestión del conocimiento).
- Estimar el impacto (económico) cuantitativo en la productividad del sector agropecuario uruguayo por sistemas de producción: ganadero extensivo, lechero, agrícola-ganadero, arroz-ganadería, forestal y vegetal intensivo, así como los anteriores programas de INIA, y las unidades

y áreas, ahora áreas y grupos transversales.

- Identificar los indicadores sobre los cuales se busca medir el impacto social del INIA, y realizar la estimación correspondiente. Por ejemplo, a partir de indicadores de seguridad alimentaria e ingresos y el impacto social de los programas de investigación del INIA, si éstos tienen diferencias de género, de su proyección externa y redes, y evidenciar la influencia del INIA en el diseño de las políticas públicas del sector agroalimentario.

Actividades Clave

- Elaboración del Plan de trabajo, siguiendo los Términos de Referencia y la propuesta detallada aceptada por el Banco.
- Definición de la metodología de la evaluación de impacto, que incluya:
 - (i) Actualización e implementación de mejoras identificadas a la metodología utilizada en la evaluación de impacto realizada en 2011;
 - (ii) definición de los modelos y métodos a utilizar, combinando estrategias cualitativas y cuantitativas;
 - (iii) identificación de indicadores a medir a nivel económico, social y ambiental;
 - (iii) identificación de las fuentes de información requeridas y de las contrapartes a entrevistar;
 - (iv) mecanismos para el levantamiento de la información faltante;
 - (v) supuestos utilizados;
 - (vi) beneficios y limitaciones de su uso.
- Diseño y aplicación de instrumentos para la medición cuantitativa y cualitativa previamente validados por el INIA y el BID.
- Trabajo de campo para el levantamiento de información y aplicación de instrumentos.
- Estimación del impacto a partir de la metodología diseñada. De preferencia, el consultor deberá proponer una metodología cuasiexperimental para la medición del impacto causal.
- Levantamiento de datos en campo para medir los impactos de las tecnologías desarrolladas por el INIA en las cadenas de valor propuestas (o a través del uso de datos microeconómicos de fuentes secundarias).
- Análisis socioeconómico utilizando una metodología costo-beneficio para analizar los retornos económicos de la gestión del INIA en el desarrollo, adaptación y disseminación de tecnologías y proyectos.
- Propuesta de hoja de ruta con una estrategia definida para el desarrollo de una metodología de impacto que permita medir de manera causal la gestión del INIA, a partir de los resultados obtenidos.
- Presentación oral a las autoridades y al equipo de contraparte de INIA, y eventualmente a algunos invitados especiales por INIA, para la validación final de los resultados obtenidos, antes de la presentación del informe final
- Presentación oral al equipo técnico ampliado y a las autoridades de INIA de los aspectos metodológicos y experiencias recogidas más destacadas del estudio y los resultados alcanzados, luego de la aprobación del Informe Final por parte de INIA
- Presentación oral de similares características a la anterior, en una reunión organizada por INIA, con amplia participación de actores relevantes del ámbito político, académico, productivo y del gobierno.
- Desarrollar propuestas de recomendaciones basadas en los resultados que identifique la evaluación, incluyendo, además de los puntos mencionados, la estructuración de un programa y esquema de ejecución para escalar las medidas identificadas como más pertinentes para el

cumplimiento de objetivos ambientales del país.

Resultados y Productos Esperados

<u>Producto</u>	<u>Descripción</u>
<ul style="list-style-type: none">• Plan de trabajo	Plan de trabajo de la consultoría con el cronograma
<ul style="list-style-type: none">• Primer informe de avance con el diseño metodológico	Este informe contiene el Diseño metodológico de la evaluación
<ul style="list-style-type: none">• Segundo informe de avance	Presentación de la información y los datos, tanto obtenidos en entrevistas como en las encuestas realizadas, hasta la fecha del informe, así como los principales problemas o limitantes encontrados, en el caso que se presenten
<ul style="list-style-type: none">• Informe final	El informe debe incluir los resultados de la evaluación y las recomendaciones de prospectiva

El Informe Final tendrá la siguiente estructura, que se propone como primera aproximación a su contenido:

- (i) Antecedentes de la Evaluación
- (ii) Metodologías Seguidas
 - a. Generales
 - b. Por Dimensión del Impacto
- (iii) Recopilación y Levantamiento de Información por Dimensión de Impacto
 - a. Instrumentos Utilizados
 - b. Trabajo de Campo
- (iv) Hallazgos y Resultados de la Evaluación
 - a. Generales
 - b. Por Dimensión de Impacto
- (v) Conclusiones
 - a. Evaluación de Impacto
 - i. General
 - ii. Por Dimensión
 - b. Evaluación Prospectiva
 - i. General
 - ii. Por Dimensión
- (vi) Recomendaciones Prospectivas
 - a. Generales
 - i. Institucionales
 - ii. Programáticas
 - iii. Metodológicas
 - b. Por Dimensión de Impacto

Valor estimado de los servicios de la Consultoría: USD 200.000 (Doscientos mil dólares americanos)