

# **Grupo BID se encuentra en la búsqueda de Consultor en medidas de Eficiencia Energética y Sostenibilidad para apoyar al INIA en el desarrollo de un plan de modernización con foco en cambio climático y competitividad económica**

**[PUEDES APLICAR AQUÍ A ESTE TRABAJO](#)**

## **Puesto de trabajo: Uruguay**

El Grupo BID es una comunidad de personas diversas, versátiles y apasionadas, unidas para mejorar vidas en América Latina y el Caribe. Aquellos que trabajan con nosotros encuentran un propósito y hacen lo que más les gusta en un entorno inclusivo, colaborativo, ágil y gratificante.

### **Acerca de este puesto de trabajo**

Estamos buscando un/a experta/o en eficiencia energética y sostenibilidad como Consultor en medidas de Eficiencia Energética y Sostenibilidad en INIA para CSD/CCS. Como Consultor, ayudarás al INIA a desarrollar e implementar un plan de inversiones en eficiencia energética y reducción de costos operativos a través de la sostenibilidad. Entre otras actividades, identificarás inversiones que le permitirán al INIA reducir sus costos operativos a través de la adopción de medidas de eficiencia energética y otras dimensiones de sostenibilidad ambiental en sus procesos operativos. Esto incluirá el análisis de la infraestructura que el instituto usa, el capital fijo necesario para las actividades de investigación y también las operaciones del instituto. Realizarás un diagnóstico de línea de base de eficiencia energética y sostenibilidad de los procesos operativos y edificaciones en estaciones experimentales seleccionadas de INIA, propondrás medidas de eficiencia energética, y desarrollarás su presupuesto y plan de implementación, estimando los ahorros a obtener, a la vez que estudiando los procesos productivos de INIA para su optimización y sustentabilidad.

DEEI Instituto Fitotécnico y Semillero Nacional de Uruguay fue fundado en 1914 como servicio de mejoramiento genético vegetal, que a partir de 1989 se convirtió en el Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria (INIA) mediante la Ley 16.065, ampliando sus cometidos a los rubros ganaderos. Actualmente, el INIA tiene como misión generar y adaptar conocimientos y tecnologías para contribuir al desarrollo sostenible del sector agropecuario y del país, teniendo en cuenta las políticas de Estado, la inclusión social y las demandas de los mercados y de los consumidores, siendo su primer objetivo estratégico el generar tecnologías de productos y procesos para sistemas de producción agropecuarios sostenibles que promuevan la competitividad. De esta forma, avanzar hacia la sostenibilidad de la producción agropecuaria es uno de los ejes centrales de la institución.

En el contexto del perfil de emisiones de GEI de Uruguay y considerando la labor del INIA para aportar hacia la mitigación y la adaptación al cambio climático en el país, existen importantes oportunidades de mejorar la eficiencia energética y sostenibilidad de las instalaciones y procesos del INIA hacia el logro de sus objetivos.

Trabajarás para la División de Cambio Climático (“CSD/CCS”), que forma parte del departamento de Cambio Climático y Sostenibilidad (“CSD”), coordinando además con CTI, RND y ENE. Este equipo es responsable de asesorar a la administración del BID y desarrolla políticas, estrategias, lineamientos operativos y programas en temas pertinentes al sector, así como en áreas afines. Asimismo, CSD lleva a cabo investigaciones sectoriales relevantes, trabajo analítico, prácticas sectoriales y estudios de casos sobre cambio climático y sostenibilidad. Como división de CSD, CSD/CCS brinda apoyo: (i) en la transversalización del cambio climático en el accionar y las operaciones del grupo BID y (ii) en la transversalización del cambio climático en los países regionales del grupo BID a través del apoyo a los ministerios de ambiente, de planificación, y de economía y finanzas de la región. Ambos ejes comparten el objetivo de fortalecer la política climática a escala subnacional, nacional, y regional.

### **Esto es lo que harás**

- Diagnóstico y línea de base de eficiencia energética y emisiones en las 5 estaciones experimentales de INIA más la unidad ubicada en el LATU, incluyendo el relevamiento de las instalaciones y realización de un diagnóstico. Esta actividad requerirá viajes al interior a las 5 estaciones experimentales de INIA. Se deberá considerar la auditoría energética ya realizada en INIA para su actualización y mejora.
- Relevamiento de manuales de procedimiento existentes, y diseño y realización de entrevistas con actores clave dentro de INIA, para entendimiento de los procesos de investigación y productivos que lleva adelante la institución en búsqueda de oportunidades de mejora de la eficiencia energética, sostenibilidad, reducción de emisiones e incorporación de soluciones basadas en la naturaleza dentro de esos procesos.
- En base al diagnóstico realizado, desarrollo de especificaciones técnicas de términos de referencia a desarrollar por el INIA y/o BID para la contratación de una empresa (ESCO) que realice / actualice el informe base y proponga (técnica y económicamente) la instalación de las medidas de eficiencia para las 5 estaciones de INIA. El trabajo de la ESCO deberá incluir además de una propuesta de medidas, también una estimación cuantitativa de la mejora en eficiencia energética y en reducción de emisiones. Las especificaciones técnicas deberán incluir un informe de distintas alternativas de financiamiento de las medidas.
- Realizar un análisis de las propuestas recibidas por las empresas y una recomendación de selección al comité de selección.
- Seguimiento y evaluación final de la consultoría realizada por la ESCO.

### Cronograma de Entregas y Pagos

<u>Entregables</u>	<u>PAGOS</u>	<u>Fecha Estimada de Entrega</u>
1. Plan de trabajo detallado de la consultoría	10%	Noviembre, 2023
2. Documento de diagnóstico y línea de base de eficiencia energética en las 5 estaciones experimentales de INIA, incluyendo metodología de entrevistas a realizar y lista de personas a entrevistar.	15%	Diciembre, 2023
3. Documento de relevamiento de manuales de procedimiento existentes, reporte y resultados de entrevistas describiendo procesos de investigación y productivos, identificando oportunidades de mejora en eficiencia energética, sostenibilidad, reducción de emisiones e incorporación de soluciones basadas en la naturaleza de esos procesos.	15%	Enero, 2024
3. Especificaciones técnicas de términos de referencia a desarrollar por el INIA y/o BID para la contratación de una empresa (esco) que realice / actualice el informe base y proponga (técnica y económicamente) la instalación de las medidas de eficiencia para las 5 estaciones de INIA.	20%	Enero, 2024
4. Documento de análisis y recomendación de las propuestas recibidas por las empresas al comité de selección.	20%	Marzo, 2024
5. Informe de seguimiento y evaluación final de la consultoría realizada por la ESCO	20%	Octubre, 2024

### Esto es lo que necesitas

- **Educación:** Maestría en ingeniería, energía, u otras afines al llamado. Profesional en ingeniería industrial, química u otras profesiones afines al llamado.

- **Experiencia:** Por lo menos 10 años de experiencia de experiencia profesional relevante, o la combinación equivalente de educación y experiencia en edificios y procesos productivos. Se valorará, pero no es necesaria experiencia en diseño e implementación de medidas de economía circular y/o soluciones basadas en la naturaleza. Además, se necesitará que la o el consultor cuente con un medio de transporte para poder visitar los distintos centros de INIA.
- **Idiomas:** Se requiere dominio de español y de inglés, oral y escrito. Se prefiere tener conocimientos adicionales de francés y portugués.

### **Habilidades claves**

- Aprendizaje continuo
- Colaborar y compartir conocimientos
- Centrarse en los clientes
- Comunicar e influir
- Innovar y probar cosas nuevas

### **Requisitos**

- **Ciudadanía:** Eres ciudadano de Uruguay o ciudadano de uno de nuestros 48 países miembros, con residencia o permiso legal para trabajar en Uruguay.
- **Consanguinidad:** No tienes miembros de tu familia (hasta el cuarto grado de consanguinidad y segundo grado de afinidad, incluido el cónyuge) que trabajen en el BID, BID Invest o BID Lab.

### **Tipo de contrato y duración**

- **Tipo de Contrato:** Consultor de Productos y Servicios Externos (PEC), suma alzada.
- **Duración:** 12 meses.
- **Ubicación Laboral:** Remoto.

### **Qué ofrecemos**

El Grupo BID ofrece beneficios que responden a las diferentes necesidades y momentos de la vida de un empleado. Estos beneficios incluyen:

- Un paquete de **remuneración competitiva**.

- Una manera flexible de trabajar. Se le evaluará por entregable.

### **Nuestra cultura**

En el Grupo BID, trabajamos para todas las personas den lo mejor de sí y traigan a su verdadero yo al trabajo, estén dispuestas a intentar nuevos enfoques sin miedo, rindan cuentas de sus acciones y reciban una retribución por ellas.

La Diversidad, la Equidad, la Inclusión y el Sentido de Pertenencia (DEIB) son los pilares de nuestra organización. Celebramos todas las dimensiones de diversidad y animamos a que se postulen mujeres, LGBTQ+, personas con discapacidades, afrodescendientes e indígenas.

Nos cercioraremos de que a las personas con discapacidades se les brinden adaptaciones razonables para participar en el proceso de las entrevistas laborales. Si usted es un candidato calificado que tiene una discapacidad, envíenos un correo electrónico a [diversity@iadb.org](mailto:diversity@iadb.org) a fin de solicitar adaptaciones razonables para poder completar esta solicitud.

**Nuestro Equipo de Recursos Humanos revisa exhaustivamente cada solicitud.**

### **Acerca del Grupo BID**

El Grupo BID, compuesto por el Banco Interamericano de Desarrollo (BID), BID Invest y BID Lab, ofrece soluciones de financiamiento flexibles a sus países miembros para financiar el desarrollo económico y social a través de préstamos y subsidios a entidades públicas y privadas en América Latina y el Caribe.

### **Acerca del BID**

El Banco Interamericano de Desarrollo tiene como misión mejorar vidas. Fundado en 1959, el BID es una de las principales fuentes de financiamiento a largo plazo para el desarrollo económico, social e institucional de América Latina y el Caribe. El BID también realiza proyectos de investigación de vanguardia y ofrece asesoría sobre políticas, asistencia técnica y capacitación a clientes públicos y privados en toda la región.

**[PUEDES APLICAR AQUÍ A ESTE TRABAJO](#)**

#### **Primary Location**

COF-Uruguay

#### **Job Posting**

Sep 20, 2023, 1:00:00 AM

#### **Closing Date**

Oct 12, 2023, 1:59:00 AM

: HR Service Center

: [hrsc@iadb.org](mailto:hrsc@iadb.org)