

**Posted on:** 2022-01-18T00:00:00.00-04:00

**DB Reference N°:** IDB-P907087-01/22

**Country:** Panama

**Institution:** Inter-American Development Bank

**Sector:** Agriculture, Fisheries and Forestry, Agricultural markets, commercialization and agri-business, Crops, Fisheries, Forestry, Irrigation, Livestock, General - Agriculture, Fisheries and Forestry

**Deadline:** 2022-02-07T00:00:00.00-04:00

**Status:** Published

**Loan N°./Financing:**

**Project:** Proyecto de Innovación Agropecuaria Sostenible e Incluyente - (PIASI)

**Title:** “Desarrollo e implantación del sistema de monitoreo e información del Componente 1 del Proyecto”

---

**Borrower/Bid No:**

---

## SEGUNDA CONVOCATORIA

### INVITACIÓN A PRESENTAR EXPRESIONES DE INTERÉS

Instituto de Innovación Agropecuaria de Panamá (IDIAP)

### SERVICIOS DE CONSULTORIA

“Desarrollo e implantación del sistema de monitoreo e información del Componente 1 del Proyecto”

**Institución:** *Banco Interamericano de Desarrollo*

**País:** *República de Panamá*

**Proyecto:** *Proyecto de Innovación Agropecuaria Sostenible e Incluyente (PIASI) (PN-L1166)*

**Sector:** *Agricultura*

**Resumen:** *Servicio para diseñar, desarrollar, implementar y asegurar la calidad de un sistema informático para el soporte a la ejecución del Componente 1 del proyecto, incluyendo la transferencia de conocimiento a técnicos y usuarios finales; la solución deberá de proveer además de la digitalización de la gestión especificada en los requerimientos funcionales, dos aplicaciones nativas o híbridas en IOS y Android; así como, contar con un backoffice.*

**Préstamo nº:** 5316/OC/PN (PN-L1166)

**Licitación nº:** PIASI-02-2022

**Fecha límite:** Lunes 7 de febrero de 2022

Esta invitación a presentar expresión de interés se emite como resultado del Aviso General de Adquisiciones que para este proyecto fuese publicado en el Development Business Referencia No. IDB-P879650-11/21, publicado el 30 de noviembre de 2021.

El *Gobierno de la República de Panamá* ha recibido financiamiento del Banco Interamericano de Desarrollo para el **Proyecto de Innovación Agropecuaria Sostenible e Incluyente (PIASI)**, y se propone utilizar una parte de los fondos para los contratos de servicios de consultoría.

**Los servicios de consultoría (“los servicios”) comprenden:**

- i. Diseñar, desarrollar, implementar y asegurar la calidad de un sistema informático para el soporte a la ejecución del Componente 1 del proyecto.
- ii. Administración y soporte de la infraestructura requerida para el despliegue de las aplicaciones en todos los ambientes que sean requeridos en los términos de referencia (producción, UAT, capacitación, etc.)

**Las responsabilidades de la firma consultora, sin limitarse a éstas, entre otras incluyen:**

- i. Análisis y Diseño Funcional / Técnico de la solución
- ii. Desarrollo Backend, Frontend Web y Móvil (funcionamiento online y offline)
- iii. Testing / Aseguramiento de la calidad
- iv. Gestión del equipo de desarrollo
- v. Realizar cargas o manipulaciones de datos si fueran necesarias
- vi. Capacitar, documentar y realizar transferencias tecnológicas
- vii. Gestión de la configuración y despliegue de nuevas versiones
- viii. Administración de infraestructura
- ix. Soporte técnico
- x. Soporte funcional de Nivel II

El **IDIAP** invita a las firmas consultoras elegibles a expresar su interés en prestar los servicios solicitados. Los consultores interesados deberán proporcionar información que indique que están calificados para suministrar los servicios: **desarrollo de software, desarrollo de aplicaciones Web y Móviles (Android & IOS) tanto en su Frontend como Backend utilizando tecnologías abiertas, incluyendo la transferencia de conocimiento a técnicos y usuarios finales, entre otros;** para lo cual deberán presentar hoja de vida de la firma consultora o consorcio, folletos, descripción de trabajos similares, experiencia en la región, disponibilidad de personal que tenga las calificaciones pertinentes, capacidad instalada, cualquier otra información que la firma estime pertinente.

Los consultores serán seleccionados conforme a los procedimientos indicados en las [Políticas para la Selección y Contratación de Consultores financiados por el Banco Interamericano de Desarrollo](#) GN-2350-15, y podrán participar en ella todos los consultores de países de origen que sean elegibles, según se especifica en dichas políticas.

Los consultores se podrán asociar con otras firmas en forma de asociación en participación (Joint Venture) o subcontratistas con el fin de mejorar sus calificaciones. A los efectos de establecer la lista corta, la nacionalidad de la firma será la del país en que se encuentre legalmente constituida o incorporada y en el caso de asociación en participación, será la nacionalidad de la firma que se designe como representante.

Los Consultores serán seleccionados en base al método *Selección Basada en Calidad y el Costo (SBCC)* descrito en las [Políticas para la Selección y Contratación de Consultores financiados por el Banco Interamericano de Desarrollo](#) GN-2350-15.

Los consultores interesados pueden obtener más información en la dirección indicada al final de esta licitación, durante días y horas hábiles.

Las expresiones de interés deberán ser recibidas por escrito en la dirección indicada a continuación (personalmente, por correo, o por correo electrónico), a más tardar el *Lunes 7 de febrero de 2022 a las 14:00 horas (hora Panamá)*.

**Unidad de Coordinación PIASI**

**Instituto de Innovación Agropecuaria de Panamá (IDIAP)**

**Atn: Vielka Melisa Rodríguez Guerra**

**Edificio No.161, calle Carlos Renato Lara 157, ciudad del Saber, Clayton, Panamá, Panamá.**

**Tel: (507) 500-0519**

**E-mail: [PIASI@idiap.gob.pa](mailto:PIASI@idiap.gob.pa)**

**Website: [www.idiap.gob.pa](http://www.idiap.gob.pa)**

**Attachments:**

<https://devbusiness.un.org/system/files/Segunda%20convocatoria%20ampliada%20Invitaci%C3%B3n%20a%2>