

CONSULTORÍA DE APOYO AL DESARROLLO DE LOS SERVICIOS PÚBLICOS AGROPECUARIOS DEL ECUADOR EC-T1589. APOYO AL SISTEMA DE I+D+i DEL INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES AGROPECUARIAS – INIAP.

Ubicación: Quito – Ecuador

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.

Contexto:

La División de Agricultura y Desarrollo Rural (ARD) respalda las operaciones del Banco en áreas relacionadas al sector agropecuario, y el desarrollo rural. De esta manera contribuye a un mejor manejo y uso sostenible del capital natural, la producción de alimentos y la mejora la productividad como base del crecimiento económico de la región. La División además asesora a la Administración del Banco en el desarrollo de estrategias políticas y pautas para el Banco y los países miembros prestatarios en áreas de su competencia. Durante la ejecución de proyectos, la División brinda asesoría técnica a los países miembros prestatarios, organismos ejecutores, las Representaciones y otras unidades del Banco.

El Banco ha aprobado la **Cooperación Técnica: “Apoyo al Desarrollo de los Servicios Públicos Agropecuarios del Ecuador (ADSPA) EC-T1589”** cuyo objetivo es apoyar la preparación de estudios técnicos e institucionales, a través de diagnósticos, planes de acción, capacitaciones y consultorías, que permitan definir las inversiones prioritarias y crear las capacidades necesarias para la implementación del préstamo **“Apoyo al Desarrollo de los Servicios Públicos Agropecuarios - ADSPA” (EC-L1303)**, el cual busca fortalecer los servicios que provee el Instituto Nacional de Investigaciones Agropecuarias (INIAP) para potenciar la investigación y desarrollo agrícola (I+D+i) y mejorar la transferencia de tecnología y adaptación al cambio climático; y los servicios de la Agencia de Regulación y Control Fito y Zoonosanitario (AGROCALIDAD) para garantizar la eficiencia y efectividad de la vigilancia, el control y la prevención de introducción de plagas y enfermedades que afectan al patrimonio zoo-fitosanitario del país.

En ese marco, el préstamo pretende apoyar al INIAP en el incremento de su capacidad de investigación, desarrollo e innovación (I+D+i), a través de la creación y mejora de líneas estratégicas de investigación para buscar el mejoramiento de la productividad sectorial, con consideraciones para la mitigación y adaptación al cambio climático, y la inclusión de mujeres y otras poblaciones diversas.

En tal sentido, y de acuerdo con lo mencionado, se hace necesaria la contratación de un consultor experto(a) en gestión de I+D+i para el fortalecimiento de los procesos de Investigación del INIAP. Como consultor(a) para el fortalecimiento de los procesos de investigación, tú deberás elaborar una propuesta para el fortalecimiento de la gestión de I+D+i de INIAP que se podrá implementar mediante el Préstamo.

Como punto de referencia del trabajo, el/la consultor(a) debe basarse en la “Propuesta Estratégica de I+D+i para el INIAP – Ecuador”, que fue elaborado bajo la supervisión del BID en el 2023. Para completar el trabajo, además del presente consultor, se prevé que el Banco

contratará una serie de consultores internacionales expertos para cada tema que lo requiera (sistema de transferencia, mejoras tecnológicas de los sistemas, gobernanza, gestión y talento humano), con los cuales el presente consultor tendrá que coordinar de forma estrecha para la generación de los productos de su responsabilidad.

Acerca de este puesto de trabajo

Estamos buscando un/a experto(a) en gestión de I+D+i para el fortalecimiento de los procesos de Investigación del INIAP. Como consultor(a) para el fortalecimiento de los procesos de investigación, tú deberás elaborar una propuesta para el fortalecimiento de la gestión de I+D+i de INIAP que se podrá implementar mediante el Préstamo.

Esto es lo que harás:

El candidato seleccionado deberá desarrollar las siguientes actividades:

- a) Revisar y analizar el diagnóstico y propuesta estratégica previamente elaborados en el 2023.
- b) Revisar y analizar la documentación técnica existente en el INIAP y en el Sistema Nacional de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación Agropecuaria, que esté relacionada con el proyecto y procesar los datos en forma pertinente.
- c) Con base en el diagnóstico y plan de fortalecimiento elaborado en el 2023, preparar un análisis de brechas de los aspectos conceptuales, metodológicos y de resultados del sistema de I+D+i del INIAP, considerando los aspectos de (i) cobertura y alcance; (ii) adopción de tecnologías elaboradas mediante líneas de investigación; (iii) impacto económico; (iv) impacto social; (v) sostenibilidad ambiental; (vi) eficiencia del sistema; (vii) inclusión de enfoque de género y diversidad, entre otros.
- d) Estimar necesidades básicas para cada programa de investigación, recursos humanos, equipamientos, etc., y establecer un presupuesto de cada uno de ellos.
- e) Priorizar las actividades según urgencia y necesidad de abordaje para su inclusión en el préstamo de inversión, y elaborar una propuesta actualizada de un plan de acción de fortalecimiento del sistema de I+D+i del INIAP, conteniendo en particular aquellos insumos relacionados con la priorización de líneas de investigación, optimización de análisis de laboratorios de suelos, manejo de información científica y valor agregado en rubros agrícolas priorizados. Además, el uso, adopción y transferencia de tecnologías, la relación entre las Estaciones Experimentales y las regiones, la vinculación con el sector privado, y la transversalización del enfoque de género y diversidad.
- f) Elaborar un Plan de Acción que incluya las brechas y problemáticas identificadas, la revisión y definición de indicadores a nivel de producto, resultado, e impacto, y sus respectivas líneas de base que capturen la lógica vertical de las mejoras propuestas en el sistema de I+D+i.
- g) Proponer una estrategia de intervención que busque solucionar todas o algunas de las brechas identificadas considerando 5 años de implementación. Esta estrategia deberá incluir un detalle de los productos y actividades específicas con su temporalidad y presupuesto.

- h) Desarrollar la estrategia de implementación en detalle con fichas por producto, que serán parte del Reglamento Operativo del Proyecto.
- i) Coordinar con el equipo del Banco, y otros consultores del Banco para asegurar consistencia con la propuesta técnica global del Componente 1 – INIAP del préstamo de inversión.
- j) Apoyar al equipo de diseño del proyecto en la definición y elaboración de indicadores y su línea de base que capture potenciales mejoras para los diferentes procesos, teniendo en cuenta el enfoque de cambio climático, y género y diversidad. Esto incluirá la identificación de brechas en los sistemas I+D+i en lo que refiere a género y diversidad en coordinación con la especialista de género y diversidad del equipo BID.
- k) Apoyar al Jefe de Equipo en el proceso de revisión del documento de proyecto por los diferentes comités internos del Banco.
- l) Participar en las Misiones de Orientación, y de Análisis en el marco de la preparación del proyecto ADSPA.

Entregables y cronograma de pagos:

Los informes esperados de la consultoría son los siguientes:

- **Producto #1.** Plan de trabajo detallado, incluyendo un cronograma tentativo de entrega de productos, a los 5 días de iniciada la consultoría.
- **Producto #2.** Informe preliminar de diagnóstico y plan de acción; que presente la estrategia de intervención que busque solucionar todas o algunas de las brechas identificadas considerando 5 años de implementación, e incluya las brechas y problemáticas identificadas, la revisión y definición de indicadores a nivel de producto, resultado, e impacto, y sus respectivas líneas de base que capturen la lógica vertical del sistema de transferencia. A ser entregado a los 20 días de iniciada la consultoría.
- **Producto #3.** Informe final diagnóstico y plan de acción con definición de necesidades y presupuestación, así como líneas de base para cada programa de investigación, a los 60 días de iniciada la consultoría.

Formato de Entrega de Informes:

Todos los informes deben ser entregados al Banco de la siguiente manera:

- i. Archivos electrónicos en formatos MS Word, Excel u otras aplicaciones aceptables para el BID. Estos deben incluir todos los anexos, apéndices, bases de datos y códigos utilizados para la construcción de los indicadores, si corresponde.
- ii. Un archivo PDF electrónico para cada informe completo, que debe incluir la carátula, el documento principal y todos los anexos correspondientes.

Cronograma de Pagos:

Los pagos se realizarán contra la entrega y aceptación de los productos.

<u>Entregable #</u>	<u>Porcentaje</u>	<u>Fecha Estimada de Entrega</u>
Producto 1	10%	5 días a partir de la firma del contrato
Producto 2	40%	20 días a partir de la firma del contrato
Producto 3	50%	60 días a partir de la firma del contrato

La supervisión de la consultoría estará a cargo de los Especialistas de PTI/ARD y BNC/CEC en estrecha coordinación con el equipo del INIAP. El Banco facilitará al consultor los medios de coordinación con las contrapartes de las instituciones nacionales que conforman el proyecto para que estas faciliten la información base necesaria para el desarrollo de la presente consultoría.

Esto es lo que necesitas:

- **Educación:** Profesional en agronomía, zootecnia, recursos naturales, o ciencias naturales, con estudios de posgrado en la materia.
- **Experiencia:** Mínimo de 15 años de experiencia profesional relevante, o la combinación equivalente de educación y experiencia en temas de investigación e innovación agropecuaria.
- **Idiomas:** Español.

Habilidades claves:

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

Requisitos:

- **Ciudadanía:** Usted es ciudadano de uno de nuestros 48 países miembros.
- **Consanguinidad:** No tiene miembros de su 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:** Cuatro meses, estimando un esfuerzo de trabajo de 30 días calendarios, incluyendo dos visitas a Quito, Ecuador por un total de 12 días.
- **Ubicación Laboral:** Remoto y dos visitas a Quito, Ecuador.

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 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.

Síguenos:

<https://www.linkedin.com/company/inter-american-development-bank/>

<https://www.facebook.com/IADB.org>

https://twitter.com/the_IDB

1.1

**CONSULTORÍA DE APOYO AL DESARROLLO DE LOS SERVICIOS PÚBLICOS
AGROPECUARIOS DEL ECUADOR EC-T1589. DIAGNÓSTICO, EVALUACIÓN Y PLAN DE**

ACCIÓN PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA AGROPECUARIA Y DE ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO QUE IMPLEMENTA EL INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES AGROPECUARIAS – INIAP.

Ubicación: Quito – Ecuador

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.

Contexto:

La División de Agricultura y Desarrollo Rural (ARD) respalda las operaciones del Banco en áreas relacionadas al sector agropecuario, y el desarrollo rural. De esta manera contribuye a un mejor manejo y uso sostenible del capital natural, la producción de alimentos y la mejora la productividad como base del crecimiento económico de la región. La División además asesora a la Administración del Banco en el desarrollo de estrategias políticas y pautas para el Banco y los países miembros prestatarios en áreas de su competencia. Durante la ejecución de proyectos, la División brinda asesoría técnica a los países miembros prestatarios, organismos ejecutores, las Representaciones y otras unidades del Banco.

El Banco ha aprobado la **Cooperación Técnica: “Apoyo al Desarrollo de los Servicios Públicos Agropecuarios del Ecuador (ADSPA) EC-T1589”** cuyo objetivo es apoyar la preparación de estudios técnicos e institucionales, a través de diagnósticos, planes de acción, capacitaciones y consultorías, que permitan definir las inversiones prioritarias y crear las capacidades necesarias para la implementación del préstamo **“Apoyo al Desarrollo de los Servicios Públicos Agropecuarios - ADSPA” (EC-L1303)**, el cual busca fortalecer los servicios que provee el Instituto Nacional de Investigaciones Agropecuarias (INIAP) para potenciar la investigación y desarrollo agrícola (I+D+i) y mejorar la transferencia de tecnología y adaptación al cambio climático; y los servicios de la Agencia de Regulación y Control Fito y Zoonosanitario (AGROCALIDAD) para garantizar la eficiencia y efectividad de la vigilancia, el control y la prevención de introducción de plagas y enfermedades que afectan al patrimonio zoo-fitosanitario del país.

En ese marco, el Banco apoyará al INIAP en la revisión y evaluación de los sistemas de transferencia de conocimiento y tecnologías agropecuarias y de adaptación al cambio climático que el instituto tiene a cargo, y en la elaboración de un plan de acción para la implementación de plataformas, espacios y rutas transferencia e intercambio de conocimientos, tecnología, información para el uso y adopción de tecnologías agrícolas del INIAP por parte de pequeños y medianos productores en las zonas rurales de Ecuador. En tal sentido, el objetivo de la consultoría es realizar un plan de acción para el mejoramiento de los sistemas de transferencia de tecnología agropecuaria y de adaptación al cambio climático del INIAP, considerando factores de evaluabilidad de adopción y enfoque de género y diversidad.

Como punto de referencia del trabajo, el/la consultor(a) debe basarse en la Propuesta de Revitalización del Sistema de Transferencia e Innovación del INIAP”, que fue elaborado bajo la supervisión del BID en el 2022. Para completar el trabajo, además del presente consultor, se

prevé que el Banco contratará una serie de consultores internacionales expertos para cada tema que lo requiera (sistema de I+D+i, mejoras tecnológicas de los sistemas, gobernanza, gestión y talento humano), con los cuales el presente consultor tendrá que coordinar de forma estrecha para la generación de los productos de su responsabilidad.

Acerca de este puesto de trabajo

Estamos buscando un/a experto(a) en gestión de sistemas de transferencia de tecnologías agropecuarias para el mejoramiento de los sistemas de transferencia del INIAP. Como consultor(a), tú deberás elaborar un diagnóstico y una propuesta técnica que se podrá implementar mediante el Préstamo de Inversión.

Esto es lo que harás:

El consultor deberá producir los siguientes informes:

- a. Revisar y analizar el diagnóstico y propuesta estratégica previamente elaborados en el 2022.
- b. Revisar conceptual y metodológicamente el sistema de transferencia de tecnología agropecuaria que el INIAP implementa, a saber: (i) Diagnóstico Rural Participativo; (ii) Modelos de Apoyo tecnológico; (iii) Capacitación y Extensión; (iv) Implementación de parcelas demostrativas; (v) Giras de Intercambio; (vi) Materiales Didácticos, (vii) Cooperación Institucional, (viii) Transferencia de Tecnología Basada en la Demanda; (ix) Análisis de mecanismos de inclusión para mujeres y población diversa; (x) mapeo de actores, sistemas y estrategias públicas y privadas relevantes para este tema; y los demás que sean sugeridos por el equipo de INIAP o el equipo del Banco. Los temas de adaptación y mitigación del cambio climático y de género y diversidad deben ser considerados de forma transversal.
- c. Desarrollar un análisis de brechas de los aspectos conceptuales, metodológicos y de resultados del sistema de transferencias del INIAP. Para esto, se deberá medir la eficacia, impacto y sostenibilidad de este. Se recomienda incluir indicadores como: (i) cobertura y alcance; (ii) adopción de tecnologías; (iii) impacto económico; (iv) impacto social; (v) sostenibilidad ambiental; (vi) eficiencia del sistema; (vii) inclusión de enfoque de género y diversidad, entre otros.
- d. Elaborar un Plan de Acción que incluya las brechas y problemáticas identificadas, la revisión y definición de indicadores a nivel de producto, resultado, e impacto, y sus respectivas líneas de base que capturen la lógica vertical del sistema de transferencia.
- e. Proponer una estrategia de intervención que busque solucionar todas o algunas de las brechas identificadas considerando 5 años de implementación. Esta estrategia deberá incluir un detalle de los productos y actividades específicas con su temporalidad y presupuesto.
- f. Desarrollar la estrategia de implementación en detalle con una descripción detallada por producto/actividad a ser financiado por el Proyecto, que serán parte del Reglamento Operativo del Proyecto.

- g. Coordinar con el equipo del Banco, y otros consultores del Banco para asegurar consistencia con la propuesta técnica global del Componente 1 – INIAP del préstamo de inversión.
- g. La estrategia de intervención deberá considerar una implementación que permita realizar mediciones sistemáticas del impacto de las tecnologías del INIAP en indicadores como: resiliencia, seguridad alimentaria, productividad, e inclusión de género y diversidad. Además, este mecanismo debe considerar medidas para evaluar la adopción entre los productores agrícolas beneficiarios directos e indirectos. Esto a través de encuestas y entrevistas, análisis de datos y documentos secundarios, grupos focales, estudios de caso, indicadores de desempeño, y demás sugeridos por el equipo de INIAP y del Banco.
- i. Entregar un informe final que contenga las brechas, las líneas de acción a ser desarrolladas por el proyecto incluyendo actividades, temporalidad de productos, presupuesto y mecanismo de ejecución de cada producto.
- j. Apoyar al Jefe de Equipo en el proceso de revisión del documento de proyecto por los diferentes comités internos del Banco.
- k. Participar en las Misiones de Orientación, y de Análisis en el marco de la preparación del proyecto ADSPA.

Entregables y cronograma de pagos:

Los informes esperados de la consultoría son los siguientes:

- **Producto # 1: Plan de trabajo detallado**, incluyendo un cronograma tentativo de entrega de productos, a los 5 días de iniciada la consultoría.
- **Producto # 2: Informe de diagnóstico**, que contenga la revisión conceptual y metodológica de los principales sistemas de transferencia de tecnología agropecuaria y adaptación al cambio climático que el INIAP implementa, a saber: (i) Diagnóstico Rural Participativo; (ii) Modelos de Apoyo tecnológico; (iii) Capacitación y Extensión; (iv) Giras de Intercambio; (v) Materiales Didácticos, (vi) Cooperación Institucional, (vii) Transferencia de Tecnología Basada en la Demanda; y los demás que sean sugeridos por el equipo de INIAP o el equipo del Banco. Además, debe presentar el análisis de brechas de los aspectos conceptuales, metodológicos y de resultados del sistema de transferencias del INIAP. El análisis debe incluir los resultados de la medición de la eficacia, impacto y sostenibilidad de este, usando indicadores como: (i) cobertura y alcance; (ii) adopción de tecnologías; (iii) impacto económico; (iv) impacto social; (v) sostenibilidad ambiental; (vi) eficiencia del sistema; (vii) inclusión de enfoque de género y diversidad, entre otros. A ser entregado a los 20 días de iniciada la consultoría.
- **Producto # 3: Plan de acción**, que presente la estrategia de intervención que busque solucionar todas o algunas de las brechas identificadas considerando 5 años de implementación, e incluya las brechas y problemáticas identificadas, la revisión y definición de indicadores a nivel de producto, resultado, e impacto, y sus respectivas líneas de base que capturen la lógica vertical del sistema de transferencia. Además, debe contener las líneas de acción a ser desarrolladas por el proyecto incluyendo actividades, temporalidad de productos, presupuesto y mecanismo de ejecución de cada producto. A ser entregado a los 40 días de iniciada la consultoría.

Formato de Entrega de Informes:

Todos los informes deben ser entregados al Banco de la siguiente manera:

- iii. Archivos electrónicos en formatos MS Word, Excel u otras aplicaciones aceptables para el BID. Estos deben incluir todos los anexos, apéndices, bases de datos y códigos utilizados para la construcción de los indicadores, si corresponde.
- iv. Un archivo PDF electrónico para cada informe completo, que debe incluir la carátula, el documento principal y todos los anexos correspondientes.

Cronograma de Pagos:

Los pagos se realizarán contra la entrega y aceptación de los productos.

<u>Entregable #</u>	<u>Porcentaje</u>	<u>Fecha Estimada de Entrega</u>
Producto 1	10%	5 días a partir de la firma del contrato
Producto 2	40%	20 días a partir de la firma del contrato
Producto 3	50%	60 días a partir de la firma del contrato

La supervisión de la consultoría estará a cargo de los Especialistas de PTI/ARD y BNC/CEC en estrecha coordinación con el equipo del INIAP. El Banco facilitará al consultor los medios de coordinación con las contrapartes de las instituciones nacionales que conforman el proyecto para que estas faciliten la información base necesaria para el desarrollo de la presente consultoría.

Esto es lo que necesitas:

- **Educación:** Profesional en agronomía, zootecnia, recursos naturales, o ciencias naturales, con estudios de posgrado en la materia.
- **Experiencia:** Mínimo de 10 años de experiencia profesional relevante, o la combinación equivalente de educación agropecuaria, asistencia técnica, y extensión agropecuaria.
- **Idiomas:** Español.

Habilidades claves:

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

Requisitos:

- **Ciudadanía:** Usted es ciudadano de uno de nuestros 48 países miembros.

- **Consanguinidad:** No tiene miembros de su 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:** Cuatro meses, estimando un esfuerzo de trabajo de 35 días calendarios, incluyendo dos visitas a Quito, Ecuador por un total de 10 días.
- **Ubicación Laboral:** Remoto y dos visitas a Quito, Ecuador.

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 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.

Síguenos:

<https://www.linkedin.com/company/inter-american-development-bank/>

<https://www.facebook.com/IADB.org>

https://twitter.com/the_IDB

CONSULTORÍA DE APOYO AL DESARROLLO DE LOS SERVICIOS PÚBLICOS AGROPECUARIOS DEL ECUADOR EC-T1589. MEJORAS EN LA GOBERNANZA INSTITUCIONAL DEL INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES AGROPECUARIAS - INIAP

Ubicación: Quito – Ecuador

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.

Contexto:

La División de Agricultura y Desarrollo Rural (ARD) respalda las operaciones del Banco en áreas relacionadas al sector agropecuario, y el desarrollo rural. De esta manera contribuye a un mejor manejo y uso sostenible del capital natural, la producción de alimentos y la mejora la productividad como base del crecimiento económico de la región. La División además asesora a la Administración del Banco en el desarrollo de estrategias políticas y pautas para el Banco y los países miembros prestatarios en áreas de su competencia. Durante la ejecución de proyectos, la División brinda asesoría técnica a los países miembros prestatarios, organismos ejecutores, las Representaciones y otras unidades del Banco.

El Banco ha aprobado la **Cooperación Técnica: “Apoyo al Desarrollo de los Servicios Públicos Agropecuarios del Ecuador (ADSPA) EC-T1589”** cuyo objetivo es apoyar la preparación de estudios técnicos e institucionales, a través de diagnósticos, planes de acción, capacitaciones y consultorías, que permitan definir las inversiones prioritarias y crear las capacidades necesarias para la implementación del préstamo **“Apoyo al Desarrollo de los Servicios Públicos Agropecuarios - ADSPA” (EC-L1303)**, el cual busca fortalecer los servicios que provee el Instituto Nacional de Investigaciones Agropecuarias (INIAP) para potenciar la investigación y desarrollo agrícola (I+D+i) y mejorar la transferencia de tecnología y adaptación al cambio climático; y los servicios de la Agencia de Regulación y Control Fito y Zoonosanitario (AGROCALIDAD) para garantizar la eficiencia y efectividad de la vigilancia, el control y la prevención de introducción de plagas y enfermedades que afectan al patrimonio zoo-fitosanitario del país.

Acerca de este puesto de trabajo

En ese marco, el Banco apoyará al INIAP en el mejoramiento de su gobernanza e institucionalidad a través de la elaboración de una propuesta de visión estratégica, con base en las buenas prácticas y lecciones aprendidas de los institutos públicos de investigación de la región o sus homólogos, con un enfoque en las siguientes áreas y temas: gobernanza de los arreglos institucionales, estructura organizacional del instituto, instrumentos de gestión del instituto, evaluación de desempeño de la institución, difusión, transferencia de tecnología e innovación, imagen corporativa y comunicación institucional, y considerando de forma transversal la inclusión de género y poblaciones diversas.

El objetivo de la consultoría es realizar un plan de acción para el fortalecimiento de la gobernanza del INIAP como parte de la propuesta técnica del préstamo de inversión. Este plan de acción representará una actualización en el contexto de la propuesta de préstamo del informe “Nueva

institucionalidad del Instituto Nacional de Investigaciones Agropecuarias INIAP: Fortalecimiento Institucional del INIAP Ecuador”, que fue elaborado bajo la supervisión del BID en el 2023. Para completar el trabajo, además del presente consultor, se prevé que el Banco contratará una serie de consultores internacionales expertos para cada tema que lo requiera (sistema de I+D+i, sistema de transferencia, mejoras tecnológicas de los sistemas, gestión y talento humano), con los cuales el presente consultor tendrá que coordinar de forma estrecha para la generación de los productos de su responsabilidad.

Esto es lo que harás:

El consultor deberá producir los siguientes informes:

- a) Revisar y actualizar el diagnóstico y plan de fortalecimiento previamente elaborado para INIAP en el 2023, para priorizar las recomendaciones pertinentes de buenas prácticas de gobernanza y gestión para la modernización INIAP en el contexto del préstamo de inversión. Para esta revisión se deberá tener en cuenta el enfoque de género y diversidad.
- b) Tomando como base los insumos de las otras consultorías (sistemas I+D+i, sistemas de transferencia, mejoras tecnológicas, talento humano, planificación y gestión estratégica e investigaciones), hacer una propuesta de Plan de Acción que busque solucionar todas o algunas de las brechas identificadas considerando 5 años de implementación y que contenga: (i) brechas identificadas en la gobernanza institucional; (ii) fichas específicas para cada producto que permita mejorar la gobernanza institucional; (iii) presupuesto y mecanismos de implementación de cada producto que permitirá mejorar a gobernanza; (iv) inclusión del enfoque de género y diversidad en las prácticas de gobernanza.
- c) Realizar una visita de campo a una muestra de al menos 2 (dos) Estaciones Experimentales de INIAP que sean más representativas del trabajo de investigación y transferencia que realiza el instituto, con el propósito de conocer mejor el contexto en el cual se debería elaborar una propuesta para los “Comités Asesores Regionales (CAR)” y para aportar el INIAP en un proceso de sensibilización interno y externo del valor agregado de este mecanismo de gobernanza público-privada.
- d) Coordinar con el equipo del Banco, y otros consultores del Banco para asegurar consistencia con la propuesta técnica global del Componente 1 – INIAP del préstamo de inversión.
- e) Participar en las Misiones de Orientación (remoto), y de Análisis (presencial) en el marco de la preparación del proyecto ADSPA.

Entregables y cronograma de pagos:

El informe esperado de la consultoría es el siguiente:

- **Producto # 1. Diagnóstico y Plan de Fortalecimiento**, que, con base en el informe previamente elaborado en el 2023, contenga el Plan de Acción de Mejora de la Gobernanza de INIAP, describiendo, para las actividades consideradas prioritarias dentro del marco del préstamo de inversión: (i) brechas identificadas en la gobernanza institucional; (ii) descripciones específicas para cada producto propuesto que permita mejorar la gobernanza institucional; (iii) presupuesto y mecanismos de implementación

de cada producto que permitirá mejorar a gobernanza; (iv) inclusión del enfoque de género y diversidad en las prácticas de gobernanza; (v) lineamientos estratégicos, (vi) direccionamiento estratégico institucional en función de la propuesta de arreglo institucional con un horizonte de 5 años. A ser entregado a los 45 días de iniciada la consultoría.

Formato de Entrega de Informes:

Todos los informes deben ser entregados al Banco de la siguiente manera:

- v. Archivos electrónicos en formatos MS Word, Excel u otras aplicaciones aceptables para el BID. Estos deben incluir todos los anexos, apéndices, bases de datos y códigos utilizados para la construcción de los indicadores, si corresponde.
- vi. Un archivo PDF electrónico para cada informe completo, que debe incluir la carátula, el documento principal y todos los anexos correspondientes.

Cronograma de Pagos:

Los pagos se realizarán contra la entrega y aceptación de los productos.

<u>Entregable #</u>	<u>Porcentaje</u>	<u>Fecha Estimada de Entrega</u>
Producto 1	100%	45 días a partir de la firma del contrato

La supervisión de la consultoría estará a cargo de los Especialistas de PTI/ARD y BNC/CEC en estrecha coordinación con el equipo del INIAP. El Banco facilitará al consultor los medios de coordinación con las contrapartes de las instituciones nacionales que conforman el proyecto para que estas faciliten la información base necesaria para el desarrollo de la presente consultoría.

Esto es lo que necesitas:

- **Educación:** Máster en ciencias, agronomía, u otros campos pertinentes a las responsabilidades de la función.
- **Experiencia:** Mínimo 15 años de experiencia a nivel de dirección o gerencia de un instituto público de investigación, trabajo con equipos de trabajo multidisciplinarios de I+D+i, preferiblemente con conocimientos en temas de género y diversidad.
- **Idiomas:** Español.

Habilidades claves:

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

Requisitos:

- **Ciudadanía:** Usted es ciudadano de uno de nuestros 48 países miembros.
- **Consanguinidad:** No tiene miembros de su 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:** Cuatro meses, estimando un esfuerzo de trabajo de 13 días calendarios.
- **Ubicación Laboral:** Remoto y una visita a Quito, Ecuador.

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 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.

Síguenos:

<https://www.linkedin.com/company/inter-american-development-bank/>

<https://www.facebook.com/IADB.org>

https://twitter.com/the_IDB

GESTION DEL TALENTO HUMANO DEL INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES AGROEPCAURIAS - INIAP

Ubicación: Quito – Ecuador

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.

Contexto:

La División de Agricultura y Desarrollo Rural (ARD) respalda las operaciones del Banco en áreas relacionadas al sector agropecuario, y el desarrollo rural. De esta manera contribuye a un mejor manejo y uso sostenible del capital natural, la producción de alimentos y la mejora la productividad como base del crecimiento económico de la región. La División además asesora a la Administración del Banco en el desarrollo de estrategias políticas y pautas para el Banco y los países miembros prestatarios en áreas de su competencia. Durante la ejecución de proyectos, la División brinda asesoría técnica a los países miembros prestatarios, organismos ejecutores, las Representaciones y otras unidades del Banco.

El Banco ha aprobado la **Cooperación Técnica: “Apoyo al Desarrollo de los Servicios Públicos Agropecuarios del Ecuador (ADSPA) EC-T1589”** cuyo objetivo es apoyar la preparación de estudios técnicos e institucionales, a través de diagnósticos, planes de acción, capacitaciones y consultorías, que permitan definir las inversiones prioritarias y crear las capacidades necesarias para la implementación del préstamo **“Apoyo al Desarrollo de los Servicios Públicos Agropecuarios - ADSPA” (EC-L1303)**, el cual busca fortalecer los servicios que provee el Instituto Nacional de Investigaciones Agropecuarias (INIAP) para potenciar la investigación y desarrollo agrícola (I+D+i) y mejorar la transferencia de tecnología y adaptación al cambio climático; y los servicios de la Agencia de Regulación y Control Fito y Zoonosanitario (AGROCALIDAD) para garantizar la eficiencia y efectividad de la vigilancia, el control y la prevención de introducción de plagas y enfermedades que afectan al patrimonio zoo-fitosanitario del país.

Acerca de este puesto de trabajo

En ese marco, el Banco apoyará al INIAP en el mejoramiento de su planificación y gestión del recurso humano a través de la elaboración de una propuesta de visión estratégica, con base en las buenas prácticas y lecciones aprendidas de los institutos públicos de investigación de la región o sus homólogos. El objetivo de la consultoría es realizar un plan de acción para el fortalecimiento de la planificación y gestión de los recursos humanos del INIAP como parte de la propuesta técnica del préstamo de inversión.

Como punto de referencia del trabajo, el/la consultor(a) debe basarse en la “Nueva institucionalidad del Instituto Nacional de Investigaciones Agropecuarias INIAP: Fortalecimiento Institucional del INIAP Ecuador”, que fue elaborado bajo la supervisión del BID en el 2023. Para completar el trabajo, además del presente consultor, se prevé que el Banco contratará una serie de consultores internacionales expertos para cada tema que lo requiera (sistema de I+D+i, sistema de transferencia, mejoras tecnológicas de los sistemas, gobernanza institucional), con

los cuales el presente consultor tendrá que coordinar de forma estrecha para la generación de los productos de su responsabilidad.

Esto es lo que harás:

El consultor deberá producir los siguientes informes:

- f) Revisar el diagnóstico y plan de fortalecimiento previamente elaborado para INIAP en el 2023, para identificar las recomendaciones pertinentes de buenas prácticas de procesos y gestión del talento humano para la modernización INIAP. Para esta revisión se deberá tener en cuenta el enfoque de género y diversidad.
- g) Tomando en cuenta los insumos de las otras consultorías (sistemas I+D+i, sistemas de transferencia, mejoras tecnológicas, gobernanza, planificación y gestión estratégica e investigaciones), hacer una propuesta de Plan de Acción que busque solucionar todas o algunas de las brechas identificadas considerando 5 años de implementación y que contenga: (i) brechas identificadas en la gestión del talento humano; (ii) definir aspectos de planificación del talento humano, reclutamiento y selección de nuevo personal para la investigación, propuesta de recambio generacional y formación y capacitación del personal técnico dedicado a la investigación; (iii) traducir los aspectos definidos en el punto anterior en productos medibles y con presupuesto y mecanismos de implementación para cada uno de ellos; (iv) inclusión del enfoque de género y diversidad en las gestión de los recursos humanos.
- h) Coordinar con el equipo del Banco, y otros consultores del Banco para asegurar consistencia con la propuesta técnica global del Componente 1 – INIAP del préstamo de inversión.
- i) Participar en las Misiones de Orientación (remoto), y de Análisis (presencial) en el marco de la preparación del proyecto ADSPA.

Entregables y cronograma de pagos:

El informe esperado de la consultoría es el siguiente:

- **Producto # 1. Diagnóstico y Plan de Fortalecimiento**, que contenga el Plan de Acción de Mejora de la planificación y gestión de los recursos humanos del INIAP, describiendo; (i) brechas identificadas en la gestión de los recursos humanos; (ii) fichas específicas para cada producto que permita mejorar las diferentes aspectos de la gestión de los recursos humanos; (iii) presupuesto y mecanismos de implementación de cada producto; (iv) inclusión del enfoque de género y diversidad en la gestión de los recursos humanos; (v) lineamientos estratégicos, (vi) direccionamiento estratégico en función de la propuesta de arreglo institucional con un horizonte de 5 años. A ser entregado a los 30 días de iniciada la consultoría.

Formato de Entrega de Informes:

Todos los informes deben ser entregados al Banco de la siguiente manera:

- vii. Archivos electrónicos en formatos MS Word, Excel u otras aplicaciones aceptables para el BID. Estos deben incluir todos los anexos, apéndices, bases de datos y códigos utilizados para la construcción de los indicadores, si corresponde.
- viii. Un archivo PDF electrónico para cada informe completo, que debe incluir la carátula, el documento principal y todos los anexos correspondientes.

Cronograma de Pagos:

Los pagos se realizarán contra la entrega y aceptación de los productos.

<u>Entregable #</u>	<u>Porcentaje</u>	<u>Fecha Estimada de Entrega</u>
Producto 1	100%	40 días a partir de la firma del contrato

La supervisión de la consultoría estará a cargo de los Especialistas de PTI/ARD y BNC/CEC en estrecha coordinación con el equipo del INIAP. El Banco facilitará al consultor los medios de coordinación con las contrapartes de las instituciones nacionales que conforman el proyecto para que estas faciliten la información base necesaria para el desarrollo de la presente consultoría.

Esto es lo que necesitas:

- **Educación:** Máster en ciencias, agronomía, u otros campos pertinentes a las responsabilidades de la función.
- **Experiencia:** Mínimo 15 años de experiencia a nivel de dirección o gerencia de un instituto público de investigación, trabajo con equipos de trabajo multidisciplinarios de I+D+i, preferiblemente con conocimientos en temas de género y diversidad.
- **Idiomas:** Español.

Habilidades claves:

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

Requisitos:

- **Ciudadanía:** Usted es ciudadano de uno de nuestros 48 países miembros.
- **Consanguinidad:** No tiene miembros de su 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).
- **Duración:** Cuatro meses, estimando un esfuerzo de trabajo de 13 días calendarios.
- **Ubicación Laboral:** Remoto y una visita a Quito, Ecuador.

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 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.

Síguenos:

<https://www.linkedin.com/company/inter-american-development-bank/>

<https://www.facebook.com/IADB.org>

https://twitter.com/the_IDB

CONSULTORÍA DE APOYO AL DESARROLLO DE LOS SERVICIOS PÚBLICOS AGROPECUARIOS DEL ECUADOR EC-T1589. APOYO AL FORTALECIMIENTO DE LOS SERVICIOS FITO, ZOOSANTARIOS Y DE INOCUIDAD AGROALIMENTARIA DE LA AGENCIA DE REGULACIÓN Y CONTROL FITO Y ZOOSANITARIO – AGROCALIDAD.

Ubicación: Quito – Ecuador

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.

Contexto:

La División de Agricultura y Desarrollo Rural (ARD) respalda las operaciones del Banco en áreas relacionadas al sector agropecuario, y el desarrollo rural. De esta manera contribuye a un mejor manejo y uso sostenible del capital natural, la producción de alimentos y la mejora la productividad como base del crecimiento económico de la región. La División además asesora a la Administración del Banco en el desarrollo de estrategias políticas y pautas para el Banco y los países miembros prestatarios en áreas de su competencia. Durante la ejecución de proyectos, la División brinda asesoría técnica a los países miembros prestatarios, organismos ejecutores, las Representaciones y otras unidades del Banco.

El Banco ha aprobado la **Cooperación Técnica: “Apoyo al Desarrollo de los Servicios Públicos Agropecuarios del Ecuador (ADSPA) EC-T1589”** cuyo objetivo es apoyar la preparación de estudios técnicos e institucionales, a través de diagnósticos, planes de acción, capacitaciones y consultorías, que permitan definir las inversiones prioritarias y crear las capacidades necesarias para la implementación del préstamo **“Apoyo al Desarrollo de los Servicios Públicos Agropecuarios - ADSPA” (EC-L1303)**, el cual busca fortalecer los servicios que provee el Instituto Nacional de Investigaciones Agropecuarias (INIAP) para potenciar la investigación y desarrollo agrícola (I+D+i) y mejorar la transferencia de tecnología y adaptación al cambio climático; y los servicios de la Agencia de Regulación y Control Fito y Zoosanitario (AGROCALIDAD) para garantizar la eficiencia y efectividad de la vigilancia, el control y la prevención de introducción de plagas y enfermedades que afectan al patrimonio zoo-fitosanitario del país.

Acerca de este puesto de trabajo:

En ese marco, el Banco apoyará a AGROCALIDAD en el fortalecimiento de los servicios fito-zoosanitarios, y de inocuidad de alimentos en la producción primaria para mejorar la eficiencia y efectividad de los servicios de sanidad animal, vegetal e inocuidad de los alimentos.

El objetivo de la consultoría es efectuar un diagnóstico situacional de los servicios que provee AGROCALIDAD, con el fin de identificar recomendaciones para el fortalecimiento de estos servicios y elaborar un plan de acción que se pueda implementar en el contexto del préstamo de inversión. El consultor brindará asistencia técnica especializada en sanidad vegetal, sanidad animal e inocuidad de los alimentos con el objetivo de fortalecer las capacidades institucionales

y operativas de AGROCALIDAD, mejorando la regulación, la vigilancia epidemiológica y los sistemas de control sanitario en el sector agroalimentario.

Los objetivos específicos son: (i) realizar una evaluación del sistema actual de sanidad e inocuidad agroalimentaria; (ii) con base en la evaluación, elaborar una estrategia del fortalecimiento del sistema de sanidad e inocuidad agroalimentaria de producción primaria, y en particular recomendaciones para el fortalecimiento de los servicios provistos por AGROCALIDAD, como parte de la cadena alimentaria; (iii) formular el informe donde se detallen las actividades priorizadas para ser financiadas por el proyecto EC-L1303, incluyendo el plan de inversiones.

Para completar el trabajo, además del presente consultor, se prevé que el Banco contratará una serie de consultores internacionales expertos para cada tema que lo requiera, con los cuales el presente consultor tendrá que coordinar de forma estrecha para la generación de los productos de su responsabilidad.

Esto es lo que harás:

El consultor deberá realizar las siguientes actividades, siempre en estrecha coordinación con el equipo de AGROCALIDAD:

Evaluación/Diagnóstico

1. En base a información existente, describir brevemente la importancia del sector agropecuario para Ecuador y la situación de la sanidad en el país, y en el contexto regional. Desarrollar la justificación para ejecutar las actividades de sanidad e inocuidad del Proyecto.
2. Revisar el Perfil de Proyecto “Apoyo al Desarrollo de los Servicios Públicos Agropecuarios del Ecuador (ADSPA)”, información y documentación pertinente para la consultoría como: Ley de Inocuidad Alimentaria, Informe de la Comisión Europea sobre Inocuidad Alimentaria, y otros materiales relevantes para la consultoría. Revisar las leyes, regulaciones y estándares relacionados con inocuidad de los alimentos, con énfasis en los alimentos agropecuarios de producción y procesamiento primario, la coordinación entre el MAG y el Ministerio de Salud, así como las del control del manejo y uso de plaguicidas, y el control de los contaminantes microbiológicos, sugiriendo, de ser procedente, los ajustes o nuevos dispositivos.
3. Revisar los resultados y recomendaciones de las últimas evaluaciones de desempeño aplicadas a los servicios fitosanitarios (DVE), evaluación de programas fitosanitarios, prevención y control de plagas, y cumplimiento de normativas internacionales.
4. Revisar los resultados y recomendaciones de las últimas evaluaciones de desempeño aplicadas a los servicios de salud animal (PVS), estrategias de control de enfermedades animales, vigilancia epidemiológica, bioseguridad y certificaciones zoonosológicas.
5. Revisar información y documentación pertinente con la consultoría, sobre el diseño e implementación de otros sistemas de sanidad e inocuidad alimentaria en la región y las mejoras prácticas mundiales que puedan servir como marco de referencia para este programa, incluyendo la institucionalidad pública involucrada y realizar un análisis comparativo.
6. Identificar actores prioritarios y revisar la realidad nacional de la cadena de producción y procesamiento a través de consultas, realizar entrevistas y visitas a lugares y actores con

distintos actores de la cadena (autoridades locales, regionales, productores, exportadores, importadores, consumidores, transportistas, comerciantes, universidades).

7. Analizar la articulación y rol en la cadena de la inocuidad agroalimentaria considerando la pertinencia de la relación entre AGROCALIDAD y el Ministerio de Salud Pública y con las entidades regionales y locales.
8. Revisar y evaluar la situación de implementación y difusión de buenas prácticas agrícolas y pecuarias (BPA), buenas prácticas de manufactura (BPM) y buenas prácticas de higiene (BPH), a fin de identificar necesidades de educación y promoción de dichas prácticas. Así como de procedimientos estándares de Saneamiento (SSOP) y uso de metodologías modernas de análisis de peligros y de puntos críticos de control (HACCP, por sus siglas en inglés).

Estrategia de Fortalecimiento de los servicios sanitarios y de inocuidad agroalimentaria

9. Formular una estrategia del fortalecimiento del sistema de sanidad e inocuidad agroalimentaria de producción y procesamiento primario, así como de los piensos como parte de la cadena alimentaria; considerando:
 - (i) Capacidad de vigilancia y control de los servicios sanitarios y de inocuidad de alimentos agropecuarios primarios y piensos; marco normativo, sistema de información, programa de vigilancia y control de contaminantes en alimentos agropecuarios primarios y piensos, lineamientos sobre rastreabilidad de alimentos agropecuarios y piensos.
 - (ii) Fortalecimiento de las Buenas Prácticas, implementación y difusión.
 - (iii) Fortalecimiento de la Información y Comunicación para los diferentes agentes involucrados en la cadena agroalimentaria, incluido los Gobiernos regionales y locales y los consumidores.
 - (iv) Gestión de la inocuidad agroalimentaria, en relación con el comercio de alimentos agropecuarios primarios y piensos; así como la atención de alertas alimentarias nacional e internacional.
 - (v) Servicios de gestión y análisis de los laboratorios de diagnóstico del AGROCALIDAD
 - (vi) Proponer acciones a fin de cumplir con las disposiciones internacionales relacionadas con el cumplimiento de normas y especificaciones.
 - (vii) Identificación de las actividades que deban priorizarse, y presupuesto estimado para las inversiones a ser financiadas con el proyecto de préstamo.
 - (viii) Evaluación de la sostenibilidad de la intervención propuesta (sostenibilidad financiera de largo plazo, servicios que se podría brindar y cobrar por los mismos) y la participación del sector privado.

Entregables y cronograma de pagos:

Los informes esperados de la consultoría son los siguientes:

Producto #1. Elaboración y presentación de Plan de Trabajo, que incluye metodología y cronograma de actividades a efectos de alcanzar los objetivos de la consultoría. Presentado hasta los 5 días de iniciado el servicio.

Producto # 2. Elaboración y presentación de informe del diagnóstico situacional del sistema de sanidad e inocuidad de alimentos actual, tomando como referencia modelos de sistemas desarrollados por otros países de la región y las mejores prácticas mundiales.

Producto # 3. Elaboración y presentación del Informe Final, que incluya diagnóstico de la situación, importancia del sector de agro-alimentos, estrategia de fortalecimiento del sistema, justificación, identificación de problemas y causas, objetivos, actividades, y presupuesto preliminar.

Formato de Entrega de Informes:

Todos los informes deben ser entregados al Banco de la siguiente manera:

- Archivos electrónicos en formatos MS Word, Excel u otras aplicaciones aceptables para el BID. Estos deben incluir todos los anexos, apéndices, bases de datos y códigos utilizados para la construcción de los indicadores, si corresponde.
- Un archivo PDF electrónico para cada informe completo, que debe incluir la carátula, el documento principal y todos los anexos correspondientes.

Cronograma de Pagos:

Los pagos se realizarán contra la entrega y aceptación de los productos.

<u>Entregable #</u>	<u>Porcentaje</u>	<u>Fecha Estimada de Entrega</u>
Producto 1	10%	5 días a partir de la firma del contrato
Producto 2	40%	20 días a partir de la firma del contrato
Producto 3	50%	60 días a partir de la firma del contrato

La supervisión de la consultoría estará a cargo de los Especialistas de PTI/ARD en estrecha coordinación con el equipo del INIAP y AGROCALIDAD. El Banco facilitará al consultor los medios de coordinación con las contrapartes de las instituciones nacionales que conforman el proyecto para que estas faciliten la información base necesaria para el desarrollo de la presente consultoría.

Esto es lo que necesitas:

- **Educación:** Tecnólogo Industrial de Alimentos, Ingeniero Agrónomo, Médico Veterinario, Biólogo o profesional afín con título de maestría, preferible con PhD. Con especialización en diseño de proyectos sanitarios.
- **Experiencia:** Mínimo de 15 años de experiencia profesional relevante, o la combinación equivalente de educación y experiencia en temas de sanidad agropecuaria, sistemas oficiales de inocuidad alimentaria y comercio internacional de alimentos.
- **Idiomas:** Español

Habilidades claves:

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

Requisitos:

- **Ciudadanía:** Usted es ciudadano de uno de nuestros 48 países miembros.
- **Consanguinidad:** No tiene miembros de su 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).
- **Duración:** Cuatro meses, estimando un esfuerzo de trabajo de 30 días calendarios, incluyendo una visita a Quito, Ecuador por un total de 5 días.
- **Ubicación Laboral:** Remoto y una visita a Quito, Ecuador.

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 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.

Síguenos:

<https://www.linkedin.com/company/inter-american-development-bank/>

<https://www.facebook.com/IADB.org>

https://twitter.com/the_IDB

CONSULTORÍA DE APOYO AL DESARROLLO DE LOS SERVICIOS PÚBLICOS AGROPECUARIOS DEL ECUADOR EC-T1589. DIAGNOSTICO Y FORTALECIMIENTO DE LOS LABORATORIOS DE LA AGENCIA DE REGULACION Y CONTROL FITO Y ZOOSANITARIO – AGROCALIDAD

Ubicación: Quito – Ecuador

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.

Contexto:

La División de Agricultura y Desarrollo Rural (ARD) respalda las operaciones del Banco en áreas relacionadas al sector agropecuario, y el desarrollo rural. De esta manera contribuye a un mejor manejo y uso sostenible del capital natural, la producción de alimentos y la mejora la productividad como base del crecimiento económico de la región. La División además asesora a la Administración del Banco en el desarrollo de estrategias políticas y pautas para el Banco y los países miembros prestatarios en áreas de su competencia. Durante la ejecución de proyectos, la División brinda asesoría técnica a los países miembros prestatarios, organismos ejecutores, las Representaciones y otras unidades del Banco.

El Banco ha aprobado la **Cooperación Técnica: “Apoyo al Desarrollo de los Servicios Públicos Agropecuarios del Ecuador (ADSPA) EC-T1589”** cuyo objetivo es apoyar la preparación de estudios técnicos e institucionales, a través de diagnósticos, planes de acción, capacitaciones y consultorías, que permitan definir las inversiones prioritarias y crear las capacidades necesarias para la implementación del préstamo **“Apoyo al Desarrollo de los Servicios Públicos Agropecuarios - ADSPA” (EC-L1303)**, el cual busca fortalecer los servicios que provee el Instituto Nacional de Investigaciones Agropecuarias (INIAP) para potenciar la investigación y desarrollo agrícola (I+D+i) y mejorar la transferencia de tecnología y adaptación al cambio climático; y los servicios de la Agencia de Regulación y Control Fito y Zoonosanitario (AGROCALIDAD) para garantizar la eficiencia y efectividad de la vigilancia, el control y la prevención de introducción de plagas y enfermedades que afectan al patrimonio zoo-fitosanitario del país.

Acerca de este puesto de trabajo:

En ese marco, el Banco apoyará a AGROCALIDAD en el fortalecimiento de los servicios fito-zoonosanitarios, y de inocuidad de alimentos en la producción primaria para mejorar la eficiencia y efectividad de los servicios de sanidad animal, vegetal e inocuidad de los alimentos.

El objetivo de la consultoría es apoyar AGROCALIDAD para preparar un plan de fortalecimiento de la capacidad analítica de sus laboratorios. El plan deberá considerar, entre otros aspectos, la demanda proyectada de necesidades de apoyo analítico de los servicios de la institución, las condiciones de su infraestructura, equipamiento, competencia técnica, capacidades actualmente disponibles y el funcionamiento de las redes oficiales de laboratorios de AGROCALIDAD para la atención de las demandas de los servicios fito y zoonosanitarios y de inocuidad de la institución.

Para completar el trabajo, además del presente consultor, se prevé que el Banco contratará una serie de consultores internacionales expertos para cada tema que lo requiera, con los cuales el presente consultor tendrá que coordinar de forma estrecha para la generación de los productos de su responsabilidad.

Esto es lo que harás:

El consultor deberá realizar las siguientes actividades, siempre en estrecha coordinación con el equipo de AGROCALIDAD:

- a. Revisar información y documentación pertinente sobre aspectos relacionados con los laboratorios y las demandas de los programas sanitarios y de inocuidad.
- b. Elaborar el Diagnostico Situacional del sistema oficial de laboratorios conformado por los laboratorios de AGROCALIDAD y las redes oficiales de laboratorios vinculadas con la sanidad animal, vegetal y la inocuidad alimentaria, las cuales incluyen laboratorios públicos y privados. Realizar esta actividad en base a la información disponible, visitas de campo, entrevistas con funcionarios y personas clave del sector público y privado como productores, exportadores, importadores, conductores de laboratorios privados, autoridades universitarias e investigadores. Presentar el diagnostico situacional de la capacidad diagnóstica de los laboratorios oficiales, identificando los elementos de un análisis FODA (Fortalezas, Oportunidades, Debilidades y Amenazas) y determinando los elementos que requieren ser fortalecidos.
- c. Deberá revisar al menos los siguientes aspectos: estructura organizacional existente, normas de respaldo, competencia técnica y sostenibilidad de los recursos humanos, infraestructura y equipamiento disponible, protocolos y procedimientos documentados del sistema, operatividad del sistema en los niveles normativo y ejecutor, sistemas de gestión de calidad, y mecanismos de auditoría del sistema, sistemas informáticos, base de datos, mecanismos de interacción con otras entidades y con el sector privado, entre otros.
- d. Revisar el sistema de aranceles de los servicios de los laboratorios dentro y fuera de AGROCALIDAD y si fuera el caso, proponer un mecanismo para mejorar el ingreso por estos servicios.
- e. Elaborar un Plan de Acción que contenga los siguientes elementos:
 - Mapa de procesos del sistema de laboratorios de AGROCALIDAD y red de laboratorios privados, identificando los actores del sistema y escribiendo el rol que les corresponde.
 - Presentación del desempeño temporal de los laboratorios en lo que refiere a los servicios principales realizados (ensayos, muestras), y un análisis de las brechas existentes y sus causantes.
 - Propuesta de intervenciones en infraestructura, equipamiento, y capacitación de recursos humanos, en función de las propuestas de incorporación y/o mejoramiento en la implementación de métodos o pruebas diagnósticas.
 - Propuesta de un mecanismo para mejorar los ingresos cobrados por los servicios de los laboratorios.
 - Términos de referencia para la contratación de servicios que se identifiquen como necesarios durante la consultoría como pueden ser estudios específicos o

servicios para la definición detallada de las intervenciones en infraestructura, implementación de métodos o pruebas diagnósticas y equipamiento.

- Presupuesto requerido para la implementación de la propuesta. Debe ser detallado por cada categoría de inversión, año de ejecución y aporte BID. Identificar también los costos corrientes que los laboratorios deberán incorporar en sus presupuestos para mantener la prestación de los servicios.

Entregables y cronograma de pagos:

Los informes esperados de la consultoría son los siguientes:

Producto #1: Plan de Trabajo, que incluye metodología y cronograma de actividades a efectos de alcanzar los objetivos de la consultoría.

Producto #2: Informe del Diagnóstico Situacional del sistema de laboratorios de AGROCALIDAD y red de laboratorios privados actual, identificando los elementos de un análisis FODA (Fortalezas, Oportunidades, Debilidades y Amenazas), los elementos que requieren ser fortalecidos y presupuesto preliminar.

Producto #3: Informe del Plan de Acción, que presente un informe que incluya diagnóstico de la situación, justificación, identificación de problemas y causas, objetivos, actividades, presupuesto, marco de resultados, esquema de ejecución, viabilidad técnica, cronograma de actividades, plan de capacitación, presupuesto final y plan de adquisiciones.

Formato de Entrega de Informes:

Todos los informes deben ser entregados al Banco de la siguiente manera:

- Archivos electrónicos en formatos MS Word, Excel u otras aplicaciones aceptables para el BID. Estos deben incluir todos los anexos, apéndices, bases de datos y códigos utilizados para la construcción de los indicadores, si corresponde.
- Un archivo PDF electrónico para cada informe completo, que debe incluir la carátula, el documento principal y todos los anexos correspondientes.

Cronograma de Pagos:

Los pagos se realizarán contra la entrega y aceptación de los productos.

<u>Entregable #</u>	<u>Porcentaje</u>	<u>Fecha Estimada de Entrega</u>
Producto 1	10%	5 días a partir de la firma del contrato
Producto 2	40%	20 días a partir de la firma del contrato
Producto 3	50%	60 días a partir de la firma del contrato

La supervisión de la consultoría estará a cargo de los Especialistas de PTI/ARD en estrecha coordinación con el equipo de AGROCALIDAD. El Banco facilitará al consultor los medios de

coordinación con las contrapartes de las instituciones nacionales que conforman el proyecto para que estas faciliten la información base necesaria para el desarrollo de la presente consultoría.

Esto es lo que necesitas:

- **Educación:** Médico Veterinario, Ingeniero, Biólogo o profesional afín, preferentemente con grado de Maestría o Doctorado o Especializado/con experiencia en áreas relacionadas a laboratorios de ensayos/diagnóstico de enfermedades.
- **Experiencia:** Mínimo de 15 años de experiencia profesional relevante en la materia de la consultoría, participando durante este tiempo en forma directa en la implementación y/o gestión de laboratorios y/o ensayos de diagnóstico de enfermedades animales, vegetales y control de alimentos.
- **Idiomas:** Español

Habilidades claves:

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

Requisitos:

- **Ciudadanía:** Usted es ciudadano de uno de nuestros 48 países miembros.
- **Consanguinidad:** No tiene miembros de su 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).
- **Duración:** Cuatro meses, estimando un esfuerzo de trabajo de 30 días calendarios, incluyendo una visita a Quito, Ecuador por un total de 5 días.
- **Ubicación Laboral:** Remoto y una visita a Quito, Ecuador.

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 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.

Síguenos:

<https://www.linkedin.com/company/inter-american-development-bank/>

<https://www.facebook.com/IADB.org>

https://twitter.com/the_IDB

CONSULTORÍA DE APOYO AL DESARROLLO DE LOS SERVICIOS PÚBLICOS AGROPECUARIOS DEL ECUADOR EC-T1589. MEJORAS EN SISTEMAS INFORMÁTICOS DEL INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES AGROPECUARIAS - INIAP Y DE LA AGENCIA DE REGULACIÓN Y CONTROL FITO Y ZOOSANITARIO - AGROCALIDAD

Ubicación: Quito – Ecuador

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.

Contexto:

La División de Agricultura y Desarrollo Rural (ARD) respalda las operaciones del Banco en áreas relacionadas al sector agropecuario, y el desarrollo rural. De esta manera contribuye a un mejor manejo y uso sostenible del capital natural, la producción de alimentos y la mejora la productividad como base del crecimiento económico de la región. La División además asesora a la Administración del Banco en el desarrollo de estrategias políticas y pautas para el Banco y los países miembros prestatarios en áreas de su competencia. Durante la ejecución de proyectos, la División brinda asesoría técnica a los países miembros prestatarios, organismos ejecutores, las Representaciones y otras unidades del Banco.

El Banco ha aprobado la **Cooperación Técnica: “Apoyo al Desarrollo de los Servicios Públicos Agropecuarios del Ecuador (ADSPA) EC-T1589”** cuyo objetivo es apoyar la preparación de estudios técnicos e institucionales, a través de diagnósticos, planes de acción, capacitaciones y consultorías, que permitan definir las inversiones prioritarias y crear las capacidades necesarias para la implementación del préstamo **“Apoyo al Desarrollo de los Servicios Públicos Agropecuarios - ADSPA” (EC-L1303)**, el cual busca fortalecer los servicios que provee el Instituto Nacional de Investigaciones Agropecuarias (INIAP) para potenciar la investigación y desarrollo agrícola (I+D+i) y mejorar la transferencia de tecnología y adaptación al cambio climático; y los servicios de la Agencia de Regulación y Control Fito y Zoonosanitario (AGROCALIDAD) para garantizar la eficiencia y efectividad de la vigilancia, el control y la prevención de introducción de plagas y enfermedades que afectan al patrimonio zoo-fitosanitario del país.

Acerca de este puesto de trabajo:

En ese marco, el Banco apoyará al INIAP y a AGROCALIDAD en el mejoramiento de sus sistemas informáticos para (i) potenciar la investigación y desarrollo agrícola (I+D+i) y mejorar la transferencia de tecnología y adaptación al cambio climático; y (ii) los servicios de AGROCALIDAD para garantizar la eficiencia y efectividad de la vigilancia, el control y la prevención de introducción de plagas y enfermedades que afectan al patrimonio zoo-fitosanitario del país.

El objetivo de la consultoría es efectuar un diagnóstico situacional de los sistemas informáticos del INIAP y AGROCALIDAD, con el fin de implementar un sistema único para cada institución que permita la comunicación y la colaboración de las diferentes áreas y usuarios de los servicios provistos por las instituciones. Para completar el trabajo, además del presente consultor, se prevé que el Banco contratará una serie de consultores internacionales expertos para cada tema que lo requiera (INIAP: sistema de I+D+i, sistema de transferencia, gobernanza, gestión y talento humano; AGROCALIDAD: sanidad animal, vegetal e inocuidad de los alimentos primarios; laboratorios y sistema LIMS), con los cuales el presente consultor tendrá que coordinar de forma estrecha para la generación de los productos de su responsabilidad.

Esto es lo que harás:

El consultor deberá producir los siguientes informes:

- a. Identificar el estado del consumo e integración de fuentes de información estratégica a nivel del INIAP y AGROCALIDAD.
- b. Realizar el diagnóstico de la situación actual de los procesos generadores de información estratégica.
- c. Realizar el inventario total y estado de fuentes de información estratégica internas y externas del INIAP y AGROCALIDAD.
- d. Realizar el diagnóstico de la arquitectura de datos y base de datos de los sistemas del INIAP y AGROCALIDAD
- e. Determinar las estrategias de integración de la información para la implementación de una base de datos institucional.
- f. Desarrollar la propuesta de la arquitectura de datos de los sistemas del INIAP y AGROCALIDAD.
- g. Desarrollar el presupuesto para la implementación de las intervenciones propuestas.

- h. Desarrollar las especificaciones técnicas de servicios y equipamiento tecnológico para las intervenciones propuestas.
- i. Identificar la necesidad de integración primaria y secundaria de los sistemas técnicos del INIAP y AGROCALIDAD.
- j. Determinar la necesidad de la infraestructura tecnológica del INIAP y AGROCALIDAD (Equipos Tecnológicos, Capacidad de Almacenamiento, Escalabilidad)
- k. Realizar los inventarios de los procedimientos vigentes y homologados a los sistemas del INIAP y AGROCALIDAD.
- l. Para el caso específico de AGROCALIDAD, i) desarrollar la propuesta para la migración del sistema informático institucional (GUIA), infraestructura tecnológica, equipamiento informático, y automatización de los procesos de la Agencia; ii) desarrollar la propuesta para completar automatización de los procesos de laboratorios en el sistema LIMS; y iii) desarrollar la propuesta para la implementación del Sistema integral informático de la Agencia.
- m. Con base en los elementos elaborados según descrito arriba, hacer una propuesta de Plan de Acción que busque solucionar todas o algunas de las brechas identificadas considerando 5 años de implementación y que contenga: (i) brechas identificadas en los sistemas informáticos; (ii) fichas específicas para cada producto que se deba financiar como parte del Plan de Acción; (iii) presupuesto y mecanismos de implementación de cada producto; (iv) inclusión del enfoque de género y diversidad en la recopilación de la información relevante.
- n. Coordinar con el equipo del Banco, y otros consultores del Banco para asegurar consistencia con las propuestas técnicas globales del Componente 1 – INIAP y del Componente 2 – AGROCALIDAD del préstamo de inversión.
- o. Participar en las Misiones de Orientación (remoto), y de Análisis (presencial) en el marco de la preparación del proyecto ADSPA.

Entregables y cronograma de pagos:

Los informes esperados de la consultoría son los siguientes:

- 1. Producto #1. Plan de trabajo detallado**, incluyendo un cronograma tentativo de entrega de productos, a los 5 días de iniciada la consultoría.
- 2. Producto #2. Informe de diagnóstico**, que presente la situación actual de los sistemas informáticos del INIAP y AGROCALIDAD, a ser entregados a los veinte días de la firma del contrato.
- 3. Producto #3 Informe del plan de acción**, que presente la propuesta de mejora integrada para los sistemas informáticos del INIAP y AGROCALIDAD con definición de necesidades y

presupuestación, así como líneas de base para cada programa de investigación, a ser entregados a los 60 días de la firma del contrato.

Formato de Entrega de Informes:

Todos los informes deben ser entregados al Banco de la siguiente manera:

- ix. Archivos electrónicos en formatos MS Word, Excel u otras aplicaciones aceptables para el BID. Estos deben incluir todos los anexos, apéndices, bases de datos y códigos utilizados para la construcción de los indicadores, si corresponde.
- x. Un archivo PDF electrónico para cada informe completo, que debe incluir la carátula, el documento principal y todos los anexos correspondientes.

Cronograma de Pagos:

Los pagos se realizarán contra la entrega y aceptación de los productos.

<u>Entregable #</u>	<u>Porcentaje</u>	<u>Fecha Estimada de Entrega</u>
Producto 1	10%	5 días a partir de la firma del contrato
Producto 2	40%	20 días a partir de la firma del contrato
Producto 3	50%	60 días a partir de la firma del contrato

La supervisión de la consultoría estará a cargo de los Especialistas de PTI/ARD y BNC/CEC en estrecha coordinación con el equipo del INIAP y AGROCALIDAD. El Banco facilitará al consultor los medios de coordinación con las contrapartes de las instituciones nacionales que conforman el proyecto para que estas faciliten la información base necesaria para el desarrollo de la presente consultoría.

Esto es lo que necesitas:

- **Educación:** Profesional titulado de las disciplinas de Ingeniería de Sistemas, Ingeniería Informática, Ingeniería de Software, Ingeniería de Sistemas Computacionales, Estudios de Maestría en Administración de Negocios, Dirección Estratégica de Negocios o Inteligencia de Negocios.

- **Experiencia:** Mínimo de 10 años de experiencia profesional relevante, o la combinación equivalente de educación y experiencia en temas de análisis de bases de datos, y construyendo soluciones para explotar las bases de datos y convertirlos en información para la gestión y el negocio, así como en la preparación de proyectos de fortalecimiento estadístico.
- **Idiomas:** Español.

Habilidades claves:

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

Requisitos:

- **Ciudadanía:** Usted es ciudadano de uno de nuestros 48 países miembros.
- **Consanguinidad:** No tiene miembros de su 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:** Cuatro meses, estimando un esfuerzo de trabajo de 40 días calendarios, incluyendo una visita a Quito, Ecuador por un total de 5 días.
- **Ubicación Laboral:** Remoto y una visita a Quito, Ecuador.

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 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.

Síguenos:

<https://www.linkedin.com/company/inter-american-development-bank/>

<https://www.facebook.com/IADB.org>

https://twitter.com/the_IDB

[Estructura sugerida] Proceso de selección #:.....

2. **TÉRMINOS DE REFERENCIA**

Consultoría para la reingeniería de procesos de la Agencia de Regulación y Control Fito y Zoonosanitario, para evaluar y generar un diagnóstico para encontrar las mejoras y, optimizar los procesos a nivel nacional.

Ecuador

EC-T1444

Número de Cooperación Técnica]

[Enlace web con el documento aprobado]

Apoyo al Fortalecimiento de los Servicios Públicos Agropecuarios del Ecuador

1. **Antecedentes y Justificación**

- 1.1. ***(Proporcionar un resumen de los antecedentes de cualquier información que es importante para entender, a fin de lograr los objetivos del proyecto/contrato.)***

En Registro Oficial Edición Especial 168 de 18-sep.-2014, última modificación: 09-ene.-2020, con estado Reformado se expide el Estatuto orgánico por procesos de Agrocalidad.

La Agencia de Regulación y Control Fito y Zoonosanitario tiene implementado un sistema de gestión de calidad basado en la Norma ISO 9001:2015 con alcance a los procesos de regulación, control, diagnóstico y certificación de sanidad animal, sanidad vegetal, insumos agropecuarios e inocuidad de los alimentos.

De conformidad con lo establecido en el Art. 12 de la Ley Orgánica de Sanidad Agropecuaria, publicada en el Registro Oficial, Suplemento Nro. 27 de 3 de Julio del 2017, con el que se dispone de la "Creación de la Agencia de Regulación y Control Fito y Zoonosanitario".

Actualmente la Agencia cuenta con 244 procesos, de los cuales 136 corresponden a planta central y 108 en provincias, sobre estos procesos y dada la importancia de la Agencia de Regulación y Control Fito y Zoonosanitario en la economía del país por ser la encargada de la regulación y control sanitario agropecuario, es necesario implementar sistemas de control en la ejecución de los procesos, homologar la información a nivel nacional a fin de tener una mejor ejecución y control de los mismos.

- 1.2. *(Proporcionar una breve justificación de la existencia de este proyecto/contrato explicando por qué es necesario el proyecto/contrato. Esto ayudará a las firmas de consultoría para entender mejor la dirección general y el contexto del proyecto/contrato y sus objetivos. Esta justificación debe ser clara y precisa para identificar una medida cuantificable de éxito para el final del proyecto.)*

La Reingeniería de Procesos es un desarrollo estructurado de revisión, actualización y mejora continua de los procesos internos, ya sean estratégicos u operativos, que persigue mejorar el rendimiento de los mismos.

Los principales beneficios, que aporta la reingeniería de procesos, son el aumento de la productividad, el incremento de la satisfacción al usuario, la racionalización del gasto y la adaptación de sus procesos productivos a los nuevos retos de negocio y competitividad que impone hoy el mercado.

Dados estos antecedentes y tomando en cuenta el impacto que generan, sobre todo en los ingresos del sector público ya sean por importaciones o exportaciones, se evidencia la necesidad de aplicar una nueva filosofía que enmarque el desempeño de los servidores públicos y dentro de la cual se desarrolle un sistema de planificación y control que facilite la medición de resultados.

2. Objetivos

Proporcionar una breve exposición de lo que espera lograr como resultado de este proyecto/contrato. ¿Cuáles son sus metas y objetivos generales (proporcionar una lista de ellos si es necesario.)

Objetivo general: realizar el diagnóstico de los procesos, con el fin de obtener una estandarización y reingeniería general para reconstruir las actividades y detectar oportunidades de mejora en todos los procesos de la Agencia.

Objetivos específicos:

1. Determinar el estado actual de los 244 procesos.
2. Determinar la eficiencia y eficacia de los procesos.
3. Detectar cuellos de botella y determinar oportunidades de mejora.

3. Alcance de los Servicios

- 3.1. *(Proporcionar requisitos detallados de los servicios de consultoría necesarios para que el proyecto / contrato tenga éxito.)*

La firma consultora deberá realizar las actividades indicadas:

1. Levantamiento de situación actual de los procesos: El levantamiento de la información se realizará a través de entrevistas presenciales con los servidores encargados de los procesos en cada una de las Coordinaciones y Direcciones Generales y de manera virtual con los representantes de las 23 provincias

Procesos	Planta central	Provincias
Adm-Financiero	7	8
Jurídico	7	6
Planificación	16	6
Tics	4	2
Documental	6	2
Recursos Humanos	10	8
Comunicación	5	3
Sanidad animal	27	27
Sanidad vegetal	20	19
Registros	10	8
Inocuidad	18	18
Laboratorios	6	1
General	136	108

Los procesos se detallan a continuación:

PLANTA CENTRAL
[AF] Ejecución de pagos
[AF] Control y seguimiento a siniestros de activos fijos
[AF] Control y mantenimiento de vehículos
[AF] Control interno a las direcciones distritales
[AF] Control de activos fijos y bienes de control
[AF] Control y provisión de existencias
[AF] Adquisición de bienes y servicios
[RH] Evaluación del desempeño
[RH] Gestión de capacitación
[RH] Gestión de régimen disciplinario
[RH] Contratación de personal
[RH] Inducción del personal
[RH] Gestión de movimientos de personal
[RH] Gestión de seguridad y salud ocupacional
[RH] Ejecución de auditorías administrativas a nivel nacional
[RH] Ejecución concursos de méritos y oposición
[RH] Gestión de remuneraciones e ingresos complementarios
[AJ] Atención a procesos judiciales
[AJ] Atención a procesos administrativos
[AJ] Gestión procesos de contratación pública
[AJ] Gestión de normativa técnica
[AJ] Emisión de criterios jurídicos
[AJ] Emisión de convenios
[AJ] Gestión de coactiva

PLANTA CENTRAL
[CS] Cobertura de eventos
[CS] Diseño de productos comunicacionales
[CS] Diseño de productos audiovisuales
[CS] Monitoreo de medios
[CS] Participación en eventos
[DA] Auditorias de gestión documental a planta central y distritales
[DA] Control de ingreso y salida de trámites y correspondencia interna y externa
[DA] Certificación de la documentación
[DA] Capacitación en temas de gestión documental
[DA] Registro de la documentación en el sistema de gestión de calidad
[DA] Control de formularios en el sistema RUTER
[PGE] Capacitación en temas de planificación y gestión estratégica
[PGE] Implementación, evaluación, seguimiento y control de la calidad
[PGE] Evaluación, seguimiento y control de servicios y procesos
[PGE] Elaboración de la planificación de servicios y procesos
[PGE] Seguimiento planes, programas, proyectos
[PGE] Gestión de cooperación internacional
[PGE] Atención a delegaciones extranjeras
[PGE] Gestión de traducción de documentos técnicos e interpretación
[PGE] Gestión de participación institucional internacional
[PGE] Gestión de asesoría técnica internacional
[PGE] Gestión de acceso a mercados
[PGE] Seguimiento de la planificación estratégica, específica y operativa
[PGE] Gestión del clima laboral y cultura organizacional
[PGE] Gestión del cambio organizacional
[PGE] Planificación institucional - GPR

PLANTA CENTRAL
[PGE] Seguimiento a la Planificación Institucional - GPR
[TIC] Implementación de mejoras de sistemas informáticos
[TIC] Control de equipos de red de la infraestructura tecnológica
[TIC] Soporte técnico a usuarios y mantenimiento correctivo
[TIC] Mantenimiento preventivo de equipos informáticos
[IA] Capacitación en temas de inocuidad de alimentos
[IA] Auditorías a las actividades agrícolas y pecuarias a las direcciones distritales
[IA] Habilitación de empresas interesadas en comercializar productos de origen pecuario al Ecuador
[IA] Certificación de productos agrícolas y/o pecuarios como Inocuos
[IA] Atención de notificaciones del exterior
[IA] Vigilancia y control de contaminantes
[IA] Vigilancia y control de la inocuidad del suero de leche líquida
[IA] Certificación de unidades de producción en buenas prácticas agrícolas y pecuarias
[IA] Vigilancia y Control de la inocuidad de leche cruda
[IA] Elaboración de la Normativa para regular controlar y supervisar la producción orgánica y la evaluación de los insumos permitidos en la Producción orgánica.
[IA] Registro de agencias y auditorías a agencias certificadoras
[IA] Registro y evaluación de inspectores orgánicos
[IA] Supervisiones a las actividades de gestión de la producción orgánica a las direcciones distritales.
[IA] Aprobación de reducción del período de transición.
[IA] Capacitación y formación de inspectores y operadores orgánicos
[IA] Control de flujo de volúmenes de exportación e importación de productos y operadores orgánicos
[IA] Notificación de hallazgos de inspecciones de control oficial
[IA] Evaluación de insumos permitidos para la producción orgánica
[RIA] Capacitación y divulgación en temas de procesos de regulación y control de insumos pecuarios
[RIA] Auditorías de las actividades de registro y post registro de insumos pecuarios de las direcciones distritales

PLANTA CENTRAL
[RIA] Supervisión a las agencias de certificación de buenas prácticas de manufactura y almacenamiento
[RIA] Registro de insumos pecuarios
[RIA] Habilitación de empresas que desean exportar productos de uso veterinario a Ecuador
[RIA] Elaboración de normativas para el registro y post registro de insumos pecuarios
[RIA] Capacitación y divulgación en temas de procesos de regulación y control de insumos agrícolas
[RIA] Auditorías de las actividades de registro y post registro de insumos agrícolas de las direcciones distritales
[RIA] Elaboración y/o actualización de normativas y/o manuales para el registro y post registro de insumos agrícolas
[RIA] Registro de insumos agrícolas
[SA] Apertura de mercados internacionales
[SA] Supervisión a establecimientos registrados para la exportación.
[SA] Supervisión a las actividades de certificación zoonosanitaria de las direcciones distritales.
[SA] Control de movilización interna de animales
[SA] Seguimientos cuarentenario post entrada de mercancías pecuarias importadas de categoría 5
[SA] Control de importación de mercancías pecuarias
[SA] Control de centros de concentración de animales en base a la normativa vigente
[SA] Control zoonosanitario de centros de tenencia y manejo de fauna silvestre
[SA] Elaboración de normativa de sanidad animal en el ámbito de certificación zoonosanitaria.
[SA] Control sanitario de ovinos, caprinos y camélidos sudamericanos
[SA] Control de centros de germoplasma animal y productos asociados
[SA] Control sanitario rabia bovina
[SA] Control sanitario apícola
[SA] Control sanitario avícola
[SA] Control sanitario de brucelosis y tuberculosis bovina
[SA] Control sanitario de equinos
[SA] Supervisiones a las actividades de control zoonosanitario en las direcciones distritales
[SA] Control sanitario de cuyes, conejos y chinchillas

PLANTA CENTRAL
[SA] Control de enfermedades de animales terrestres y corredor epidemiológico
[SA] Elaboración de normativa de sanidad animal en el ámbito de Control zoonosario.
[SA] Seguimiento a notificaciones de enfermedades de animales terrestres
[SA] Supervisión técnica a las actividades de vigilancia zoonosaria de las direcciones distritales y articulaciones territoriales
[SA] Elaboración y/o actualización de planes de contingencia para la prevención de enfermedades de importancia económica.
[SA] Elaboración de perfiles de riesgo de mercancías pecuarias
[SA] Supervisión de capacitaciones a informantes zoonosarios
[SA] Vigilancia zoonosaria de encefalopatías
[SA] Elaboración de normativa de sanidad animal en el ámbito de vigilancia zoonosaria.
[SV] Supervisión del cumplimiento de las normas y procedimientos de certificación fitosanitaria
[SV] Elaboración y/o actualización de normas de certificación fitosanitaria
[SV] Análisis técnico de inspecciones fitosanitarias de post registro para operadores de exportación.
[SV] Análisis técnico de inspecciones fitosanitarias para la exportación de productos agrícolas.
[SV] Gestión de Notificaciones internacionales por incumplimientos fitosanitarios.
[SV] Apertura fitosanitaria de mercados internacionales.
[SV] Supervisión del cumplimiento de normas y procedimientos de control fitosanitario
[SV] Elaboración y/o actualización de normativa de control fitosanitario
[SV] Notificación de no cumplimiento a la norma de importación de plantas, productos vegetales y artículos reglamentados
[SV] Evaluación de aplicación de planes, programas y proyectos.
[SV] Análisis técnico de inspecciones fitosanitarias de post registro, control fronterizo y seguimiento cuarentenario vegetal
[SV] Control y seguimiento fitosanitario del proceso de producción de material de propagación.
[SV] Categorización de productos procesados y semiprocados
[SV] Establecimiento y/o actualización de requisitos fitosanitarios de importación
[SV] Supervisión del cumplimiento de las normas y procedimientos de vigilancia fitosanitaria
[SV] Elaboración de estatus fitosanitarios
[SV] Determinar la condición fitosanitaria de plagas y/o cultivos

PLANTA CENTRAL
[SV] Ejecución de eventos de capacitación en temas de Sanidad Vegetal
[SV] Gestión ante Organismos y Servicios Sanitarios Internacionales para apertura de mercados
[SV] Elaboración y/o actualización de normas de vigilancia fitosanitaria
[LAB] Análisis de muestras de los laboratorios de la dirección de diagnóstico animal
[LAB] Desarrollo de nuevas metodologías de los laboratorios de la dirección de diagnóstico animal
[LAB] Análisis de muestras de los laboratorios de diagnóstico vegetal
[LAB] Desarrollo de nuevas metodologías de los laboratorios de la dirección de diagnóstico vegetal
[LAB] Análisis de muestras de los laboratorios de diagnóstico de inocuidad de los alimentos y control de insumos agropecuarios
[LAB] Desarrollo de nuevas metodologías de los laboratorios de la dirección de diagnóstico de inocuidad de los alimentos y control de insumos agropecuarios

PROVINCIAS
[RIA] Capacitación de registro de insumos agropecuarios
[RIA] Control post registro de almacenes agropecuarios
[RIA] Control post registro de empresas pecuarias
[RIA] Control post registro de empresas agrícolas
[RIA] Control de la calidad de la formulación de insumos agrícolas
[RIA] Control de la calidad de la formulación de insumos pecuarios
[RIA] Registro de almacenes agropecuarios
[RIA] Registro de operadores de insumos agrícolas
[IA] Capacitación en temas de inocuidad de alimentos
[IA] Certificación de unidades en buenas prácticas agrícolas y pecuarias
[IA] Inspección oficial de centros de faenamiento
[IA] Vigilancia y control de la inocuidad de leche cruda/toma muestras

PROVINCIAS
[IA] Vigilancia y control de la inocuidad de leche cruda/centros acopio y medios de transporte
[IA] Vigilancia y control de la inocuidad del suero de leche líquida
[IA] Vigilancia y control de residuos de plaguicidas en productos agrícolas
[IA] Vigilancia y control microbiológico en productos agropecuarios
[IA] Control a la comercialización de productos provenientes de la agricultura sustentable
[IA] Inspección a operadores de la agricultura sustentable
[IA] Inspección para reducción del período de transición
[IA] Capacitación en temas de producción de los modelos de la agricultura sustentable
[IA] Gestión de toma de muestras a agricultura sustentable
[IA] Inspecciones a operadores de la agricultura sustentable para obtener la certificación/reconocimiento oficial
[IA] Registro de sitios de expendio de productos provenientes de la agricultura sustentable sin certificación
[IA] Inspecciones a los sistemas participativos de garantía
[IA] Vigilancia y control de contaminantes en productos agropecuarios
[IA] Registro de operadores de la agricultura sustentable
[LAB] Análisis de muestras
[SA] Certificación zoonosanitaria de exportación
[SA] Catastro de predios de ovinos, caprinos y camélidos sudamericanos
[SA] Inspección a centros de germoplasma animal y productos asociados
[SA] Control de movilización de animales en carretera
[SA] Seguimiento cuarentenario post entrada de animales y material reproductivo animal
[SA] Capacitación en temas de control zoonosanitario
[SA] Certificación de predios libres de brucelosis y tuberculosis
[SA] Muestreo de explotaciones
[SA] Inspección a centros de tenencia y manejo de fauna silvestre o con fines educativos
[SA] Inspección de explotaciones apícolas
[SA] Capacitaciones de explotaciones apícolas

PROVINCIAS
[SA] Certificación sanitaria de funcionamiento aprobados a explotaciones apícolas
[SA] Registro nacional de productores apícolas
[SA] Inspección de explotaciones avícolas
[SA] Capacitaciones de explotaciones avícolas
[SA] Permisos aprobados a explotaciones avícolas
[SA] Registro de explotaciones avícolas (Granjas Avícolas Incubadoras)
[SA] Inspección sanitaria en puntos de control cuarentenarios de acceso al país
[SA] Supervisión de refugios de murciélagos hematófagos
[SA] Seguimiento sanitario post cuarentena de rumiantes importados
[SA] Atención de notificaciones de enfermedades de animales terrestres
[SA] Capacitación a informantes zoonosarios
[SA] Identificación de predios atacados por murciélagos hematófagos
[SA] Capacitación en bienestar animal a los integrantes en la cadena de producción pecuaria
[SA] Inspección a centros de concentración de animales (comerciales y de exposición)
[SA] Catastro de predios aves de riña
[SA] Operativos de captura de murciélagos hematófagos
[SV] Certificación de protocolos fitosanitarios para exportación
[SV] Pos registro a operadores de exportación
[SV] Gestión de notificación internacional de incumplimiento de productos exportados
[SV] Emisión de certificado fitosanitario de exportación (Documento habilitante para la internación de mercancías en países de destino)
[SV] Inspecciones fitosanitarias de plantas, productos vegetales y artículos reglamentados de exportación
[SV] Monitoreo de plagas y cultivos
[SV] Permiso fitosanitario de importación electrónico
[SV] Control fitosanitario de plantas, productos vegetales y artículos reglamentados importados en puntos de control
[SV] Post registro a operadores de importación y establecimientos de producción de material de propagación

PROVINCIAS
[SV] Verificación de envíos en tránsito internacional de productos agrícolas
[SV] Control fitosanitario de embalajes de madera en importación
[SV] Control fitosanitario de pasajeros y equipaje acompañado
[SV] Seguimiento cuarentenario de material vegetal de propagación
[SV] Habilitación de sitios de cuarentena pos entrada (SCPE)
[SV] Capacitación en temas de manejo y control de plagas reglamentadas y de importancia económica
[SV] Supervisión a la implementación de medidas fitosanitarias para cumplimiento de planes de manejo, acción o contingencia de plagas reglamentadas y de importancia económica
[SV] Inspecciones fitosanitarias a especies vegetales priorizadas
[SV] Control de movilización de material vegetal de propagación
[SV] Emisión y fiscalización del permiso fitosanitario de movilización (PFM) de plantas, productos vegetales y otros artículos reglamentados
[PGE] Evaluación, seguimiento y control de la planificación institucional
[PGE] Evaluación, seguimiento y control de procesos y calidad
[PGE] Gestión del clima laboral y cultura organizacional
[PGE] Gestión del cambio organizacional
[PGE] Planificación operativa - GPR
[PGE] Seguimiento a la Planificación Operativa- GPR
[AF] Control interno a las provincias de su jurisdicción
[AF] Control de activos fijos y bienes de control
[AF] Ejecución de pagos
[AF] Control y provisión de existencias
[AF] Control y seguimiento a siniestros de activos fijos
[AF] Adquisición de bienes y servicios
[AF] Control y mantenimiento de vehículos
[AF] Reformas presupuestarias
[CS] Participación en eventos

PROVINCIAS
[CS] Relacionamiento con medios
[CS] Cobertura de eventos
[DA] Control de ingreso y salida de trámites y correspondencia interna y externa
[DA] Certificación de la documentación
[AJ] Atención a procesos administrativos sancionadores
[AJ] Atención a procesos judiciales
[AJ] Elaboración de convenios
[AJ] Elaboración de criterios jurídicos
[AJ] Gestión procesos de contratación pública
[AJ] Capacitación en temas de asesoría jurídica
[RH] Gestión de capacitación
[RH] Contratación de servidores
[RH] Ejecución concursos de méritos y oposición
[RH] Gestión de movimientos de personal
[RH] Evaluación del desempeño
[RH] Gestión de remuneraciones e ingresos complementarios
[RH] Inducción de nuevo personal
[RH] Gestión de régimen disciplinario
[TIC] Soporte técnico a usuarios
[TIC] Mantenimiento preventivo de equipos informáticos

2. Capacitación de gestión por procesos para el personal encargado de la reingeniería.
3. Evaluación de los procesos: La evaluación se debe aplicar la “Ficha AS-IS y Diagnóstico del proceso”.
4. Identificación de problemas y oportunidades de mejora de los procesos: Identificar oportunidades de cambio y aplicación en futuro de los cambios que deben ejecutarse y elaborar el plan de implementación (corto plazo y prioritarias).

4. Actividades Clave

- 4.1. *(Incluya una descripción de todas las tareas que deben completarse para la realización exitosa de este proyecto / contrato).*

Con la finalidad de realizar las actividades requeridas para esta consultoría, se requiere contar con la participación de un equipo de consultores que se encargarán de desarrollar los temas y actividades descritas.

En colaboración con el equipo de servidores públicos de la Agencia de Control Fito y Zoonosanitario, y el equipo de consultores, deberá realizar las siguientes actividades:

1. Definir la metodología del diagnóstico de los procesos
2. Capacitar al personal en el tema de gestión por procesos
3. Recolectar la información necesaria realizando entrevistas, reuniones, talleres, observación directa.
4. Dentro de cada uno de los procesos se debe validar la información de:
 - Disparador, controles, recursos, producto del proceso
 - Capacidad y formalidad del proceso
5. Identificación de problemas y oportunidades de mejora de los procesos.

5. Resultados y Productos Esperados

- 5.1. *(Describir el resultado general (es) que se espera de este proyecto / contrato. Para cada una de las tareas y actividades mencionadas anteriormente debe haber una entrega correspondiente.)*

1. **Producto 1:** Informe de la metodología de trabajo
 - Definición (objetivos y alcance)
 - Recolección de información (entrevistas, reuniones, talleres, observación directa, documentación)
2. **Producto 2:** Informe de capacitación y certificados de asistencia en el tema de gestión por procesos al personal encargado de la reingeniería.
3. **Producto 3:** Fichas de situación actual de los procesos de planta central y provincias (AS-IS)
 - Disparador, controles, recursos, producto del proceso
 - Capacidad y formalidad del proceso
4. **Producto 4:** Informe de diagnóstico de los procesos de planta central y provincias
 - Identificación de problemas de los procesos
 - Identificación de oportunidades de mejora de los procesos

- Elaborar el plan de implementación de la o las oportunidades a corto plazo y que sean prioritarias

3. Calendario del Proyecto e Hitos

- (Defina el calendario de entregables e hitos para este proyecto / contrato. Es imperativo que todos los hitos, tareas, y el calendario de entregables sean lo más precisos posible, ya que las firmas consultoras deberán tener en cuenta estos elementos en sus propuestas.)*

A.

Calendario de entregables e hitos	
Entregables	tiempo
Producto 1: Informe de la metodología de trabajo	1 mes
Producto 2: Informe de capacitación y certificados de asistencia en el tema de gestión por procesos al personal encargado de la reingeniería.	1 mes
Producto 3: Fichas de situación actual de los procesos de planta central y provincias (AS-IS)	2 meses
Producto 4: Informe de diagnóstico de los procesos de planta central y provincias, identificación de problemas y oportunidades de mejora con su plan de implementación (corto plazo y prioritarias)	1 mes
TOTAL	5 meses

2. Requisitos de los Informes

- (Describa los informes que la firma de consultoría tendrá que presentar para cada fase del proyecto. Por ejemplo: el alcance y la cronología de los informes de progreso; la necesidad de presentaciones / talleres; la cobertura y cronología de los informes, estableciendo los resultados de la consultoría. Defina también el lenguaje de los informes)*

Producto 1: Informe de la metodología de trabajo, deberá ser entregado en forma física y digital, indicando claramente cuál será la metodología a utilizar para el trabajo.

Producto 2: Informe de capacitación y certificados de asistencia en el tema de gestión por procesos al personal encargado de la reingeniería.

Producto 3: Deberá entregar una ficha (AS-IS) de la situación actual de cada uno de los procesos tanto de planta central como de provincia, la misma deberá estar en archivo Excel, PDF y físico. Cada mes se deberá entregar un informe con el avance de las fichas levantadas, con al menos el 34% en cada mes.

Producto 4: Informe de diagnóstico, deberá entregarse un informe detallado en el cual se indique el diagnóstico final de cada uno de los procesos, identificación de problemas y oportunidades de mejora con su plan de implementación (corto plazo y prioritarias).

3. Criterios de aceptación

a. (Defina cómo aceptará los productos derivados de estos términos de referencia. La aceptación de los productos debe estar claramente definida y comprendida por todas las partes. Esta sección debe incluir una descripción de cómo ambas partes sabrán cuando el trabajo es aceptable, la forma en que será aceptada, y quién está autorizado a aceptar el trabajo.)

- Se debe incluir la información solicitada en el TDR respecto a la definición sobre la aceptación de los productos.
- Todos los productos deberán ser entregados tanto en formato físico como en formato digital, cumpliendo con las indicaciones de cada producto de acuerdo al numeral 7.
- Los productos presentados serán revisados por la parte de la Agencia de Regulación y Control Fito y Zoosanitario, quien verificará que cumplan con los requisitos solicitados.
- Una vez revisados, se emitirá un informe técnico del resultado obtenido por parte de la Dirección de Planificación y Gestión Estratégica de la Agencia de Regulación y Control Fito y Zoosanitario, mismo que será enviado al Banco Interamericano de Desarrollo para el proceso de pago correspondiente.

4. Requisitos de la Empresa Consultora y Equipo Clave

- a. *(Describa la experiencia y principales características que se espera que cumpla la empresa consultora, así como la composición del equipo que llevará a cabo la consultoría. En caso de ser necesario, indique las características esperadas de cada uno de los expertos clave que conformarán el equipo de trabajo, incluyendo habilidades, experiencia, etc.)*

Para la ejecución del diagnóstico de los procesos se requiere contratar a una empresa consultora, la misma que debe tener una trayectoria comprobada de al menos 5 años en la ejecución de diagnósticos, análisis y optimización de procesos organizacionales, especialmente en el sector público y sectores relacionados con la agroindustria, la química y los procedimientos legales. Además, se espera que la empresa cuente con experiencia en la implementación de mejoras en procesos técnicos y administrativos, así como en la evaluación de riesgos y la identificación de oportunidades de mejora.

Todos los miembros del equipo deben poseer las siguientes habilidades:

- Capacidad para trabajar en equipos multidisciplinarios y en entornos colaborativos.
- Sólidas habilidades de comunicación, tanto oral como escrita.
- Experiencia en la preparación de informes técnicos y presentaciones.
- Conocimiento avanzado en herramientas de análisis de procesos y gestión de proyectos.

Función	Nivel de estudio	Titulación académica	Cantidad
Equipo consultor	Tercer Nivel	Abogado	1
Equipo consultor	Tercer Nivel	Ingeniero Agropecuario o afines	1
Equipo consultor	Tercer Nivel	Ingeniero Químico o afines	1
Administrador parte técnica	Tercer Nivel	Ingeniero en procesos, administración de empresas o afines	1

5. Otros Requisitos

- a. *(Describa los requisitos especiales, como los requisitos de seguridad, cualquier restricción de acceso /requisitos de TI o el tiempo de inactividad del sistema/de mantenimiento si es necesario.)*

Duración del contrato: 7 meses desde la firma de contrato, considerando un total de 100 días efectivos del equipo consultor.

El levantamiento, entrevistas, talleres, se realizarán vía virtual para provincias, y para planta central se ejecutará de manera presencial previa coordinación con la Agencia de Regulación y Control Fito y Zoosanitario.

6. Supervisión e Informes

- a. *Especificar a quién la firma consultora estará informando, reuniones, frecuencia, quién hará comentarios a los informes, aprobará los informes, documentos, trabajo, y hará comentarios o instrucciones para cambios. Será responsabilidad de la Firma garantizar que dichas reuniones se lleven a cabo y los informes se presenten al Banco.*

La supervisión del trabajo estará a cargo del BID, y se pedirá apoyo técnico de la Agencia de Regulación y Control Fito y Zoosanitario.

7. Calendario de Pagos

- a. Las condiciones de pago se basarán en los hitos o entregables del proyecto. El Banco no espera hacer pagos por adelantado en virtud de contratos de consultoría a menos que se requiera una cantidad significativa de viajes. El Banco desea recibir la propuesta de costos más competitiva para los servicios descritos en el presente documento.
- b. La Tasa de Cambios Oficial del BID indicada en el SDP se aplicará para las conversiones necesarias de los pagos en moneda local.

Plan de Pagos	
Entregables	%
Producto 1: Informe de la metodología de trabajo	15%
Producto 2: Informe de capacitación y certificados de asistencia en el tema	15%

de gestión por procesos al personal encargado de la reingeniería.	
Producto 3: Fichas de situación actual de los procesos de planta central y provincias (AS-IS).	40%
Producto 4: Informe de diagnóstico de los procesos de planta central y provincias, identificación de problemas y oportunidades de mejora con su plan de implementación (corto plazo y prioritarias).	30%
TOTAL	100%

Para la realización de los pagos correspondientes, se deberá contar con el acta entrega-recepción de los productos más el informe favorable de la institución.