

IFD/CTI**Consultoría para mejorar la coordinación entre las acciones nacionales y subnacionales en competitividad.****Contexto de la búsqueda**

La División de Competitividad, Tecnología e Innovación (CTI) y la Representación del Banco Interamericano de Desarrollo en Colombia vienen apoyando los esfuerzos del país para mejorar la productividad de la economía colombiana mediante el fortalecimiento del marco institucional y las políticas públicas que generan incentivos a la innovación y adopción tecnológica, e impulsan el crecimiento y la productividad del sector productivo. En este contexto, el Banco aprobó en 2020 el programa PBL de apoyo al Desarrollo Productivo y la Economía creativa (CO-L1254) con el fin de promover el fortalecimiento del arreglo institucional en el que se desarrolla la política pública de fomento a la Ciencia, Tecnología, Innovación y el Emprendimiento (CTI&E), el desarrollo de intervenciones de mercado y bienes públicos que promueven el desarrollo productivo, la innovación y el emprendimiento, y el desarrollo de un marco institucional y de políticas favorables al desarrollo de la economía creativa.

Bajo dicho programa se vienen impulsando acciones de políticas priorizadas por el Gobierno tendientes a mejorar la capacidad del país para fortalecer el desarrollo empresarial y el emprendimiento, mejorar las capacidades de adopción de nuevas tecnologías e innovación y potenciar las oportunidades de crecimiento del sector productivo, incluyendo el desarrollo de un marco de política para la gestión de la ciencia, tecnología e innovación en el país que incremente la contribución de la ciencia, la tecnología y la innovación al desarrollo social, económico, ambiental y sostenible del país, con un enfoque incluyente y diferencial.

Uno de los obstáculos de relevancia para mejorar la calidad de la política pública en este ámbito es la dificultad de coordinar tanto los enfoques como los horizontes de planeación de las políticas nacionales y subnacionales. En este contexto, esta consultoría busca orientar el diseño de políticas que incentiva a la complementariedad de los esfuerzos.

La misión del equipo

El Banco Interamericano de Desarrollo (BID), a través de la División de Competitividad, Tecnología e Innovación, ofrece financiamiento, asistencia técnica y productos de conocimiento para apoyar a sus clientes en áreas de acción clave tales como innovación en empresas, innovación social, ecosistemas de emprendimiento, transformación digital y desarrollo productivo. Los programas del BID en estas áreas incorporan dimensiones comunes, tales como la formación de capital humano avanzado en ciencia, tecnología e innovación; el fortalecimiento de la infraestructura científico-tecnológica; el diseño de políticas públicas de fomento a la innovación; y el fortalecimiento de las agencias y ministerios encargados de ejecutar estas políticas.

HRD Términos de Referencia Consultoría

Lo que la firma hará:

El objetivo de la consultoría es entregar lineamientos al sector público para diseñar instrumentos que incentiven la complementariedad entre esfuerzos subnacionales y nacionales orientados a mejorar la competitividad

Principales actividades

1. Análisis de los principales instrumentos de planeación en políticas de competitividad de carácter nacional y subnacional, con especial foco en la temporalidad del diseño y ejecución de estas.
2. Identificar el grado de dispersión entre las estrategias subnacionales y nacionales.
3. Los análisis en las actividades 1 y 2 deben considerar aproximaciones cuantitativas y cualitativas.
4. A partir del análisis de las actividades 1 y 2, elaborar recomendaciones para mejorar la complementariedad entre la política nacional y subnacional, incluyendo elementos de diseño de instrumentos de planeación, como la creación de instrumentos de inversión
5. .

Entregables:

- Producto 1: Plan de trabajo y cronograma de actividades. Dentro de los 10 primeros días de la firma del contrato.
- Producto 2: Informe con resultados preliminares de las actividades 1 y 2.
- Producto 3: Informe preliminar, con resultados finales de las actividades 1 y 2, y propuesta inicial de recomendaciones.
- Producto 4: Informe final (incluye todas las actividades principales propuestas).

Forma de Pago:

Los pagos se realizarán de acuerdo con el siguiente detalle:

- 10% a la entrega del producto 1.
- 35% a la entrega del producto 2.
- 35% a la entrega del producto 3.
- 20% a la entrega del producto 4.

Requisitos de la firma:

- **Ciudadanía:** pertenecer a uno de nuestros 48 países miembros.
- **Consanguinidad:** no tener familiares (hasta el cuarto grado de consanguinidad y segundo grado de afinidad, incluido el cónyuge) que trabajen en el Grupo del BID.

HRD Términos de Referencia Consultoría

- **Experiencia:** conocimiento de al menos 5 años en políticas pública de fomento a ciencia, tecnología, innovación, emprendimiento y desarrollo productivo, con experiencia significativa de trabajos vinculados a la política pública en estos temas en Colombia.
- **Idiomas:** español es requerido.

Resumen de la oportunidad:

- Tipo de contrato y modalidad: contractual de productos y servicios externos, suma alzada.
- Duración del contrato: 3 meses.
- Fecha de inicio: Febrero 2021.
- Ubicación: País de origen.
- Persona responsable: el consultor(a) trabajará bajo la supervisión conjunta de Geovana Acosta y Fernando Vargas (IFD/CTI).
- Requisitos: la firma debe pertenecer a uno de los 48 países miembros del BID y no tener familiares que trabajen actualmente en el Grupo BID.

Sobre nosotros: En el Banco Interamericano de Desarrollo, estamos dedicados a mejorar vidas. Desde 1959, hemos sido una fuente importante de financiamiento a largo plazo para el desarrollo económico, social e institucional en América Latina y el Caribe. Sin embargo, hacemos más que prestar. Nos asociamos con nuestros 48 países miembros para proporcionar a América Latina y el Caribe investigaciones de vanguardia sobre temas de desarrollo relevantes, asesoramiento de políticas para informar sus decisiones y asistencia técnica para mejorar la planificación y ejecución de proyectos. Para ello, necesitamos personas que no sólo tengan las habilidades adecuadas, sino que también sean apasionadas por mejorar vidas.

Nuestra cultura: nuestra gente está comprometida y apasionada por mejorar vidas en América Latina y el Caribe, y hacen lo que les gusta en un entorno de trabajo diverso, colaborativo y estimulante. Somos la primera institución de desarrollo de América Latina y el Caribe en recibir la certificación EDGE, reconociendo nuestro fuerte compromiso con la equidad de género.

Pago y Condiciones: La compensación será determinada de acuerdo con las políticas y procedimientos del Banco. Adicionalmente, los candidatos deberán ser ciudadanos de uno de los países miembros del BID.

Consanguinidad: De conformidad con la política del Banco aplicable, los candidatos con parientes (incluyendo cuarto grado de consanguinidad y segundo grado de afinidad, incluyendo conyugue) que trabajan para el Banco como funcionario o contractual de la fuerza contractual complementaria, no serán elegibles para proveer servicios al Banco.

Diversidad: El Banco está comprometido con la diversidad e inclusión y la igualdad de oportunidades para todos los candidatos. Acogemos la diversidad sobre la base de género, edad, salud, origen nacional, origen

HRD Términos de Referencia Consultoría

étnico, raza, discapacidad, orientación sexual, religión, y estatus de VIH/SIDA. Alentamos a aplicar a mujeres, afrodescendientes y a personas de origen indígena.

IFD/CTI**Consultoría de apoyo al fortalecimiento de las capacidades del Estado para el diseño y ejecución de programas de fomento a la innovación y la política orientada por misiones****Contexto de la búsqueda**

La División de Competitividad, Tecnología e Innovación (CTI) y la Representación del Banco Interamericano de Desarrollo en Colombia vienen apoyando los esfuerzos del país para mejorar la productividad de la economía colombiana mediante el fortalecimiento del marco institucional y las políticas públicas que generan incentivos a la innovación y adopción tecnológica, e impulsan el crecimiento y la productividad del sector productivo. En este contexto, el Banco aprobó en 2020 el programa PBL de apoyo al Desarrollo Productivo y la Economía creativa (CO-L1254) con el fin de promover el fortalecimiento del arreglo institucional en el que se desarrolla la política pública de fomento a la Ciencia, Tecnología, Innovación y el Emprendimiento (CTI&E), el desarrollo de intervenciones de mercado y bienes públicos que promueven el desarrollo productivo, la innovación y el emprendimiento, y el desarrollo de un marco institucional y de políticas favorables al desarrollo de la economía creativa.

Bajo dicho programa se vienen impulsando acciones de políticas priorizadas por el Gobierno tendientes a mejorar la capacidad del país para fortalecer el desarrollo empresarial y el emprendimiento, mejorar las capacidades de adopción de nuevas tecnologías e innovación y potenciar las oportunidades de crecimiento del sector productivo, incluyendo el desarrollo de un marco de política para la gestión de la ciencia, tecnología e innovación en el país que incremente la contribución de la ciencia, la tecnología y la innovación al desarrollo social, económico, ambiental y sostenible del país, con un enfoque incluyente y diferencial.

Una de las prioridades identificadas por el gobierno de Colombia para la diversificación productiva se encuentra en el fomento a la bioeconomía. Al ser una actividad transversal a la economía, su adecuado fomento requiere de políticas de fomento a la oferta de conocimiento, así como también políticas orientadas por misiones. Desarrollar ambos tipos de apoyo público requiere fortalecer las capacidades instaladas en las entidades ejecutoras del Sistema de Ciencia, Tecnología e Innovación (SNCTI), así como también la creación de nuevas capacidades que permitan ejecutar programas orientados por misiones. Esta consultoría apunta apoyar a las entidades del SNCTI en esta dirección.

La misión del equipo

El Banco Interamericano de Desarrollo (BID), a través de la División de Competitividad, Tecnología e Innovación, ofrece financiamiento, asistencia técnica y productos de conocimiento para apoyar a sus clientes en áreas de acción clave tales como innovación en empresas, innovación social, ecosistemas de emprendimiento, transformación digital y desarrollo productivo. Los programas del BID en estas áreas incorporan dimensiones comunes, tales como la formación de capital humano avanzado en ciencia,

HRD Términos de Referencia Consultoría

tecnología e innovación; el fortalecimiento de la infraestructura científico-tecnológica; el diseño de políticas públicas de fomento a la innovación; y el fortalecimiento de las agencias y ministerios encargados de ejecutar estas políticas.

Lo que la firma hará:

El objetivo de la consultoría será apoyar a entidades seleccionadas del SNCTI en la mejora en el diseño e implementación de políticas públicas, y proponer un nuevo arreglo institucional para la implementación de políticas de innovación orientada por misiones.

Principales actividades

1. En coordinación con el equipo CTI, identificar programas emblemáticos del SNCTI y elaborar un diagnóstico del diseño y monitoreo. Se debe considerar como criterios mínimos aquellos considerados en la metodología desarrollada por el DNP y el SNCI, ArCo.
2. En base a buenas prácticas internacionales, identificar áreas de mejora en los programas y proveer jornadas de capacitación para transferir este conocimiento. El resultado de esta etapa se debe traducir en modificaciones reales a los programas analizados en el punto 1.
3. Identificar y recopilar buenas prácticas internacionales en la implementación de políticas orientadas por misión.
4. Elaborar un diseño de organismo público, nuevo o parte de alguno existente, que cuenta con capacidades para diseñar, e implementar políticas orientadas por misión. Este diseño debe contar con presupuestos de operación e inversión sugeridos, para los primeros 10 años de funcionamiento.
5. Implementar estrategia de difusión de los resultados de las actividades 1, 2 y 4.

Entregables:

1. Producto 1: Plan de trabajo y cronograma de actividades. Dentro de los 10 primeros días de la firma del contrato.
2. Producto 2: Informe preliminar de actividades 1 y 2.
3. Producto 3: Informe preliminar que complete el producto 2, e incorpore versión preliminar de actividades 3 y 4.
4. Producto 4: Informe final (incluye todas las actividades principales propuestas).

Forma de Pago:

Los pagos se realizarán de acuerdo con el siguiente detalle:

1. 15% a la entrega del producto 1.
2. 35% a la entrega del producto 2.
3. 35% a la entrega del producto 3.
4. 15% a la entrega del producto 4.

Requisitos de la firma:

- **Ciudadanía:** pertenecer a uno de nuestros 48 países miembros.
- **Consanguinidad:** no tener familiares (hasta el cuarto grado de consanguinidad y segundo grado de afinidad, incluido el cónyuge) que trabajen en el Grupo del BID.
- **Experiencia:** conocimiento sustantivo en evaluabilidad, diseño e implementación de políticas en ciencia, tecnología e innovación. Experiencia relevante vinculada con políticas orientadas por misión.
- **Idiomas:** español es requerido.

Resumen de la oportunidad:

- Tipo de contrato y modalidad: contractual de productos y servicios externos, suma alzada.
- Duración del contrato: 6 meses.
- Fecha de inicio: Marzo 2021.
- Ubicación: País de origen.
- Persona responsable: el consultor(a) trabajará bajo la supervisión conjunta de Geovana Acosta y Fernando Vargas (IFD/CTI).
- Requisitos: la firma debe pertenecer a uno de los 48 países miembros del BID y no tener familiares que trabajen actualmente en el Grupo BID.

Sobre nosotros: En el Banco Interamericano de Desarrollo, estamos dedicados a mejorar vidas. Desde 1959, hemos sido una fuente importante de financiamiento a largo plazo para el desarrollo económico, social e institucional en América Latina y el Caribe. Sin embargo, hacemos más que prestar. Nos asociamos con nuestros 48 países miembros para proporcionar a América Latina y el Caribe investigaciones de vanguardia sobre temas de desarrollo relevantes, asesoramiento de políticas para informar sus decisiones y asistencia técnica para mejorar la planificación y ejecución de proyectos. Para ello, necesitamos personas que no sólo tengan las habilidades adecuadas, sino que también sean apasionadas por mejorar vidas.

Nuestra cultura: nuestra gente está comprometida y apasionada por mejorar vidas en América Latina y el Caribe, y hacen lo que les gusta en un entorno de trabajo diverso, colaborativo y estimulante. Somos la primera institución de desarrollo de América Latina y el Caribe en recibir la certificación EDGE, reconociendo nuestro fuerte compromiso con la equidad de género.

Pago y Condiciones: La compensación será determinada de acuerdo con las políticas y procedimientos del Banco. Adicionalmente, los candidatos deberán ser ciudadanos de uno de los países miembros del BID.

Consanguinidad: De conformidad con la política del Banco aplicable, los candidatos con parientes (incluyendo cuarto grado de consanguinidad y segundo grado de afinidad, incluyendo conyugue) que

HRD Términos de Referencia Consultoría

trabajan para el Banco como funcionario o contractual de la fuerza contractual complementaria, no serán elegibles para proveer servicios al Banco.

Diversidad: El Banco está comprometido con la diversidad e inclusión y la igualdad de oportunidades para todos los candidatos. Acogemos la diversidad sobre la base de género, edad, salud, origen nacional, origen étnico, raza, discapacidad, orientación sexual, religión, y estatus de VIH/SIDA. Alentamos a aplicar a mujeres, afrodescendientes y a personas de origen indígena.

IFD/CTI**Apoyo a la implementación de instrumentos priorizados en la política nacional de emprendimiento.****Contexto de la búsqueda**

La División de Competitividad, Tecnología e Innovación (CTI) y la Representación del Banco Interamericano de Desarrollo en Colombia vienen apoyando los esfuerzos del país para mejorar la productividad de la economía colombiana mediante el fortalecimiento del marco institucional y las políticas públicas que generan incentivos a la innovación y adopción tecnológica, e impulsan el crecimiento y la productividad del sector productivo. En este contexto, el Banco aprobó en 2020 el programa PBL de apoyo al Desarrollo Productivo y la Economía creativa (CO-L1254) con el fin de promover el fortalecimiento del arreglo institucional en el que se desarrolla la política pública de fomento a la Ciencia, Tecnología, Innovación y el Emprendimiento (CTI&E), el desarrollo de intervenciones de mercado y bienes públicos que promueven el desarrollo productivo, la innovación y el emprendimiento, y el desarrollo de un marco institucional y de políticas favorables al desarrollo de la economía creativa.

Bajo dicho programa se vienen impulsando acciones de políticas priorizadas por el Gobierno tendientes a mejorar la capacidad del país para fortalecer el desarrollo empresarial y el emprendimiento, mejorar las capacidades de adopción de nuevas tecnologías e innovación y potenciar las oportunidades de crecimiento del sector productivo, incluyendo el desarrollo de un marco de política para la gestión de la ciencia, tecnología e innovación en el país que incremente la contribución de la ciencia, la tecnología y la innovación al desarrollo social, económico, ambiental y sostenible del país, con un enfoque incluyente y diferencial.

Las restricciones de acceso a financiamiento son un obstáculo relevante para el nacimiento de nuevas empresas de base tecnológica. En general, las características particulares de este tipo de empresas requieren de una oferta de instrumentos de financiamiento diseñada específicamente para este segmento. La política nacional de emprendimiento, actualmente en preparación en Colombia, considera mejorar el marco regulatorio que favorezca el nacimiento de nuevas iniciativas que atiendan a este segmento empresarial, así como también nuevos instrumentos de evaluación de estas empresas. En este contexto, esta consultoría apoyará el desarrollo de ambas iniciativas.

La misión del equipo

El Banco Interamericano de Desarrollo (BID), a través de la División de Competitividad, Tecnología e Innovación, ofrece financiamiento, asistencia técnica y productos de conocimiento para apoyar a sus clientes en áreas de acción clave tales como innovación en empresas, innovación social, ecosistemas de emprendimiento, transformación digital y desarrollo productivo. Los programas del BID en estas áreas

HRD Términos de Referencia Consultoría

incorporan dimensiones comunes, tales como la formación de capital humano avanzado en ciencia, tecnología e innovación; el fortalecimiento de la infraestructura científico-tecnológica; el diseño de políticas públicas de fomento a la innovación; y el fortalecimiento de las agencias y ministerios encargados de ejecutar estas políticas.

Lo que harás:

El objetivo de la consultoría será apoyar la incorporación de la perspectiva de género en las actividades de promoción de la Ciencia, Tecnología e Innovación mediante la identificación de mejores practicas y recomendaciones para el fortalecimiento de políticas e instrumentos de apoyo a su desarrollo.

Principales actividades

1. Analizar la oferta vigente de financiamiento para emprendimientos de base tecnológica.
2. Analizar el marco regulatorio del sector, considerando actores públicos y privados.
3. En base a buenas prácticas internacionales, elaborar propuestas de reforma del marco regulatorio.
4. Identificar y adaptar metodologías de *scoring* crediticio para empresas jóvenes de base tecnológica.

Entregables:

- Producto 1: Plan de trabajo y cronograma de actividades. Dentro de los **XX** primeros días de la firma del contrato.
- Producto 2: Informe con avances preliminares de todas las actividades de la sección anterior.
- Producto 3: Informe final.

Forma de Pago:

Los pagos se realizarán de acuerdo con el siguiente detalle:

- 10% a la entrega del producto 1.
- 40% a la entrega del producto 2.
- 50% a la entrega del producto 3.

Lo que necesitarás:

- **Ciudadanía:** Ser ciudadano/a de uno de nuestros 48 países miembros.
- **Consanguinidad:** no tienes familiares (hasta el cuarto grado de consanguinidad y segundo grado de afinidad, incluido el cónyuge) que trabajan en el Grupo del BID.
- **Educación:** Postgrado en economía, finanzas o similar..

HRD Términos de Referencia Consultoría

- **Experiencia:** Conocimiento sustantivo de temas de políticas pública y gestión, con al menos 8 años de experiencia como investigador o gestor de políticas de fomento de la productividad, competitividad e innovación.
- **Idiomas:** español es requerido.

Resumen de la oportunidad:

- Tipo de contrato y modalidad: PEC.
- Duración del contrato: 3 meses
- Fecha de inicio: Febrero 2021.
- Ubicación: País de origen.
- Persona responsable: el consultor(a) trabajará bajo la supervisión conjunta de Geovana Acosta (IFD/CTI) y Fernando Vargas (IFD/CTI).
- Requisitos: Debes ser ciudadano/a de uno de los 48 países miembros del BID y no tener familiares que trabajen actualmente en el Grupo BID.

Nuestra cultura: nuestra gente está comprometida y apasionada por mejorar vidas en América Latina y el Caribe, y hacen lo que les gusta en un entorno de trabajo diverso, colaborativo y estimulante. Somos la primera institución de desarrollo de América Latina y el Caribe en recibir la certificación EDGE, reconociendo nuestro fuerte compromiso con la equidad de género. Como empleado, puedes ser parte de grupos de recursos internos que conectan a nuestra comunidad diversa en torno a sus intereses comunes.

Alentamos a las mujeres, los afrodescendientes, las personas de origen indígena y las personas con discapacidades a postularse.

Sobre nosotros: En el Banco Interamericano de Desarrollo, estamos dedicados a mejorar vidas. Desde 1959, hemos sido una fuente importante de financiamiento a largo plazo para el desarrollo económico, social e institucional en América Latina y el Caribe. Sin embargo, hacemos más que prestar. Nos asociamos con nuestros 48 países miembros para proporcionar a América Latina y el Caribe investigaciones de vanguardia sobre temas de desarrollo relevantes, asesoramiento de políticas para informar sus decisiones y asistencia técnica para mejorar la planificación y ejecución de proyectos. Para ello, necesitamos personas que no sólo tengan las habilidades adecuadas, sino que también sean apasionadas por mejorar vidas.

Nuestro equipo de Recursos Humanos revisa cuidadosamente todas las aplicaciones.

IFD/CTI**Consultoría para elaborar propuesta para acelerar el crecimiento y la productividad de sectores creativos intensivos en tecnologías digitales****Contexto de la búsqueda**

La División de Competitividad, Tecnología e Innovación (CTI) y la Representación del Banco Interamericano de Desarrollo en Colombia vienen apoyando los esfuerzos del país para mejorar la productividad de la economía colombiana mediante el fortalecimiento del marco institucional y las políticas públicas que generan incentivos a la innovación y adopción tecnológica, e impulsan el crecimiento y la productividad del sector productivo. En este contexto, el Banco aprobó en 2020 el programa PBL de apoyo al Desarrollo Productivo y la Economía creativa (CO-L1254) con el fin de promover el fortalecimiento del arreglo institucional en el que se desarrolla la política pública de fomento a la Ciencia, Tecnología, Innovación y el Emprendimiento (CTI&E), el desarrollo de intervenciones de mercado y bienes públicos que promueven el desarrollo productivo, la innovación y el emprendimiento, y el desarrollo de un marco institucional y de políticas favorables al desarrollo de la economía creativa.

Bajo dicho programa se vienen impulsando acciones de políticas priorizadas por el Gobierno tendientes a mejorar la capacidad del país para fortalecer el desarrollo empresarial y el emprendimiento, mejorar las capacidades de adopción de nuevas tecnologías e innovación y potenciar las oportunidades de crecimiento del sector productivo, incluyendo el desarrollo de un marco de política para la gestión de la ciencia, tecnología e innovación en el país que incremente la contribución de la ciencia, la tecnología y la innovación al desarrollo social, económico, ambiental y sostenible del país, con un enfoque incluyente y diferencial.

Las actividades creativas, especialmente aquellas basadas en tecnologías digitales, constituyen un sector con mayor potencial innovador que el resto de las actividades tradicionales de la economía. Sin embargo, diferentes fallas de mercado, estado y coordinación, agravadas por la relevancia de los activos intangibles en este sector, obstaculizan su correcto desarrollo. Esta consultoría elaborará un plan de desarrollo del sector, que considera aspectos regulatorios y de inversión.

La misión del equipo

El Banco Interamericano de Desarrollo (BID), a través de la División de Competitividad, Tecnología e Innovación, ofrece financiamiento, asistencia técnica y productos de conocimiento para apoyar a sus clientes en áreas de acción clave tales como innovación en empresas, innovación social, ecosistemas de emprendimiento, transformación digital y desarrollo productivo. Los programas del BID en estas áreas incorporan dimensiones comunes, tales como la formación de capital humano avanzado en ciencia, tecnología e innovación; el fortalecimiento de la infraestructura científico-tecnológica; el diseño de

HRD Términos de Referencia Consultoría

políticas públicas de fomento a la innovación; y el fortalecimiento de las agencias y ministerios encargados de ejecutar estas políticas.

Lo que harás:

El objetivo de la consultoría es elaborar una propuesta de política para acelerar el crecimiento y la productividad del sector creativo basado en tecnologías digitales

Principales actividades

1. En base a información secundaria, caracterizar el desarrollo reciente del sector. Especial atención se debe poner a la dinámica del sector durante la pandemia de covid-19.
2. Mapeo y revisión de políticas e instrumentos actualmente orientados al desarrollo del sector.
3. Análisis de la regulación relevante para el sector
4. Identificar programas de fomento al sector, relevantes en otros países.
5. Proponer modificaciones regulatorias e intervenciones públicas que faciliten el desarrollo del sector.

Entregables:

1. Producto 1: Plan de trabajo y cronograma de actividades. Dentro de los **XX** primeros días de la firma del contrato.
2. Producto 2: Informe con el resultado de las actividades 1, 2, y 3.
3. Producto 3: Informe final.

Forma de Pago:

Los pagos se realizarán de acuerdo con el siguiente detalle:

1. 20% a la entrega del producto 1.
2. 40% a la entrega del producto 2.
3. 40% a la entrega del producto 3.

Lo que necesitarás:

- **Ciudadanía:** Ser ciudadano/a de uno de nuestros 48 países miembros.
- **Consanguinidad:** no tienes familiares (hasta el cuarto grado de consanguinidad y segundo grado de afinidad, incluido el cónyuge) que trabajan en el Grupo del BID.
- **Educación:** Postgrado en economía, políticas públicas o gestión pública.
- **Experiencia:** Conocimiento sustantivo de temas de políticas pública y gestión, con al menos 8 años de experiencia como investigador o gestor de políticas de fomento de la productividad, competitividad e innovación.

HRD Términos de Referencia Consultoría

- **Idiomas:** español es requerido.

Resumen de la oportunidad:

- Tipo de contrato y modalidad: PEC.
- Duración del contrato: tres meses.
- Fecha de inicio: abril 2021.
- Ubicación: País de origen.
- Persona responsable: el consultor(a) trabajará bajo la supervisión conjunta de Geovana Acosta (IFD/CTI) y Fernando Vargas (IFD/CTI).
- Requisitos: Debes ser ciudadano/a de uno de los 48 países miembros del BID y no tener familiares que trabajen actualmente en el Grupo BID.

Nuestra cultura: nuestra gente está comprometida y apasionada por mejorar vidas en América Latina y el Caribe, y hacen lo que les gusta en un entorno de trabajo diverso, colaborativo y estimulante. Somos la primera institución de desarrollo de América Latina y el Caribe en recibir la certificación EDGE, reconociendo nuestro fuerte compromiso con la equidad de género. Como empleado, puedes ser parte de grupos de recursos internos que conectan a nuestra comunidad diversa en torno a sus intereses comunes.

Alentamos a las mujeres, los afrodescendientes, las personas de origen indígena y las personas con discapacidades a postularse.

Sobre nosotros: En el Banco Interamericano de Desarrollo, estamos dedicados a mejorar vidas. Desde 1959, hemos sido una fuente importante de financiamiento a largo plazo para el desarrollo económico, social e institucional en América Latina y el Caribe. Sin embargo, hacemos más que prestar. Nos asociamos con nuestros 48 países miembros para proporcionar a América Latina y el Caribe investigaciones de vanguardia sobre temas de desarrollo relevantes, asesoramiento de políticas para informar sus decisiones y asistencia técnica para mejorar la planificación y ejecución de proyectos. Para ello, necesitamos personas que no sólo tengan las habilidades adecuadas, sino que también sean apasionadas por mejorar vidas.

Nuestro equipo de Recursos Humanos revisa cuidadosamente todas las aplicaciones.

IFD/CTI**Análisis del portafolio de instrumentos de apoyo a la ciencia, tecnología, innovación y emprendimiento****Contexto de la búsqueda**

La División de Competitividad, Tecnología e Innovación (CTI) y la Representación del Banco Interamericano de Desarrollo en Colombia vienen apoyando los esfuerzos del país para mejorar la productividad de la economía colombiana mediante el fortalecimiento del marco institucional y las políticas públicas que generan incentivos a la innovación y adopción tecnológica, e impulsan el crecimiento y la productividad del sector productivo. En este contexto, el Banco aprobó en 2020 el programa PBL de apoyo al Desarrollo Productivo y la Economía creativa (CO-L1254) con el fin de promover el fortalecimiento del arreglo institucional en el que se desarrolla la política pública de fomento a la Ciencia, Tecnología, Innovación y el Emprendimiento (CTI&E), el desarrollo de intervenciones de mercado y bienes públicos que promueven el desarrollo productivo, la innovación y el emprendimiento, y el desarrollo de un marco institucional y de políticas favorables al desarrollo de la economía creativa.

Bajo dicho programa se vienen impulsando acciones de políticas priorizadas por el Gobierno tendientes a mejorar la capacidad del país para fortalecer el desarrollo empresarial y el emprendimiento, mejorar las capacidades de adopción de nuevas tecnologías e innovación y potenciar las oportunidades de crecimiento del sector productivo, incluyendo el desarrollo de un marco de política para la gestión de la ciencia, tecnología e innovación en el país que incremente la contribución de la ciencia, la tecnología y la innovación al desarrollo social, económico, ambiental y sostenible del país, con un enfoque incluyente y diferencial.

El país ha llevado adelante un avance significativo en la mejora del portafolio de programas públicos de apoyo a la CTI&E, principalmente enfocado en la eliminación de duplicidades y la eficiencia del gasto. Sin embargo, aún existen espacios de mejora al analizar la pertinencia de la actual oferta en base a las necesidades que tiene un país como Colombia. Esta consultoría analizará las características del *policy mix* e identificará temáticas y áreas programáticas que es necesario reforzar.

La misión del equipo

El Banco Interamericano de Desarrollo (BID), a través de la División de Competitividad, Tecnología e Innovación, ofrece financiamiento, asistencia técnica y productos de conocimiento para apoyar a sus clientes en áreas de acción clave tales como innovación en empresas, innovación social, ecosistemas de emprendimiento, transformación digital y desarrollo productivo. Los programas del BID en estas áreas incorporan dimensiones comunes, tales como la formación de capital humano avanzado en ciencia, tecnología e innovación; el fortalecimiento de la infraestructura científico-tecnológica; el diseño de

HRD Términos de Referencia Consultoría

políticas públicas de fomento a la innovación; y el fortalecimiento de las agencias y ministerios encargados de ejecutar estas políticas.

Lo que harás:

El objetivo de la consultoría será identificar tipos de programas y áreas temáticas de fomento a la CTI&E que requieren fortalecimiento

Principales actividades

1. Analizar la información de programas de fomento a la CTI&E recopilada por ArCo.
2. En base a la taxonomía de programas de CTI propuesta por la OCDE, clasificar la actual oferta vigente en el país.
3. Identificar espacios no cubiertos por el *policy mix* vigente, e identificar aquellos prioritarios.
4. Identificar ejemplos internacionales de programas que puedan satisfacer las necesidades identificadas en el *policy mix* de Colombia.

Entregables:

1. Producto 1: Plan de trabajo y cronograma de actividades.
2. Producto 2: Informe preliminar, con los resultados de las actividades 1 y 2.
3. Producto 3: Informe final. Incluyendo los resultados de todas las actividades señaladas en la sección anterior.

Forma de Pago:

Los pagos se realizarán de acuerdo con el siguiente detalle:

1. 20% a la entrega del producto 1.
2. 40% a la entrega del producto 2.
3. 40% a la entrega del producto 3.

Lo que necesitarás:

- **Ciudadanía:** Ser ciudadano/a de uno de nuestros 48 países miembros.
- **Consanguinidad:** no tienes familiares (hasta el cuarto grado de consanguinidad y segundo grado de afinidad, incluido el cónyuge) que trabajan en el Grupo del BID.
- **Educación:** Postgrado universitario en economía, políticas públicas o gestión pública.
- **Experiencia:** Conocimiento sustantivo de temas de políticas pública en CTI&E, con al menos 8 años de experiencia como investigador o gestor de políticas de fomento de la productividad, competitividad e innovación.

HRD Términos de Referencia Consultoría

- **Idiomas:** español es requerido.

Resumen de la oportunidad:

- Tipo de contrato y modalidad: PEC.
- Duración del contrato: 2 meses.
- Fecha de inicio: Febrero 2021.
- Ubicación: País de origen.
- Persona responsable: el consultor(a) trabajará bajo la supervisión conjunta de Geovana Acosta (IFD/CTI) y Fernando Vargas (IFD/CTI).
- Requisitos: Debes ser ciudadano/a de uno de los 48 países miembros del BID y no tener familiares que trabajen actualmente en el Grupo BID.

Nuestra cultura: nuestra gente está comprometida y apasionada por mejorar vidas en América Latina y el Caribe, y hacen lo que les gusta en un entorno de trabajo diverso, colaborativo y estimulante. Somos la primera institución de desarrollo de América Latina y el Caribe en recibir la certificación EDGE, reconociendo nuestro fuerte compromiso con la equidad de género. Como empleado, puedes ser parte de grupos de recursos internos que conectan a nuestra comunidad diversa en torno a sus intereses comunes.

Alentamos a las mujeres, los afrodescendientes, las personas de origen indígena y las personas con discapacidades a postularse.

Sobre nosotros: En el Banco Interamericano de Desarrollo, estamos dedicados a mejorar vidas. Desde 1959, hemos sido una fuente importante de financiamiento a largo plazo para el desarrollo económico, social e institucional en América Latina y el Caribe. Sin embargo, hacemos más que prestar. Nos asociamos con nuestros 48 países miembros para proporcionar a América Latina y el Caribe investigaciones de vanguardia sobre temas de desarrollo relevantes, asesoramiento de políticas para informar sus decisiones y asistencia técnica para mejorar la planificación y ejecución de proyectos. Para ello, necesitamos personas que no sólo tengan las habilidades adecuadas, sino que también sean apasionadas por mejorar vidas.

Nuestro equipo de Recursos Humanos revisa cuidadosamente todas las aplicaciones.

IFD/CTI

Apoyo CONPES Propiedad intelectual en el diseño de programas que fomenten la valoración de propiedad intelectual en el país, con un enfoque de formación de capital humano tanto en el sector privado como público y de promoción de acciones conducentes a aumentar la comercialización de la propiedad intelectual en el país.

Contexto de la búsqueda

La División de Competitividad, Tecnología e Innovación (CTI) y la Representación del Banco Interamericano de Desarrollo en Colombia vienen apoyando los esfuerzos del país para mejorar la productividad de la economía colombiana mediante el fortalecimiento del marco institucional y las políticas públicas que generan incentivos a la innovación y adopción tecnológica, e impulsan el crecimiento y la productividad del sector productivo. En este contexto, el Banco aprobó en 2020 el programa PBL de apoyo al Desarrollo Productivo y la Economía creativa (CO-L1254) con el fin de promover el fortalecimiento del arreglo institucional en el que se desarrolla la política pública de fomento a la Ciencia, Tecnología, Innovación y el Emprendimiento (CTI&E), el desarrollo de intervenciones de mercado y bienes públicos que promueven el desarrollo productivo, la innovación y el emprendimiento, y el desarrollo de un marco institucional y de políticas favorables al desarrollo de la economía creativa.

Bajo dicho programa se vienen impulsando acciones de políticas priorizadas por el Gobierno tendientes a mejorar la capacidad del país para fortalecer el desarrollo empresarial y el emprendimiento, mejorar las capacidades de adopción de nuevas tecnologías e innovación y potenciar las oportunidades de crecimiento del sector productivo, incluyendo el apoyo a esfuerzos de diversificación de la economía colombiana, mediante el impulso al desarrollo de la economía creativa. Esto último considera medidas para desarrollar un marco institucional que promueva el desarrollo de una visión estratégica y una gestión coordinada de los esfuerzos públicos en el área; y el apoyo al diseño y la puesta en marcha de un marco regulatorio y de instrumentos de política favorables al crecimiento e internacionalización de las industrias creativas y culturales.

En ese marco, resulta estratégico identificar acciones que permitan reforzar el marco regulatorio e institucional relacionado a los derechos de propiedad intelectual del país, en general a toda la industria y en particular en el área de economía creativa.

La misión del equipo

El Banco Interamericano de Desarrollo (BID), a través de la División de Competitividad, Tecnología e Innovación, ofrece financiamiento, asistencia técnica y productos de conocimiento para apoyar a sus clientes en áreas de acción clave tales como innovación en empresas, innovación social, ecosistemas de emprendimiento, transformación digital y desarrollo productivo. Los programas del BID en estas áreas incorporan dimensiones comunes, tales como la formación de capital humano avanzado en ciencia,

HRD Términos de Referencia Consultoría

tecnología e innovación; el fortalecimiento de la infraestructura científico-tecnológica; el diseño de políticas públicas de fomento a la innovación; y el fortalecimiento de las agencias y ministerios encargados de ejecutar estas políticas.

Lo que harás:

El objetivo de la consultoría será apoyar el desarrollo de la política pública sobre propiedad intelectual mediante la identificación de mejores prácticas y recomendaciones para su fortalecimiento, difusión y efectiva implementación.

Principales actividades

1. Analizar y caracterizar la disponibilidad de programas que fomentan la valoración de la propiedad intelectual en el país.
2. Revisar la experiencia internacional en ese tipo de instrumentos identificando buenas prácticas y evaluando su relevancia para el caso de Colombia.
3. Analizar a través de entrevistas a los principales actores principales cuellos de botella para el desarrollo de este tipo de instrumentos en Colombia.
4. A la luz del análisis efectuado y a partir de buenas prácticas internacionales, hacer recomendaciones sobre programas que fomenten la valoración de propiedad intelectual procurando formación de capital humano tanto en el sector privado como público y teniendo en cuenta la implementación de acciones conducentes a aumentar la comercialización de la propiedad intelectual en el país.
5. En particular a economía creativa:
 - a. Elaborar una revisión en profundidad de los instrumentos, reglamentos y políticas de PI existentes que apoyan la economía creativa. La revisión debe incluir, pero no necesariamente limitarse a, los siguientes instrumentos y áreas de PI: Copyright, Marcas, Patentes, Secreto industrial, Conocimientos tradicionales y folclore.
 - b. Analizar la situación actual de la propiedad intelectual en Colombia y proporcionar un marco de medición de estadísticas relevantes para el país por ejemplo, número de solicitudes de patentes por país y por tema, número de países con sistemas de solicitud de propiedad intelectual en línea, número de procedimientos judiciales por infracción de la propiedad intelectual, etc.).
 - c. Identificar y describir al menos 3 desafíos clave que enfrenta la economía creativa en términos de propiedad intelectual y proponer recomendaciones de políticas específicas para enfrentar el desafío con base en prácticas internacionales que demostraron ser exitosas para superar el desafío específico.

Entregables:

HRD Términos de Referencia Consultoría

- Producto 1: Plan de trabajo y cronograma de actividades. Dentro de los 15 primeros días de la firma del contrato.
- Producto 2: Informe preliminar. Dentro de los 60 primeros días de la firma del contrato.
- Producto 3: Informe final. Dentro de los 180 primeros días de la firma del contrato.

Forma de Pago:

Los pagos se realizarán de acuerdo con el siguiente detalle:

- 10% a la entrega del producto 1.
- 35% a la entrega del producto 2.
- 55% a la entrega del producto 3.

Lo que necesitarás:

- **Ciudadanía:** Ser ciudadano/a de uno de nuestros 48 países miembros.
- **Consanguinidad:** no tienes familiares (hasta el cuarto grado de consanguinidad y segundo grado de afinidad, incluido el cónyuge) que trabajen en el Grupo del BID.
- **Educación:** Grado universitario en economía, políticas públicas o gestión pública (Master como mínimo, PhD en economía o políticas públicas preferible).
- **Experiencia:** Conocimiento sustantivo de temas de políticas pública y gestión, con al menos 8 años de experiencia como investigador o gestor de políticas de fomento de la productividad, competitividad e innovación.
- **Idiomas:** español es requerido.

Resumen de la oportunidad:

- Tipo de contrato y modalidad: PEC.
- Duración del contrato: 6 meses.
- Fecha de inicio: Febrero 2021.
- Ubicación: País de origen.
- Persona responsable: el consultor(a) trabajará bajo la supervisión conjunta de Geovana Acosta (IFD/CTI) y Matteo Grazzi (IFD/CTI).
- Requisitos: Debes ser ciudadano/a de uno de los 48 países miembros del BID y no tener familiares que trabajen actualmente en el Grupo BID.

Nuestra cultura: nuestra gente está comprometida y apasionada por mejorar vidas en América Latina y el Caribe, y hacen lo que les gusta en un entorno de trabajo diverso, colaborativo y estimulante. Somos la primera institución de desarrollo de América Latina y el Caribe en recibir la certificación EDGE, reconociendo nuestro fuerte compromiso con la equidad de género. Como empleado, puedes ser parte

HRD Términos de Referencia Consultoría

de grupos de recursos internos que conectan a nuestra comunidad diversa en torno a sus intereses comunes.

Alentamos a las mujeres, los afrodescendientes, las personas de origen indígena y las personas con discapacidades a postularse.

Sobre nosotros: En el Banco Interamericano de Desarrollo, estamos dedicados a mejorar vidas. Desde 1959, hemos sido una fuente importante de financiamiento a largo plazo para el desarrollo económico, social e institucional en América Latina y el Caribe. Sin embargo, hacemos más que prestar. Nos asociamos con nuestros 48 países miembros para proporcionar a América Latina y el Caribe investigaciones de vanguardia sobre temas de desarrollo relevantes, asesoramiento de políticas para informar sus decisiones y asistencia técnica para mejorar la planificación y ejecución de proyectos. Para ello, necesitamos personas que no sólo tengan las habilidades adecuadas, sino que también sean apasionadas por mejorar vidas.

Nuestro equipo de Recursos Humanos revisa cuidadosamente todas las aplicaciones.

IFD/CTI**Apoyo en la incorporación de la visión de bioeconomía en la política nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación****Contexto de la búsqueda**

La División de Competitividad, Tecnología e Innovación (CTI) y la Representación del Banco Interamericano de Desarrollo en Colombia vienen apoyando los esfuerzos del país para mejorar la productividad de la economía colombiana mediante el fortalecimiento del marco institucional y las políticas públicas que generan incentivos a la innovación y adopción tecnológica, e impulsan el crecimiento y la productividad del sector productivo. En este contexto, el Banco aprobó en 2020 el programa PBL de apoyo al Desarrollo Productivo y la Economía creativa (CO-L1254) con el fin de promover el fortalecimiento del arreglo institucional en el que se desarrolla la política pública de fomento a la Ciencia, Tecnología, Innovación y el Emprendimiento (CTI&E), el desarrollo de intervenciones de mercado y bienes públicos que promueven el desarrollo productivo, la innovación y el emprendimiento, y el desarrollo de un marco institucional y de políticas favorables al desarrollo de la economía creativa.

Bajo dicho programa se vienen impulsando acciones de políticas priorizadas por el Gobierno tendientes a mejorar la capacidad del país para fortalecer el desarrollo empresarial y el emprendimiento, mejorar las capacidades de adopción de nuevas tecnologías e innovación y potenciar las oportunidades de crecimiento del sector productivo, incluyendo el desarrollo de un marco de política para la gestión de la ciencia, tecnología e innovación en el país que incremente la contribución de la ciencia, la tecnología y la innovación al desarrollo social, económico, ambiental y sostenible del país, con un enfoque incluyente y diferencial.

En ese marco, resulta estratégico identificar acciones que promuevan la incorporación de la visión de bioeconomía en las actividades de promoción de la ciencia, tecnología e innovación que puedan apoyar la toma de decisiones de política pública y fortalecer los instrumentos para su implementación.

La misión del equipo

El Banco Interamericano de Desarrollo (BID), a través de la División de Competitividad, Tecnología e Innovación, ofrece financiamiento, asistencia técnica y productos de conocimiento para apoyar a sus clientes en áreas de acción clave tales como innovación en empresas, innovación social, ecosistemas de emprendimiento, transformación digital y desarrollo productivo. Los programas del BID en estas áreas incorporan dimensiones comunes, tales como la formación de capital humano avanzado en ciencia, tecnología e innovación; el fortalecimiento de la infraestructura científico-tecnológica; el diseño de políticas públicas de fomento a la innovación; y el fortalecimiento de las agencias y ministerios encargados de ejecutar estas políticas.

HRD Términos de Referencia Consultoría

Lo que harás:

El objetivo de la consultoría será apoyar la incorporación de la visión de bioeconomía en las actividades de promoción de la Ciencia, Tecnología e Innovación mediante la identificación de mejores prácticas y recomendaciones para el fortalecimiento de políticas e instrumentos de apoyo a su desarrollo.

Principales actividades

1. Analizar y caracterizar el portafolio de instrumentos y programas enfocados al fomento de las actividades de ciencia, tecnología e innovación y evaluar su potencial en términos de impulsar la visión de bioeconomía.
2. Analizar a través de entrevistas a los principales actores del sistema de CTI en Colombia los principales cuellos de botella para el desarrollo de la bioeconomía desde la perspectiva de CTI.
3. Revisar la experiencia internacional en el diseño e implementación de instrumentos y políticas para la promoción de la bioeconomía identificando buenas prácticas y evaluando su relevancia para el caso de Colombia.
4. A la luz del análisis efectuado y a partir de buenas prácticas internacionales, proponer una estrategia para incorporación de la visión de bioeconomía, con acciones a corto, mediano y largo plazo. La propuesta incluye nuevos instrumentos de política y modificaciones a instrumentos y marcos regulatorios existentes.
5. Diseñar un programa de capacitación para funcionarios públicos, así como académicos y otros actores del SNCTI en el área de bioeconomía.
6. Presentar los resultados de la consultoría en un seminario público.

Entregables:

- Producto 1: Plan de trabajo y cronograma de actividades. Dentro de los 15 primeros días de la firma del contrato.
- Producto 2: Informe preliminar. Dentro de los 90 primeros días de la firma del contrato.
- Producto 3: Informe final. Dentro de los 300 primeros días de la firma del contrato.

Forma de Pago:

Los pagos se realizarán de acuerdo con el siguiente detalle:

- 10% a la entrega del producto 1.
- 35% a la entrega del producto 2.
- 55% a la entrega del producto 3.

Lo que necesitarás:

- **Ciudadanía:** Ser ciudadano/a de uno de nuestros 48 países miembros.

HRD Términos de Referencia Consultoría

- **Consanguinidad:** no tienes familiares (hasta el cuarto grado de consanguinidad y segundo grado de afinidad, incluido el cónyuge) que trabajen en el Grupo del BID.
- **Educación:** Grado universitario en economía, políticas públicas o gestión pública (Master como mínimo, PhD en economía o políticas públicas preferible).
- **Experiencia:** Conocimiento sustantivo de temas de políticas pública y gestión, con al menos 8 años de experiencia como investigador o gestor de políticas de fomento de la productividad, competitividad e innovación.
- **Idiomas:** español es requerido.

Resumen de la oportunidad:

- Tipo de contrato y modalidad: PEC.
- Duración del contrato: 11 meses.
- Fecha de inicio: Febrero 2021.
- Ubicación: País de origen.
- Persona responsable: el consultor(a) trabajará bajo la supervisión conjunta de Geovana Acosta (IFD/CTI) y Fernando Vargas (IFD/CTI).
- Requisitos: Debes ser ciudadano/a de uno de los 48 países miembros del BID y no tener familiares que trabajen actualmente en el Grupo BID.

Nuestra cultura: nuestra gente está comprometida y apasionada por mejorar vidas en América Latina y el Caribe, y hacen lo que les gusta en un entorno de trabajo diverso, colaborativo y estimulante. Somos la primera institución de desarrollo de América Latina y el Caribe en recibir la certificación EDGE, reconociendo nuestro fuerte compromiso con la equidad de género. Como empleado, puedes ser parte de grupos de recursos internos que conectan a nuestra comunidad diversa en torno a sus intereses comunes.

Alentamos a las mujeres, los afrodescendientes, las personas de origen indígena y las personas con discapacidades a postularse.

Sobre nosotros: En el Banco Interamericano de Desarrollo, estamos dedicados a mejorar vidas. Desde 1959, hemos sido una fuente importante de financiamiento a largo plazo para el desarrollo económico, social e institucional en América Latina y el Caribe. Sin embargo, hacemos más que prestar. Nos asociamos con nuestros 48 países miembros para proporcionar a América Latina y el Caribe investigaciones de vanguardia sobre temas de desarrollo relevantes, asesoramiento de políticas para informar sus decisiones y asistencia técnica para mejorar la planificación y ejecución de proyectos. Para ello, necesitamos personas que no sólo tengan las habilidades adecuadas, sino que también sean apasionadas por mejorar vidas.

Nuestro equipo de Recursos Humanos revisa cuidadosamente todas las aplicaciones.

HRD Términos de Referencia Consultoría

IFD/CTI**Consultoría de apoyo en la incorporación de la perspectiva de género en las actividades, políticas e instrumentos para la promoción de la Ciencia, Tecnología e Innovación en Colombia****Contexto de la búsqueda**

La División de Competitividad, Tecnología e Innovación (CTI) y la Representación del Banco Interamericano de Desarrollo en Colombia vienen apoyando los esfuerzos del país para mejorar la productividad de la economía colombiana mediante el fortalecimiento del marco institucional y las políticas públicas que generan incentivos a la innovación y adopción tecnológica, e impulsan el crecimiento y la productividad del sector productivo. En este contexto, el Banco aprobó en 2020 el programa PBL de apoyo al Desarrollo Productivo y la Economía creativa (CO-L1254) con el fin de promover el fortalecimiento del arreglo institucional en el que se desarrolla la política pública de fomento a la Ciencia, Tecnología, Innovación y el Emprendimiento (CTI&E), el desarrollo de intervenciones de mercado y bienes públicos que promueven el desarrollo productivo, la innovación y el emprendimiento, y el desarrollo de un marco institucional y de políticas favorables al desarrollo de la economía creativa.

Bajo dicho programa se vienen impulsando acciones de políticas priorizadas por el Gobierno tendientes a mejorar la capacidad del país para fortalecer el desarrollo empresarial y el emprendimiento, mejorar las capacidades de adopción de nuevas tecnologías e innovación y potenciar las oportunidades de crecimiento del sector productivo, incluyendo el desarrollo de un marco de política para la gestión de la ciencia, tecnología e innovación en el país que incremente la contribución de la ciencia, la tecnología y la innovación al desarrollo social, económico, ambiental y sostenible del país, con un enfoque incluyente y diferencial.

En ese marco, resulta estratégico identificar acciones que promuevan la perspectiva de género en las actividades de promoción de la ciencia, tecnología e innovación que puedan apoyar la toma de decisiones de política pública y fortalecer los instrumentos para su implementación.

La misión del equipo

El Banco Interamericano de Desarrollo (BID), a través de la División de Competitividad, Tecnología e Innovación, ofrece financiamiento, asistencia técnica y productos de conocimiento para apoyar a sus clientes en áreas de acción clave tales como innovación en empresas, innovación social, ecosistemas de emprendimiento, transformación digital y desarrollo productivo. Los programas del BID en estas áreas incorporan dimensiones comunes, tales como la formación de capital humano avanzado en ciencia, tecnología e innovación; el fortalecimiento de la infraestructura científico-tecnológica; el diseño de políticas públicas de fomento a la innovación; y el fortalecimiento de las agencias y ministerios encargados de ejecutar estas políticas.

HRD Términos de Referencia Consultoría

Lo que harás:

El objetivo de la consultoría será apoyar la incorporación de la perspectiva de género en las actividades de promoción de la Ciencia, Tecnología e Innovación mediante la identificación de mejores prácticas y recomendaciones para el fortalecimiento de políticas e instrumentos de apoyo a su desarrollo.

Principales actividades

1. Analizar y caracterizar el portafolio de instrumentos y programas enfocados al fomento de las actividades de ciencia, tecnología e innovación desde una perspectiva de género.
2. Revisar la literatura existente al respecto de las brechas de Género en CTI en Colombia.
3. Analizar a través de entrevistas a los principales actores del sistema de CTI en Colombia los principales cuellos de botella para la plena participación de las mujeres en actividades de CTI.
4. Revisar la experiencia internacional en la incorporación de una perspectiva de género en las actividades de CTI, identificando buenas practicas y evaluando su relevancia para el caso de Colombia.
5. A la luz del análisis efectuado y a partir de buenas prácticas internacionales, proponer una estrategia de género en CTI con acciones a corto, mediano y largo plazo. La propuesta incluye nuevos instrumentos de política y modificaciones a instrumentos y marcos regulatorios existentes.
6. Diseñar un programa de capacitación para funcionarios públicos, así como académicos y otros actores del SNCTI para la incorporación de la perspectiva de género en las actividades de CTI.
7. Presentar los resultados de la consultoría en un seminario público.

Entregables:

- Producto 1: Plan de trabajo y cronograma de actividades. Dentro de los 15 primeros días de la firma del contrato.
- Producto 2: Informe preliminar. Dentro de los 90 primeros días de la firma del contrato.
- Producto 3: Informe final. Dentro de los 300 primeros días de la firma del contrato.

Forma de Pago:

Los pagos se realizarán de acuerdo con el siguiente detalle:

- 10% a la entrega del producto 1.
- 35% a la entrega del producto 2.
- 55% a la entrega del producto 3.

Lo que necesitarás:

- **Ciudadanía:** Ser ciudadano/a de uno de nuestros 48 países miembros.

HRD Términos de Referencia Consultoría

- **Consanguinidad:** no tienes familiares (hasta el cuarto grado de consanguinidad y segundo grado de afinidad, incluido el cónyuge) que trabajen en el Grupo del BID.
- **Educación:** Grado universitario en economía, políticas públicas o gestión pública (Master como mínimo, PhD en economía o políticas públicas preferible).
- **Experiencia:** Conocimiento sustantivo de temas de políticas pública y gestión, con al menos 8 años de experiencia como investigador o gestor de políticas de fomento de la productividad, competitividad e innovación.
- **Idiomas:** español es requerido.

Resumen de la oportunidad:

- Tipo de contrato y modalidad: PEC.
- Duración del contrato: 12 meses.
- Fecha de inicio: Febrero 2021.
- Ubicación: País de origen.
- Persona responsable: el consultor(a) trabajará bajo la supervisión conjunta de Geovana Acosta (IFD/CTI) y Matteo Grazzi (IFD/CTI).
- Requisitos: Debes ser ciudadano/a de uno de los 48 países miembros del BID y no tener familiares que trabajen actualmente en el Grupo BID.

Nuestra cultura: nuestra gente está comprometida y apasionada por mejorar vidas en América Latina y el Caribe, y hacen lo que les gusta en un entorno de trabajo diverso, colaborativo y estimulante. Somos la primera institución de desarrollo de América Latina y el Caribe en recibir la certificación EDGE, reconociendo nuestro fuerte compromiso con la equidad de género. Como empleado, puedes ser parte de grupos de recursos internos que conectan a nuestra comunidad diversa en torno a sus intereses comunes.

Alentamos a las mujeres, los afrodescendientes, las personas de origen indígena y las personas con discapacidades a postularse.

Sobre nosotros: En el Banco Interamericano de Desarrollo, estamos dedicados a mejorar vidas. Desde 1959, hemos sido una fuente importante de financiamiento a largo plazo para el desarrollo económico, social e institucional en América Latina y el Caribe. Sin embargo, hacemos más que prestar. Nos asociamos con nuestros 48 países miembros para proporcionar a América Latina y el Caribe investigaciones de vanguardia sobre temas de desarrollo relevantes, asesoramiento de políticas para informar sus decisiones y asistencia técnica para mejorar la planificación y ejecución de proyectos. Para ello, necesitamos personas que no sólo tengan las habilidades adecuadas, sino que también sean apasionadas por mejorar vidas.

Nuestro equipo de Recursos Humanos revisa cuidadosamente todas las aplicaciones.

IFD/CTI**Apoyo en la estructuración de la evaluación de impacto del programa de extensionismo tecnológico.****Contexto de la búsqueda**

La División de Competitividad, Tecnología e Innovación (CTI) y la Representación del Banco Interamericano de Desarrollo en Colombia vienen apoyando los esfuerzos del país para mejorar la productividad de la economía colombiana mediante el fortalecimiento del marco institucional y las políticas públicas que generan incentivos a la innovación y adopción tecnológica, e impulsan el crecimiento y la productividad del sector productivo. En este contexto, el Banco aprobó en 2020 el programa PBL de apoyo al Desarrollo Productivo y la Economía creativa (CO-L1254) con el fin de promover el fortalecimiento del arreglo institucional en el que se desarrolla la política pública de fomento a la Ciencia, Tecnología, Innovación y el Emprendimiento (CTI&E), el desarrollo de intervenciones de mercado y bienes públicos que promueven el desarrollo productivo, la innovación y el emprendimiento, y el desarrollo de un marco institucional y de políticas favorables al desarrollo de la economía creativa.

Bajo dicho programa se vienen impulsando acciones de políticas priorizadas por el Gobierno tendientes a mejorar la capacidad del país para fortalecer el desarrollo empresarial y el emprendimiento, mejorar las capacidades de adopción de nuevas tecnologías e innovación y potenciar las oportunidades de crecimiento del sector productivo. Como parte de dichas acciones se incluye la mejora en la oferta de bienes públicos e instrumentos que resuelven fallas de mercado que afectan la productividad de las empresas, mejoran la capacidad del país para fortalecer el desarrollo empresarial y el emprendimiento y aumentan las capacidades de adopción de nuevas tecnologías e innovación.

En este contexto resulta estratégico la mejora de las capacidades de adopción tecnológica por parte de las empresas. La implementación de programas de extensionismo tecnológico en el país se concentra principalmente en Pequeñas y Medianas Empresas (PYMES) y su desarrollo se ha limitado a experiencias piloto en expansión. En tal sentido, una evaluación de la experiencia desarrollada a través del programa Fábricas de Productividad será fundamental para fortalecer y asegurar la efectividad y escala de este tipo de medidas.

La misión del equipo

El Banco Interamericano de Desarrollo (BID), a través de la División de Competitividad, Tecnología e Innovación, ofrece financiamiento, asistencia técnica y productos de conocimiento para apoyar a sus clientes en áreas de acción clave tales como innovación en empresas, innovación social, ecosistemas de emprendimiento, transformación digital y desarrollo productivo. Los programas del BID en estas áreas incorporan dimensiones comunes, tales como la formación de capital humano avanzado en ciencia, tecnología e innovación; el fortalecimiento de la infraestructura científico-tecnológica; el diseño de

HRD Términos de Referencia Consultoría

políticas públicas de fomento a la innovación; y el fortalecimiento de las agencias y ministerios encargados de ejecutar estas políticas.

Lo que harás:

El objetivo de la consultoría será apoyar la estructuración de la evaluación de impacto de los programas de extensionismo tecnológico en Colombia (fabricas de productividad), analizando su enfoque, eficiencia y efectividad.

Principales actividades

1. Revisar la literatura existente en Colombia con respecto a programas de extensionismo tecnológico.
2. Revisar la experiencia internacional reciente sobre el uso de estos instrumentos, identificando buenas prácticas y evaluando su relevancia para el caso de Colombia.
3. Diseñar una propuesta para desarrollar una evaluación de impacto del programa de fábricas de productividad que analice su enfoque, eficiencia y efectividad.
4. Presentar los resultados de la consultoría en discusión técnica con contrapartes involucradas.

Entregables:

- Producto 1: Plan de trabajo y cronograma de actividades. Dentro de los 15 primeros días de la firma del contrato.
- Producto 2: Informe preliminar. Dentro de los 60 primeros días de la firma del contrato.
- Producto 3: Informe final. Dentro de los 180 primeros días de la firma del contrato.

Forma de Pago:

Los pagos se realizarán de acuerdo con el siguiente detalle:

- 10% a la entrega del producto 1.
- 35% a la entrega del producto 2.
- 55% a la entrega del producto 3.

Lo que necesitarás:

- **Ciudadanía:** Ser ciudadano/a de uno de nuestros 48 países miembros.
- **Consanguinidad:** no tienes familiares (hasta el cuarto grado de consanguinidad y segundo grado de afinidad, incluido el cónyuge) que trabajen en el Grupo del BID.
- **Educación:** Grado universitario en economía, políticas públicas o gestión pública (Master como mínimo, PhD en economía o políticas públicas preferible).

HRD Términos de Referencia Consultoría

- **Experiencia:** Conocimiento sustantivo de temas de políticas pública y gestión, con al menos 8 años de experiencia como investigador o gestor de políticas de fomento de la productividad, competitividad e innovación.
- **Idiomas:** español es requerido.

Resumen de la oportunidad:

- Tipo de contrato y modalidad: PEC.
- Duración del contrato: 180 días.
- Fecha de inicio: Noviembre 2021.
- Ubicación: País de origen.
- Persona responsable: el consultor(a) trabajará bajo la supervisión conjunta de Geovana Acosta (IFD/CTI) y Fernando Vargas (IFD/CTI).
- Requisitos: Debes ser ciudadano/a de uno de los 48 países miembros del BID y no tener familiares que trabajen actualmente en el Grupo BID.

Nuestra cultura: nuestra gente está comprometida y apasionada por mejorar vidas en América Latina y el Caribe, y hacen lo que les gusta en un entorno de trabajo diverso, colaborativo y estimulante. Somos la primera institución de desarrollo de América Latina y el Caribe en recibir la certificación EDGE, reconociendo nuestro fuerte compromiso con la equidad de género. Como empleado, puedes ser parte de grupos de recursos internos que conectan a nuestra comunidad diversa en torno a sus intereses comunes.

Alentamos a las mujeres, los afrodescendientes, las personas de origen indígena y las personas con discapacidades a postularse.

Sobre nosotros: En el Banco Interamericano de Desarrollo, estamos dedicados a mejorar vidas. Desde 1959, hemos sido una fuente importante de financiamiento a largo plazo para el desarrollo económico, social e institucional en América Latina y el Caribe. Sin embargo, hacemos más que prestar. Nos asociamos con nuestros 48 países miembros para proporcionar a América Latina y el Caribe investigaciones de vanguardia sobre temas de desarrollo relevantes, asesoramiento de políticas para informar sus decisiones y asistencia técnica para mejorar la planificación y ejecución de proyectos. Para ello, necesitamos personas que no sólo tengan las habilidades adecuadas, sino que también sean apasionadas por mejorar vidas.

Nuestro equipo de Recursos Humanos revisa cuidadosamente todas las aplicaciones.

IFD/CTI**Propuesta de reforma para fortalecer el instrumento del incentivo tributario a la I+D empresarial para mejorar su utilidad e impacto.****Contexto de la búsqueda**

La División de Competitividad, Tecnología e Innovación (CTI) y la Representación del Banco Interamericano de Desarrollo en Colombia vienen apoyando los esfuerzos del país para mejorar la productividad de la economía colombiana mediante el fortalecimiento del marco institucional y las políticas públicas que generan incentivos a la innovación y adopción tecnológica, e impulsan el crecimiento y la productividad del sector productivo. En este contexto, el Banco aprobó en 2020 el programa PBL de apoyo al Desarrollo Productivo y la Economía creativa (CO-L1254) con el fin de promover el fortalecimiento del arreglo institucional en el que se desarrolla la política pública de fomento a la Ciencia, Tecnología, Innovación y el Emprendimiento (CTI&E), el desarrollo de intervenciones de mercado y bienes públicos que promueven el desarrollo productivo, la innovación y el emprendimiento, y el desarrollo de un marco institucional y de políticas favorables al desarrollo de la economía creativa.

Bajo dicho programa se vienen impulsando acciones de políticas priorizadas por el Gobierno tendientes a mejorar la capacidad del país para fortalecer el desarrollo empresarial y el emprendimiento, mejorar las capacidades de adopción de nuevas tecnologías e innovación y potenciar las oportunidades de crecimiento del sector productivo. Como parte de dichas acciones se incluye la mejora en la oferta de bienes públicos e instrumentos que resuelven fallas de mercado que afectan la productividad de las empresas, mejoran la capacidad del país para fortalecer el desarrollo empresarial y el emprendimiento y aumentan las capacidades de adopción de nuevas tecnologías e innovación.

En este contexto resulta estratégico la revisión del incentivo tributario a I+D para mejorar su utilidad e impacto. Este constituye el principal instrumento de apoyo a I+D en Colombia. Es un incentivo tributario de carácter horizontal y presenta oportunidades de mejora en su diseño.

La misión del equipo

El Banco Interamericano de Desarrollo (BID), a través de la División de Competitividad, Tecnología e Innovación, ofrece financiamiento, asistencia técnica y productos de conocimiento para apoyar a sus clientes en áreas de acción clave tales como innovación en empresas, innovación social, ecosistemas de emprendimiento, transformación digital y desarrollo productivo. Los programas del BID en estas áreas incorporan dimensiones comunes, tales como la formación de capital humano avanzado en ciencia, tecnología e innovación; el fortalecimiento de la infraestructura científico-tecnológica; el diseño de políticas públicas de fomento a la innovación; y el fortalecimiento de las agencias y ministerios encargados de ejecutar estas políticas.

HRD Términos de Referencia Consultoría

Lo que harás:

El objetivo de la consultoría será revisar y proponer una reforma al incentivo tributario a I+D para mejorar su utilidad e impacto.

Principales actividades

1. Revisar la literatura existente respecto al incentivo tributario a I+D en Colombia.
2. Revisar la experiencia internacional sobre el uso de estos instrumentos, identificando buenas prácticas y evaluando su relevancia para el caso de Colombia.
3. A la luz del análisis efectuado y a partir de buenas prácticas internacionales, proponer recomendaciones sobre reformas al instrumento que mejoren su utilidad e impacto.
4. Diseñar un programa de capacitación para funcionarios públicos sobre este tipo de instrumentos.
5. Presentar los resultados de la consultoría en un seminario público.

Entregables:

- Producto 1: Plan de trabajo y cronograma de actividades. Dentro de los 15 primeros días de la firma del contrato.
- Producto 2: Informe preliminar. Dentro de los 60 primeros días de la firma del contrato.
- Producto 3: Informe final. Dentro de los 180 primeros días de la firma del contrato.

Forma de Pago:

Los pagos se realizarán de acuerdo con el siguiente detalle:

- 10% a la entrega del producto 1.
- 35% a la entrega del producto 2.
- 55% a la entrega del producto 3.

Lo que necesitarás:

- **Ciudadanía:** Ser ciudadano/a de uno de nuestros 48 países miembros.
- **Consanguinidad:** no tienes familiares (hasta el cuarto grado de consanguinidad y segundo grado de afinidad, incluido el cónyuge) que trabajen en el Grupo del BID.
- **Educación:** Grado universitario en economía, políticas públicas o gestión pública (Master como mínimo, PhD en economía o políticas públicas preferible).
- **Experiencia:** Conocimiento sustantivo de temas de políticas pública y gestión, con al menos 8 años de experiencia como investigador o gestor de políticas de fomento de la productividad, competitividad e innovación.
- **Idiomas:** español es requerido.

Resumen de la oportunidad:

- Tipo de contrato y modalidad: PEC.
- Duración del contrato: 6 meses.
- Fecha de inicio: Junio 2021.
- Ubicación: País de origen.
- Persona responsable: el consultor(a) trabajará bajo la supervisión conjunta de Geovana Acosta (IFD/CTI) y Fernando Vargas (IFD/CTI).
- Requisitos: Debes ser ciudadano/a de uno de los 48 países miembros del BID y no tener familiares que trabajen actualmente en el Grupo BID.

Nuestra cultura: nuestra gente está comprometida y apasionada por mejorar vidas en América Latina y el Caribe, y hacen lo que les gusta en un entorno de trabajo diverso, colaborativo y estimulante. Somos la primera institución de desarrollo de América Latina y el Caribe en recibir la certificación EDGE, reconociendo nuestro fuerte compromiso con la equidad de género. Como empleado, puedes ser parte de grupos de recursos internos que conectan a nuestra comunidad diversa en torno a sus intereses comunes.

Alentamos a las mujeres, los afrodescendientes, las personas de origen indígena y las personas con discapacidades a postularse.

Sobre nosotros: En el Banco Interamericano de Desarrollo, estamos dedicados a mejorar vidas. Desde 1959, hemos sido una fuente importante de financiamiento a largo plazo para el desarrollo económico, social e institucional en América Latina y el Caribe. Sin embargo, hacemos más que prestar. Nos asociamos con nuestros 48 países miembros para proporcionar a América Latina y el Caribe investigaciones de vanguardia sobre temas de desarrollo relevantes, asesoramiento de políticas para informar sus decisiones y asistencia técnica para mejorar la planificación y ejecución de proyectos. Para ello, necesitamos personas que no sólo tengan las habilidades adecuadas, sino que también sean apasionadas por mejorar vidas.

Nuestro equipo de Recursos Humanos revisa cuidadosamente todas las aplicaciones.