

TÉRMINOS DE REFERENCIA

Consultoría para la generación metodología para la vigilancia tecnológica del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación en Costa Rica.

1. Antecedentes y Justificación

- 1.1.** En los últimos 20 años, Costa Rica ha sido una de las economías de mayor crecimiento de América Latina y el Caribe (ALC) a pesar de la desaceleración observada en los años previos a la pandemia. Entre el 2000 y el 2019, la economía costarricense creció, en promedio, 4%, por encima del 2,5% de ALC. Sin embargo, el potencial productivo del país disminuyó ligeramente en comparación con el de otros países. Sin embargo, en el índice de competitividad global (ICG) del *World Economic Forum*, Costa Rica retrocedió siete posiciones entre 2018 (55/141) y 2019 (62/141), en comparación con el promedio de ALC, se sitúa por encima del indicador general de competitividad (ocupa la quinta posición). Entre los pilares para los que el ICG muestra un mayor rezago en comparación con el resto de los países están los referentes a dinamismo empresarial (92/141) y adopción de tecnología (63/141)¹.
- 1.2.** Adicionalmente, entre las razones de la baja productividad empresarial está la insuficiente inversión en innovación, vinculada a la falta de preparación del capital humano, baja inversión en conocimiento genérico² y escasez de productos financieros para este fin. El país dedica 0,6% del PIB a Investigación y Desarrollo (I+D), frente a un promedio de 2,4% del PIB³ para la OCDE; y el 57% del crédito ha estado concentrado en comercio y servicios y sólo 0,3% en innovación y desarrollo⁴. El papel del sector privado como promotor de innovación se encuentra rezagado en comparación con otros países. Del total de gasto en I+D de Costa Rica, el sector privado financia apenas el 2,5%, frente a 44,9% de Brasil y 17,2% de Argentina.
- 1.3.** Por otro lado, se apoyan dispersamente las actividades de innovación. El Ministerio de Ciencia, Innovación, Tecnología y Telecomunicaciones (MICITT) y la Promotora Costarricense de Innovación e Investigación comparten objetivos de la institucionalidad. A pesar de nuevos instrumentos de apoyo a la innovación y un mayor presupuesto de estas instituciones, el SNCTI no ha alcanzado interacciones sistemáticas o incentivos suficientes para la innovación en las empresas.⁵ Con el fin de mejorar la coordinación entre el proceso de formulación y ejecución de la política pública de ciencia, tecnología e innovación, en 2021 se crea la Promotora Costarricense de Innovación e Investigación por medio de Ley 9971. La Promotora tiene como finalidad la promoción de la innovación y el desarrollo científico y tecnológico como ejes para alcanzar el desarrollo productivo y social del país, a través de la ejecución de instrumentos, programas y otros lineamientos de política pública dictados por el MICITT, en su calidad de rector de ciencia, tecnología, innovación y

¹ Desafíos de Desarrollo de País Costa Rica. BID. 2022

² Dualidad productiva y espacio para el crecimiento de las PYMEs en Costa Rica. (Beverinotti, Coj-Sam & Solís, 2015).

³ OECD Economic Surveys: Costa Rica 2018. (OCDE, 2018).

⁴ Dualidad productiva y espacio para el crecimiento de las PYMEs en Costa Rica. (Beverinotti, Coj-Sam & Solís, 2015).

⁵ OECD Reviews of Innovation Policy: Costa Rica 2017. OECD Publishing, Paris.

telecomunicaciones, y lo establecido en la Ley 7169, Ley de Promoción del Desarrollo Científico y Tecnológico, del 26 de junio de 1990.

- 1.4. Costa Rica es un país innovador en temas ambientales, con una estrategia de desarrollo sostenible que fomenta una matriz de energía eléctrica renovable casi al 100%. Además, fue el primer país de la región en elaborar un [Plan Nacional de Descarbonización](#) (PD) y ha reflejado metas mitigación y adaptación al cambio climático hacia 2030 en la [Contribución Nacionalmente Determinada \(NDC\)](#). Específicamente, esta CT contribuye al desarrollo y promoción del hidrógeno verde en el país; a la implementación de la Estrategia Nacional de Bioeconomía; y a la generación de las condiciones necesarias para promover la innovación, inversión, eco competitividad y resiliencia de la economía ante los efectos adversos del cambio; ejes 3, 13 y 5 de la NDC, respectivamente. Adicionalmente, contribuirá a “mantener una vigilancia tecnológica e innovación, que permita la implementación de nuevos modelos bajo en emisiones” eje 4 del sistema eléctrico contemplado en el PD. A pesar de los grandes esfuerzos en generar las condiciones de política y estrategias habilitantes, hace falta que el país promueva el ecosistema de la ciencia, tecnología e innovación hacia la acción climática.
- 1.5. En este contexto, resalta la importancia de fortalecer y mejorar la articulación del SNCTI de Costa Rica donde los esfuerzos de impacto país se coordinen de forma tal que se logre un trabajo conjunto entre los actores del SNCTI y el uso eficiente de los recursos. Con procesos robustos de prospectiva⁶ y vigilancia tecnológica⁷ se lograrán establecer nuevas formas para contribuir a las políticas nacionales de cambio climático y sus compromisos a partir de la ciencia y la tecnología, por ejemplo, en las áreas temáticas definidas en la Contribución Nacionalmente Determinada 2020⁸, a los ejes definidos en la Estrategia Nacional de Bioeconomía⁹ y promoviendo procesos y productos equitativos, viables, sostenibles y perdurables (sociedad, economía, ambiente). Adicionalmente, el uso de estos procesos ofrecerá ventajas al país y proporcionarán herramientas para colaborar de forma eficiente y eficaz a los planes establecidos, a través de la adopción y adaptación de tecnologías emergentes, transferencia tecnológica, investigación y desarrollo en asociación con centros de investigación, entre otros. A partir de la implementación de los procesos de prospectiva y vigilancia tecnológica, el SNCTI generará capacidades y conocimiento para enfocar el financiamiento disponible hacia investigación, desarrollo e innovación (I+D+i) para proyectos del sector privado y público que contribuyan a las metas climáticas de Costa

⁶ Según la OCDE, la prospectiva consiste en “tentativas sistemáticas para observar a largo plazo el futuro de la ciencia, la tecnología, la economía y la sociedad, con el propósito de identificar las tecnologías emergentes que probablemente produzcan los mayores beneficios económicos y sociales”, es decir, el MICITT tendrá la capacidad de analizar y valorar alternativas ante problemas de política pública considerando las tecnologías emergentes y sus potenciales impactos.

⁷ Proceso organizado, selectivo y sistemático, para captar información del exterior y de la propia organización sobre ciencia y tecnología, seleccionarla, analizarla, difundirla y comunicarla, para convertirla en conocimiento con el fin de tomar decisiones con menor riesgo y poder anticiparse a los cambios” (UNE 166000), esto implica para la Promotora la generación de sistemas y capacidades para la búsqueda, selección, valoración y difusión de información tecnológica relevante para la innovación nacional.

⁸ Movilidad y transporte; desarrollo y ordenamiento territorial; energía; infraestructura y construcción; industria, comercio y servicios; gestión integrada de residuos; agropecuario; bosques y biodiversidad terrestre; océanos, recurso hídrico y biodiversidad azul; acción para el empoderamiento climático; transparencia y mejora continua; finanzas; políticas, estrategias y planes de cambio climático).

⁹ Bioeconomía para el desarrollo rural; biodiversidad y Desarrollo; biorrefinería de residuos y biomanufactura; bioeconomía avanzada; bioeconomía urbana y ciudades verdes.

Rica. Estas capacidades también servirán de base para que el SNCTI pueda acceder a financiamiento futuro del Banco.

2. Objetivos

- 2.1. Definir la metodología y parámetros necesarios para Vigilancia Tecnológica, para uso del SNCTI.

3. Alcance de los Servicios

- 3.1. Se contratará a una firma consultora, por un periodo de 6 meses. La firma deberá contar con un Coordinador del Proyecto para garantizar una implementación efectiva de los objetivos establecidos en la consultoría
- 3.2. La firma deberá tener experiencia y conocimiento en la definición, búsqueda y análisis de metodologías y parámetros de operación del proceso de vigilancia tecnológica y las herramientas acordes a la dimensión del sector de CTI costarricense, análisis de estudios de mercado de las herramientas disponibles y una recomendación de aquellas que mejor se ajusten al entorno institucional vigente.
- 3.3. La firma deberá contar con un equipo con experiencia y conocimiento en la formulación de estudios prospectivos y planes de acción en el tema de bioeconomía tanto en la Gran Área Metropolitana como en las regiones.
- 3.4. Contar con experiencia positiva mínima de 3 años desarrollando estudios, metodologías y realizando estudios de vigilancia tecnología en ciencia, tecnología e innovación.

4. Actividades Clave

Para el desarrollo de la consultoría la firma consultora deberá llevar a cabo al menos las siguientes actividades para lograr los objetivos del trabajo encomendado, sin perjuicio de que se incorporen otras actividades puntuales, previa aprobación del equipo contraparte, en conformidad al desarrollo del proyecto:

- 4.1. Definir la metodología de vigilancia tecnológica acorde con el SNCTI a partir de la búsqueda y análisis de metodologías y parámetros de operación del proceso de vigilancia tecnológica y las herramientas de vigilancia tecnológica, acordes a la dimensión del sector de CTI costarricense.
- 4.2. Realizar un análisis de estudios de mercado de las herramientas disponibles para vigilancia tecnológica y una recomendación de aquellas que mejor se ajusten al entorno institucional vigente.

5. Resultados y Productos Esperados

La consultoría deberá entregar como productos finales los siguientes:

- 5.1. **Producto 1:** Plan de trabajo detallado, con indicación de plazos y entidades a ser involucradas.
- 5.2. **Producto 2:** Informe con la definición de las metodología y parámetros de operación del proceso de Vigilancia Tecnológica.
- 5.3. **Producto 3:** Estudio de mercado. de las herramientas de vigilancia tecnológica disponibles, acordes a la dimensión del sector de CTI costarricense
- 5.4. **Producto 4:** Informe final con las recomendaciones de las herramientas tecnológicas

de vigilancia tecnológica que mejor se ajusten al entorno institucional vigente

6. Calendario del Proyecto e Hitos

Actividades y productos	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6
Producto 1 Plan de trabajo	X					
Producto 2 Metodología		X				
Producto 3 Estudio de mercado				X		
Producto 4: Informe final						X

7. Requisitos de los Informes

- 7.1. Todo informe debe ser sometido al Banco en un archivo electrónico. El informe debe incluir una carátula, resumen, documento principal, y todos los anexos.
- 7.2. Los informes deben ser presentados en idioma español.

8. Criterios de aceptación

- 8.1. La empresa contratada deberá hacer entrega formal de cada producto solicitado de acuerdo con el plan de trabajo y cronograma aprobado por la coordinación de este estudio.
- 8.2. Para el desarrollo de cada uno de los productos deben sostenerse reuniones con las contrapartes técnicas de esta contratación, para analizar el avance de cada producto, acordar posibles ajustes o abordaje de contingencias, siendo esto un requisito fundamental para la aprobación de los productos.
- 8.3. Si se solicitan ajustes a los informes como correcciones o complementos al contenido entregado, las nuevas versiones deberán incorporar esos comentarios. Mientras esto no ocurra, las versiones entregadas se entenderán preliminares y no aprobadas para pago.
- 8.4. Los informes deberán recoger las observaciones del MICITT y el BID. Los informes deberán ser remitidos al Jefe de Equipo la Cooperación Técnica.

9. Supervisión e Informes

- 9.1. El proveedor del servicio procurará mantener reuniones periódicas de coordinación con las contrapartes. Estas reuniones podrán ser virtuales y el formato será definido de común acuerdo al inicio del estudio y podrá ser revisado conforme avance la consultoría.
- 9.2. Los productos deberán ser enviados en forma paralela al MICITT y al BID para su revisión y comentarios. Una vez incluidos los comentarios, y para procurar que los productos finales sean de utilidad para el Beneficiario.
- 9.3. El BID será quien acepte y valide los entregables finales de la consultoría.

10. Calendario de Pagos

- 10.1. 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.

Plan de Pagos	
<i>Entregables</i>	%
1. Productos 1	20%
2. Producto 2	30%
3. Producto 3	30%
4. Producto 4	20%
TOTAL	100%

TÉRMINOS DE REFERENCIA

Consultoría para la generación de Capacidades para el uso de prospección estratégica del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación en Costa Rica.

1. Antecedentes y Justificación

- 1.1. En los últimos 20 años, Costa Rica ha sido una de las economías de mayor crecimiento de América Latina y el Caribe (ALC) a pesar de la desaceleración observada en los años previos a la pandemia. Entre el 2000 y el 2019, la economía costarricense creció, en promedio, 4%, por encima del 2,5% de ALC. Sin embargo, el potencial productivo del país disminuyó ligeramente en comparación con el de otros países. Sin embargo, en el índice de competitividad global (ICG) del *World Economic Forum*, Costa Rica retrocedió siete posiciones entre 2018 (55/141) y 2019 (62/141), en comparación con el promedio de ALC, se sitúa por encima del indicador general de competitividad (ocupa la quinta posición). Entre los pilares para los que el ICG muestra un mayor rezago en comparación con el resto de los países están los referentes a dinamismo empresarial (92/141) y adopción de tecnología (63/141)¹⁰.
- 1.2. Adicionalmente, entre las razones de la baja productividad empresarial está la insuficiente inversión en innovación, vinculada a la falta de preparación del capital humano, baja inversión en conocimiento genérico¹¹ y escasez de productos financieros para este fin. El país dedica 0,6% del PIB a Investigación y Desarrollo (I+D), frente a un promedio de 2,4% del PIB¹² para la OCDE; y el 57% del crédito ha estado concentrado en comercio y servicios y sólo 0,3% en innovación y desarrollo¹³. El papel del sector privado como promotor de innovación se encuentra rezagado en comparación con otros países. Del total de gasto en I+D de Costa Rica, el sector privado financia apenas el 2,5%, frente a 44,9% de Brasil y 17,2% de Argentina.
- 1.3. Por otro lado, se apoyan dispersamente las actividades de innovación. El Ministerio de Ciencia, Innovación, Tecnología y Telecomunicaciones (MICITT) y la Promotora Costarricense de Innovación e Investigación comparten objetivos de la institucionalidad. A pesar de nuevos instrumentos de apoyo a la innovación y un mayor presupuesto de estas instituciones, el SNCTI no ha alcanzado interacciones sistemáticas o incentivos suficientes para la innovación en las empresas.¹⁴ Con el fin de mejorar la coordinación entre el proceso de formulación y ejecución de la política pública de ciencia, tecnología e innovación, en 2021 se crea la Promotora Costarricense de Innovación e Investigación por medio de Ley 9971. La Promotora tiene como finalidad la promoción de la innovación y el desarrollo científico y tecnológico como ejes para alcanzar el desarrollo productivo y social del país, a través de la ejecución de instrumentos, programas y otros lineamientos de política pública dictados por el MICITT, en su calidad de rector de ciencia, tecnología, innovación y

¹⁰ Desafíos de Desarrollo de País Costa Rica. BID. 2022

¹¹ Dualidad productiva y espacio para el crecimiento de las PYMEs en Costa Rica. (Beverinotti, Coj-Sam & Solís, 2015).

¹² OECD Economic Surveys: Costa Rica 2018. (OCDE, 2018).

¹³ Dualidad productiva y espacio para el crecimiento de las PYMEs en Costa Rica. (Beverinotti, Coj-Sam & Solís, 2015).

¹⁴ OECD Reviews of Innovation Policy: Costa Rica 2017. OECD Publishing, Paris.

telecomunicaciones, y lo establecido en la Ley 7169, Ley de Promoción del Desarrollo Científico y Tecnológico, del 26 de junio de 1990.

- 1.4.** Costa Rica es un país innovador en temas ambientales, con una estrategia de desarrollo sostenible que fomenta una matriz de energía eléctrica renovable casi al 100%. Además, fue el primer país de la región en elaborar un [Plan Nacional de Descarbonización](#) (PD) y ha reflejado metas mitigación y adaptación al cambio climático hacia 2030 en la [Contribución Nacionalmente Determinada \(NDC\)](#). Específicamente, esta CT contribuye al desarrollo y promoción del hidrógeno verde en el país; a la implementación de la Estrategia Nacional de Bioeconomía; y a la generación de las condiciones necesarias para promover la innovación, inversión, eco competitividad y resiliencia de la economía ante los efectos adversos del cambio; ejes 3, 13 y 5 de la NDC, respectivamente. Adicionalmente, contribuirá a “mantener una vigilancia tecnológica e innovación, que permita la implementación de nuevos modelos bajo en emisiones” eje 4 del sistema eléctrico contemplado en el PD. A pesar de los grandes esfuerzos en generar las condiciones de política y estrategias habilitantes, hace falta que el país promueva el ecosistema de la ciencia, tecnología e innovación hacia la acción climática.
- 1.5.** En este contexto, resalta la importancia de fortalecer y mejorar la articulación del SNCTI de Costa Rica donde los esfuerzos de impacto país se coordinen de forma tal que se logre un trabajo conjunto entre los actores del SNCTI y el uso eficiente de los recursos. Con procesos robustos de prospectiva¹⁵ y vigilancia tecnológica¹⁶ se lograrán establecer nuevas formas para contribuir a las políticas nacionales de cambio climático y sus compromisos a partir de la ciencia y la tecnología, por ejemplo, en las áreas temáticas definidas en la Contribución Nacionalmente Determinada 2020¹⁷, a los ejes definidos en la Estrategia Nacional de Bioeconomía¹⁸ y promoviendo procesos y productos equitativos, viables, sostenibles y perdurables (sociedad, economía, ambiente). Adicionalmente, el uso de estos procesos ofrecerá ventajas al país y proporcionarán herramientas para colaborar de forma eficiente y eficaz a los planes establecidos, a través de la adopción y adaptación de tecnologías emergentes, transferencia tecnológica, investigación y desarrollo en asociación con centros de investigación, entre otros. A partir de la implementación de los procesos de prospectiva y vigilancia tecnológica, el SNCTI generará capacidades y conocimiento para enfocar el financiamiento disponible hacia investigación, desarrollo e innovación (I+D+i) para proyectos del sector privado y público que contribuyan a las metas climáticas de Costa

¹⁵ Según la OCDE, la prospectiva consiste en “tentativas sistemáticas para observar a largo plazo el futuro de la ciencia, la tecnología, la economía y la sociedad, con el propósito de identificar las tecnologías emergentes que probablemente produzcan los mayores beneficios económicos y sociales”, es decir, el MICITT tendrá la capacidad de analizar y valorar alternativas ante problemas de política pública considerando las tecnologías emergentes y sus potenciales impactos.

¹⁶ Proceso organizado, selectivo y sistemático, para captar información del exterior y de la propia organización sobre ciencia y tecnología, seleccionarla, analizarla, difundirla y comunicarla, para convertirla en conocimiento con el fin de tomar decisiones con menor riesgo y poder anticiparse a los cambios” (UNE 166000), esto implica para la Promotora la generación de sistemas y capacidades para la búsqueda, selección, valoración y difusión de información tecnológica relevante para la innovación nacional.

¹⁷ Movilidad y transporte; desarrollo y ordenamiento territorial; energía; infraestructura y construcción; industria, comercio y servicios; gestión integrada de residuos; agropecuario; bosques y biodiversidad terrestre; océanos, recurso hídrico y biodiversidad azul; acción para el empoderamiento climático; transparencia y mejora continua; finanzas; políticas, estrategias y planes de cambio climático).

¹⁸ Bioeconomía para el desarrollo rural; biodiversidad y Desarrollo; biorrefinería de residuos y biomanufactura; bioeconomía avanzada; bioeconomía urbana y ciudades verdes.

Rica. Estas capacidades también servirán de base para que el SNCTI pueda acceder a financiamiento futuro del Banco.

2. Objetivos

- 2.1. Fortalecer las capacidades para la prospectiva en Investigación, Desarrollo e Innovación, para la generación de masa crítica en el sector que permita el desarrollo de estudios y metodologías en prospectiva con enfoque de cambio climático.

3. Alcance de los Servicios

- 3.1. Se contratará a una firma consultora, por un periodo de 9 meses. La firma deberá contar con un Coordinador del Proyecto para garantizar una implementación efectiva de los objetivos establecidos en la consultoría
- 3.2. La firma deberá tener experiencia y conocimiento en la implementación de metodologías en prospectiva, estudios prospectivos, formación en prospectiva para crear masa crítica, elaboración de modelos estructurales en prospectiva tipo observatorio, con enfoque en cambio climático.
- 3.3. La firma deberá contar con un equipo con experiencia y conocimiento en la formulación de estudios prospectivos y planes de acción en el tema de bioeconomía tanto en la Gran Área Metropolitana como en las regiones.
- 3.4. Contar con experiencia positiva mínima de 3 años desarrollando estudios, metodologías y formación en prospectiva en los temas de cambio climáticos y bioeconomía.

4. Actividades Clave

Para el desarrollo de la consultoría la firma consultora deberá llevar a cabo al menos las siguientes actividades para lograr los objetivos del trabajo encomendado, sin perjuicio de que se incorporen otras actividades puntuales, previa aprobación del equipo contraparte, en conformidad al desarrollo del proyecto:

Metodología en prospectiva

- 4.1. Establecer una metodología en prospectiva y elaboración de una ficha de procedimientos asociada al proceso prospectivos
- 4.2. Diseñar un proceso de capacitación de los actores del SNCTI, relativa a las bases conceptuales y herramientas metodológicas concernientes a los procesos de prospección.
- 4.3. Realizar la capacitación al menos a 30 personas del SNCTI.

Implementación de la metodología

- 4.4. Formular un estudio prospectivo para la Gran Área Metropolitana (GAM) de la bioeconomía como respuesta al cambio climático
- 4.5. Formular un estudio prospectivo para las regiones de la bioeconomía como respuesta al cambio climático
- 4.6. Elaborar un borrador de Términos de Referencia para referencia para la contratación de una consultoría para la definición de un modelo estructural de Observatorio Prospectivo de Investigación, Desarrollo e Innovación (OPIDI).

5. Resultados y Productos Esperados

La consultoría deberá entregar como productos finales los siguientes:

- 5.1. Producto 1:** Plan de trabajo detallado, con indicación de plazos y entidades a ser involucradas.
- 5.2. Producto 2:** Metodología de prospectiva, ficha de procedimiento y evidencia de la capacitación a los miembros de SNCTI
- 5.3. Producto 3:** Borradores de estudios prospectivo para la GAM y regiones
- 5.4. Producto 4:** Términos de referencia del OPIDI
- 5.5. Producto 5:** Estudios prospectivos finales para la GAM y Regiones
- 5.6. Producto 6:** Informe final con recomendaciones y lecciones aprendidas

6. Calendario del Proyecto e Hitos

Actividades y productos	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9
Producto 1 Plan de trabajo	X								
Producto 2 Metodología y ficha		X							
Producto 3 Borradores estudios						X			
Producto 4: Términos de Referencia OPIDI				X					
Producto 5 Estudios Finales								X	
Producto 6: Informe final									X

7. Requisitos de los Informes

- 7.1.** Todo informe debe ser sometido al Banco en un archivo electrónico. El informe debe incluir una carátula, resumen, documento principal, y todos los anexos.
- 7.2.** Los informes deben ser presentados en idioma español.

8. Criterios de aceptación

- 8.1.** La empresa contratada deberá hacer entrega formal de cada producto solicitado de acuerdo con el plan de trabajo y cronograma aprobado por la coordinación de este estudio.
- 8.2.** Para el desarrollo de cada uno de los productos deben sostenerse reuniones con las contrapartes técnicas de esta contratación, para analizar el avance de cada producto, acordar posibles ajustes o abordaje de contingencias, siendo esto un requisito fundamental para la aprobación de los productos.
- 8.3.** Si se solicitan ajustes a los informes como correcciones o complementos al contenido entregado, las nuevas versiones deberán incorporar esos comentarios. Mientras esto no ocurra, las versiones entregadas se entenderán preliminares y no aprobadas para pago.
- 8.4.** Los informes deberán recoger las observaciones del MICITT y el BID. Los informes deberán ser remitidos al Jefe de Equipo la Cooperación Técnica.

9. Supervisión e Informes

- 9.1. El proveedor del servicio procurará mantener reuniones periódicas de coordinación con las contrapartes. Estas reuniones podrán ser virtuales y el formato será definido de común acuerdo al inicio del estudio y podrá ser revisado conforme avance la consultoría.
- 9.2. Los productos deberán ser enviados en forma paralela al MICITT y al BID para su revisión y comentarios. Una vez incluidos los comentarios, y para procurar que los productos finales sean de utilidad para el Beneficiario.
- 9.3. El BID será quien acepte y valide los entregables finales de la consultoría.

10. Calendario de Pagos

- 10.1. 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.

Plan de Pagos	
<i>Entregables</i>	<i>%</i>
5. Productos 1 y 2	20%
6. Producto 3	20%
7. Producto 4	20%
8. Producto 5	20%
9. Producto 6	20%
TOTAL	100%