

TÉRMINOS DE REFERENCIA

ELABORACIÓN DE INVESTIGACIÓN SUB REGIONAL SOBRE “ANÁLISIS DE ACTORES Y DEL MARCO POLÍTICO INSTITUCIONAL DEL CA-4 PARA LA IMPLEMENTACION DE LOS OBJETIVOS DE LA INICIATIVA BIG SHIFT INTERNATIONAL”

1. Antecedentes

En la región Centroamericana el sector energético es determinante para su desarrollo, tanto por su importancia económica, social y ambiental como por su vulnerabilidad ante el Cambio Climático. En este sector los retos están relacionados con la necesidad de reducir la alta dependencia de hidrocarburos, la seguridad y eficiencia energética, el acceso a la energía por parte de poblaciones pobres en comunidades aisladas y los problemas que puedan presentarse en la disponibilidad y manejo del agua para la generación futura de energía eléctrica.

Centroamérica no tiene producción de combustibles en base a energía nuclear, gas natural, carbón mineral ni petróleo, excepto Guatemala que produce el equivalente al 17% de su energía primaria en base a este último recurso. Si bien todos los países hacen pequeñas exportaciones de energía secundaria, la mayor parte la importan en vez de producirla, por lo tanto la importación de productos derivados de petróleo es cada vez más fuerte, lo que genera una dependencia de las importaciones de combustibles fósiles.

Los gobiernos de la región centroamericana se han planteado diversas metas para cambiar el diseño de la matriz energética, con el propósito de facilitar el acceso a la energía de los sectores vulnerables, hacer uso racional y eficiente de la energía, aumentar las fuentes renovables, producir biocombustible para el sector del transporte y reducir emisiones de gases de efecto invernadero vinculados a uso de energía. Sin embargo hasta ahora los esfuerzos han sido enfocados mayoritariamente hacia el cambio de la matriz de generación eléctrica y no toda la matriz energética, con énfasis en los mega proyectos.

La región cuenta con la “Estrategia Energética Sustentable Centroamericana 2020”, así mismo, los países tienen sus propias políticas y leyes nacionales de cara a este proceso, sin embargo, continúa siendo un desafío el incluir claramente los mecanismos que permitirán superar las inequidades en el acceso a la energía y tomar en cuenta que éste es un medio para reducir la pobreza, las desigualdades sociales y de género, además que las políticas energéticas incluyan la sostenibilidad ambiental.

En este contexto, Christian Aid y sus contrapartes se encuentran implementando la iniciativa Big Shift International, la cual tiene como objetivo promover la transición de la inversión en energía centralizada basada en combustibles fósiles hacia diversas fuentes de energía renovables, proporcionando efectivamente acceso a energía limpia, ayudando a superar la pobreza energética de una manera que no dé lugar a niveles más peligrosos de calentamiento global.

Como parte de esta iniciativa, Christian Aid y sus socios en la región se han propuesto trabajar en la generación de evidencias que permitan promover una transición hacia energías bajas en carbono, incluyendo la identificación de los medios factibles para realizar esta transición. Estas evidencias deberán ser utilizadas como base para incidir en los tomadores de decisión que tienen en sus manos la posibilidad de contribuir a impulsar tales cambios, incluyendo los gobiernos, bancos multilaterales y los organismos (sub) regionales.

Se considera de especial relevancia contar con los insumos que contribuyan tanto con la promoción de la transición hacia energías bajas en carbono como con la identificación de los medios más factibles para realizar dicha transición. En este orden, **Christian Aid y Centro Humboldt** han elaborado los presentes términos de referencia a fin de contratar servicios profesionales de un/a consultor/a que desarrolle una investigación que permita identificar el estado actual de las políticas, programas y procesos relacionados con el sector energético en el CA-4, así como las oportunidades de incidir a favor de la implementación de acciones encaminadas a potenciar la implementación del objetivo principal de la iniciativa Big Shift International en la región.

2. Objetivo de la Investigación

Identificar oportunidades concretas de incidencia para influir en políticas, programas y presupuestos oficiales, en organismos (sub) regionales y nacionales del CA-4 e inversionistas internacionales para asegurar:

- Apoyo para que los países de la región cumplan con el objetivo de desarrollo sostenible 7 (ODS7), La iniciativa SE4ALL y con la implementación de su contribución nacional (INDC) – acorde con los compromisos que hayan sido asumidos en el marco del Acuerdo de París.
- Aumento de la inversión, tanto en la energía baja en carbono (eficiencia energética y energías renovables) como en el acceso equitativo a la energía.
- Aumento de la inversión en la creación de capacidades, tanto para la efectiva transversalización del enfoque de género en el sector como para la innovación en las organizaciones, entidades públicas y sector privado.
- Promoción de cambios en el modelo dominante de combustible fósil centralizado de la expansión energética, y al modelo de crecimiento basado en combustibles fósiles.

3. Alcances

La presente investigación deberá proveer un informe de 25 a 30 páginas que identificará:

- ¿Quiénes son los principales actores y tomadores de decisiones clave que debemos influir (instituciones, inversionistas, individuos, cámaras empresariales)
- ¿Cuáles son las políticas y las prácticas que están i) en contra de nuestros objetivos y ii) a favor de nuestros objetivos?
- ¿Cuáles son las oportunidades en los próximos 3 años para influir en la política, la práctica y la inversión?
- Teoría del cambio y maneras de influir (análisis de poder).
- ¿Quién más ocupa estos espacios de influencia?

El informe proveerá información en relación a las brechas existentes en términos de políticas, prioridades programáticas de los gobiernos del CA-4, el marco institucional y de gobernanza del sector energético en los países. Este informe servirá de insumo para la construcción de una estrategia de incidencia con cobertura sub regional (CA-4), la cual deberá ser desarrollada para un período aproximado de tres años e implementada a partir

de diciembre de 2016 de cara el cumplimiento de los objetivos, visión y principios de la iniciativa Big Shift International.

Debido a la existencia de amplias brechas de conocimiento e información en relación a la situación de las mujeres y del abordaje efectivo de la perspectiva de género dentro de los marcos institucionales del sector energético de la región, tanto la investigación como el plan de incidencia deberán aportar elementos que contribuyan a posicionar esta temática en la agenda de los actores clave del sector.

4. Estrategia de Implementación

Se prevé que el estudio sea realizado a través de la revisión de información secundaria, la cual deberá ser complementada con entrevistas dirigidas a expertos(as) del sector energético. El consultor/a mantendrá comunicación constante con **Centro Humboldt y Christian Aid** para informar sobre los avances, despejar dudas y realizar consultas durante la ejecución de la investigación.

Entre los ejercicios de recolección de información y de retroalimentación de la investigación se encuentra un taller sub regional (CA-4) a realizarse en el mes de septiembre de 2016. En este espacio participarán organizaciones pertenecientes a la Alianza Centroamericana para la Sostenibilidad Energética (ACCESE), el Foro Centroamérica Vulnerable Unida por la Vida (FCV), entre otros que se consideren pertinentes. Se realizarán mapeos de políticas y actores por país que permitan analizar las limitantes y/o oportunidades para la incidencia a favor de promover las energías sostenibles principalmente en zonas aisladas fuera de la red con altos niveles de pobreza, transversalización del enfoque de género en el sector y del cumplimiento de los objetivos de The Big Shift International.

Un primer borrador de la investigación será presentado en el taller a implementarse en el mes de septiembre de 2016, y la retroalimentación del taller informará al resultado final.

La revisión bibliográfica deberá abordar al menos los siguientes documentos:

- Información oficial de la Iniciativa SE4ALL en el CA-4 (www.se4all.org).
- Marco legal vigente en relación al sector energético y a los objetivos de la SE4ALL (acceso, energía renovable y eficiencia energética).
- Planes Nacionales de Desarrollo vigentes.
- Evaluaciones y Análisis del Sector en cada país (SE4ALL)
- Políticas Energéticas Nacionales.
- Planes de Acción del Sector Energético.
- Planes Indicativos de Generación de Expansión de Generación Eléctrica.
- Planes Oficiales de Biogás (si se cuenta con ellos).
- Estrategias Oficiales de Leña (si se cuenta con ellas)
- Otros documentos vinculados al proceso SE4ALL que se hagan públicos en los países del CA-4 durante la ejecución del estudio (Renewable Readiness Assesment, Evaluaciones y Planes de Creación de Capacidades, etc.).

5. Esquema de la Investigación:

- a. Argumentar a favor del acceso a la energía baja en carbono y de la efectiva incorporación del enfoque de género en el sector para lograr una reducción de la pobreza y una economía sostenible.
 - Planes actuales para realizar/implementar la INDC, el SDG 7 y los objetivos de la SE4ALL – abordaje de las necesidades e intereses particulares de las mujeres rurales mediante estos Planes.
 - Necesidades de acceso a energía y opciones para satisfacer esta necesidad – energía para la implementación de otros ODS (pobreza, hambre, salud, educación, igualdad de género, agua limpia, trabajo digno, seguridad, medio ambiente).
 - Situación de las mujeres y las brechas de género en relación al aprovechamiento de los beneficios que se derivan del acceso a las energías sostenibles.
 - Energía para el crecimiento – potencial de las energías renovables y la eficiencia energética a través de la matriz energética.
 - Diversidad de los recursos renovables.
 - Análisis sobre el impacto social y ambiental que está teniendo el cambio de la matriz de la generación eléctrica en la región, con énfasis en Nicaragua.

- b. Análisis de actores e instituciones públicas y privadas claves que influyen en las estrategias de energía y en las inversiones en el CA-4
 - Mapeo de Actores y Políticas actuales del ámbito nacional, regional.
 - Prácticas actuales de inversiones y destino de las inversiones.
 - Correspondencia de las políticas y prácticas actuales de inversión con los objetivos de The Big Shift International.
 - Teoría de cambio y oportunidades para influir.

- c. Identificación de buenos y malos estudios de caso en cuanto a los proyectos energéticos - sobre todo si hay un ejemplo actual o planeado que podemos resaltar (al menos 2 estudios de caso).

- d. Propuesta de una estrategia de incidencia para los próximos 2 a 3 años.

6. Perfil requerido del consultor

- Grado académico de maestría y/o post grado en áreas relacionadas con las ciencias ambientales y/o ingeniería.
- Conocimiento del contexto político institucional del sector energético en Centroamérica.
- Experiencia en la construcción e implementación de estrategias de incidencia y de fortalecimiento de capacidades de organizaciones de sociedad civil y actores del sector privado en Centroamérica.
- Conocimiento de temas relacionados a: vulnerabilidad, resiliencia, género y cambio climático en Centroamérica.

- Conocimiento de la experiencia de alguna de las redes que conforman la Alianza Centroamericana para la Sostenibilidad Energética y el FCV-UV.
- Experiencia de trabajo en proyectos vinculados al sector energético, medio ambiente, desarrollo sustentable o afines.

7. Productos e Informes

1. Un informe borrador que contenga lo previsto en los alcances a, b, c, y d.
2. Un informe final máximo de 30 páginas que contenga el contenido total descrito en los alcances.
3. Una propuesta de estrategia de incidencia en el sector (no mayor de 15 páginas)

8. Calendario de entregas

- o 13 de junio- Publicación de TdR
- o 20 de junio- Recepción de propuestas técnicas y financieras
- o 22 de junio- Pre Selección de consultoras(es)
- o 24 de junio- Inicio de la consultoría.
- o Borrador y documento final según fecha acordada con el/la consultor/a.

Se prevé que las actividades para la elaboración del estudio, incluyendo la entrega del informe final se ejecuten en un período de seis (6) meses.

9. Presentación de Propuesta

Las propuestas técnicas-económicas para la realización del Estudio deberán ser enviadas antes de la fecha límite a las siguientes direcciones de correo electrónico: milenio@humboldt.org.ni / subdireccion@humboldt.org.ni

La propuesta deberá incluir: a) Metodología; b) Plan General de Trabajo (Cronograma con estimación de tiempo); y c) Presupuesto de costos del Estudio.