

# Buenas prácticas y lecciones aprendidas del Proyecto de Adaptación a los Impactos del Cambio Climático en Recursos Hídricos en los Andes (AICCA)

## Información general de la iniciativa

### Tipo de iniciativa

Proyecto

### Sector priorizado de adaptación

Productivos y Estratégicos

### Fecha de inicio

Marzo 2018

### Fecha de finalización

Febrero 2022

### Instituciones ejecutoras

El Consorcio de Desarrollo de la Ecorregión Andina (CONDESAN) ejecuta el “Proyecto Adaptación a los impactos del cambio climático en recursos hídricos en los Andes (AICCA)”, financiado por el Fondo para el Medio Ambiente Mundial (FMAM/ GEF en sus siglas en inglés) y coordinado con las autoridades ambientales de los gobiernos de Bolivia, Colombia, Ecuador (MAAE) y Perú. La Agencia Implementadora es el Banco de Desarrollo de América Latina - CAF.

El órgano directivo en Ecuador es el Comité Nacional, que está conformado por los socios estratégicos territoriales como: Ministerio de Energía y Recursos Naturales no Renovables (MERNNR), la Empresa Eléctrica Quito (EEQ), la Secretaría Técnica del Comité de Conservación a Cuenca del Machángara (en representación de Elecaustro); y el Ministerio del Ambiente y Agua del Ecuador (MAAE) que preside el comité, instancia de decisión que cuenta con el soporte de CONDESAN a través del Líder Técnico Nacional.

## Objetivos generales y específicos

### Objetivo general:

Generar y realizar inversiones piloto en áreas prioritarias en los países en los que trabaja con el fin de compartir información en base a experiencias relevantes para la adaptación a la variabilidad y el cambio climático, impactando positivamente la formulación de políticas al servicio de comunidades y el ambiente.

### Objetivos específicos:

Contribuir a la gestión de la adaptación al cambio climático del subsector hidroeléctrico, integrando el manejo ecosistémico y de la biodiversidad como pilares de la sostenibilidad energética con la finalidad de contribuir a la producción de energía eficiente del país y aportar a su desarrollo sostenible, por medio de intervenciones estratégicas de adaptación en las cuencas de los ríos Victoria (Napó) y Machángara (Azuay y Cañar).

## **Descripción y contextualización de la iniciativa**

Los sectores de implementación priorizados por el proyecto AICCA, son aquellos más vulnerables al cambio climático en términos de pérdidas económicas; comprometiendo a la seguridad alimentaria, hídrica y energética de la población. El proyecto busca promover una gestión integral entre el accionar del sector hidroeléctrico y la gestión de cuencas y ecosistemas frágiles y poblaciones aledañas, se requiere la participación de varios actores a nivel local. Es un esfuerzo por asegurar los servicios ecosistémicos (suministro de agua a plantas hidroeléctricas y comunidades aledañas), reducir las amenazas climáticas y antropogénicas, y mantener la biodiversidad significativa en las áreas de intervención.

El proyecto AICCA, ha considerado indispensable la intervención para incrementar la capacidad adaptativa de las áreas de influencia y población local, buscando integrar el enfoque de género y equidad de manera transversal en las acciones y actividades planificadas. Bajo este contexto, el proyecto ya ha desarrollado un diagnóstico de género a nivel local, permitiendo generar un plan de acción de género, donde se delinean algunas acciones a ser implementadas.

## **Beneficiarios**

Ministerio del Ambiente y Agua (Subsecretaría de Cambio Climático y Subsecretaría de Patrimonio Natural), Ministerio de Energía y Recursos Naturales no Renovables (MERNNR) y entidades del sector eléctrico, Agencia de Regulación y Control de Electricidad (ARCONEL), Empresas Operadoras (EEQ/HIDROVICTORIA y ELECAUSTRO), Agencia de Regulación del Agua GAD con competencias dentro de las áreas de intervención (GAD Napó, GAD Azuay, GAD Cañar, GAD Quijos, GAD Cuenca), GADs parroquiales, Universidades.

Comunidades asentadas en las áreas de intervención del Proyecto.

## **Ubicación de la iniciativa**

**Regional:** Bolivia, Colombia, Perú, Ecuador.

**Ecuador:** Cuencas de los ríos Victoria (Napó) y Machángara (Azuay)

## **Fase actual de la iniciativa**

En implementación

**URL de la iniciativa**

<https://condesan.org/programas-y-proyectos/aicca/>

**Persona de contacto**

Diego Quishpe

3987600 xt. 1314

[diego.quishpe@aiccacondesan.org](mailto:diego.quishpe@aiccacondesan.org)

**Contenido elaborado por**

Proyecto AICCA

**Coordinación de la sistematización y desarrollo de la base de datos**

Proyecto Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático (PLANACC)

1.

### **Nombre de la práctica:**

Diagnóstico de la situación de género

### **Fecha de registro**

13 enero de 2020

### **Tipo de práctica**

Proceso

### **Sector priorizado de adaptación**

Productivos y Estratégicos

### **Descripción de la buena práctica**

En el diagnóstico de la situación de género se identificó las principales brechas de género, necesidades y oportunidades (sociales, económicas y políticas), presentes en las áreas de intervención del proyecto, en concordancia con los estudios de análisis sobre brechas y necesidades de los actores de las microcuencas de los ríos Victoria, Cuyuja y Chalpi, ubicadas en las parroquias Cuyuja y Papallacta, en la provincia de Napo y, la microcuenca del río Machángara, parroquias Checa, Chiquintad, Gualleturo y Nazón de las provincias de Azuay y Cañar.

### **Objetivos generales y específicos**

Realizar un diagnóstico de género que permita identificar las principales brechas de género, necesidades y oportunidades (sociales, económicas y políticas) presentes en las áreas de intervención del proyecto.

### **Beneficiarios directos e indirectos**

**Beneficiarios directos:** Mujeres y hombres de las parroquias de las zonas de intervención del proyecto.

### **Ubicación**

Microcuencas de los ríos Victoria, Cuyuja y Chalpi, ubicadas en las parroquias Cuyuja y Papallacta, en la provincia de Napo y, la microcuenca del río Machángara, parroquias Checa, Chiquintad, Gualleturo y Nazón de las provincias de Azuay y Cañar.

### **Estrategias**

**Estrategia información:** Para la realización del diagnóstico de género se levantó información tanto cuantitativa (fuentes secundarias) como cualitativa (fuentes primarias). Esto posibilita que integrar el

análisis de género con el análisis climático y generar estrategias integrales de adaptación al cambio climático, sensibles al género.

## **Actores involucrados y sus roles**

**1. Especialista en género del proyecto:** La consultora especialista en género del proyecto estuvo a cargo del levantamiento y análisis de la información para la elaboración del diagnóstico de género.

**2. Población de las zonas de intervención:** Las personas de las poblaciones de las zonas de intervención jugaron un rol fundamental para el levantamiento de información cualitativa.

**3. Técnico territorial del proyecto AICCA:** El técnico estuvo a cargo de acompañar las visitas y realizar el vínculo de comunicación entre los actores locales, socios del proyecto y la especialista en género.

## **Proceso y funcionamiento**

La realización del diagnóstico de género comprendió las siguientes actividades:

1. Revisión de fuentes secundarias del proyecto, principalmente las metas y su estado de situación de transversalización del enfoque de género.

2. Levantamiento de información cuantitativa para el diagnóstico (datos estadísticos desagregados por sexo, edad y pertenencia étnica) en función del contexto económico, social, político y cultural y de las desigualdades de género existentes, aspectos relevantes que determinan la vulnerabilidad frente al cambio climático.

3. Levantamiento de información cualitativa para el diagnóstico (percepciones de la población a partir de entrevistas y grupos focales sobre medios de vida, roles y relaciones de género, uso-acceso y control de recursos-, necesidades y aspiraciones de hombres y mujeres, percepción diferenciada sobre las amenazas climáticas.

4. Análisis e interpretación de la información para establecer el estado de la situación de la incorporación del enfoque de género en Ecuador (Marco regulatorio); identificar la situación de género de hombres y mujeres de las zonas de intervención del proyecto; estado de la incorporación del enfoque de género en el proyecto AICCA Ecuador y definir los principales elementos de la percepción diferenciada de hombres y mujeres frente a los impactos del cambio climático en las zonas de influencia de las microcuencas en las que se implementa el proyecto.

## **Factores críticos de éxito**

El tener una metodología organizada y planificar el levantamiento de la información de manera participativa, fue un factor clave para el éxito. De igual manera, el interés y disposición del equipo del proyecto en el desarrollo del Plan de Acción para la transversalización del enfoque de género, fue un factor crítico de éxito que favoreció el desarrollo de las actividades planificadas. Como parte de ello, cabe mencionar que el proyecto integra el enfoque de equidad de género en sus intervenciones a nivel local.

## **¿Porqué se considera una buena práctica?**

La práctica demostró su efectividad para alcanzar el objetivo planteado. Además, es replicable y adaptable a otros contextos, aporta a la igualdad de género y toma en cuenta las necesidades específicas de las mujeres.

### **Contribución de la buena práctica**

La práctica contribuye a la igualdad de género, en tanto que permite el diseño de medidas específicas de género en el contexto del proyecto de adaptación. También aporta a la inclusión social y a la sensibilización de los distintos actores involucrados en la implementación del proyecto.

### **Estrategias de sostenibilidad**

Realizar el diagnóstico de género a nivel local, permite que una vez que se han identificado las necesidades de manera diferenciada en la población meta, el proyecto pueda realizar el diseño de las medidas de adaptación apuntando a cubrir esas necesidades identificadas y en la medida de lo posible, donde corresponda, se puede acortar las brechas identificadas.

**Nombre de la práctica:**

Plan de Acción para la transversalización del enfoque de género en el Proyecto "AICCA"

**Fecha de registro**

13 enero de 2020

**Tipo de práctica**

Proceso

**Sector priorizado de adaptación**

Productivos y Estratégicos

**Descripción de la buena práctica**

El Plan de Acción para la transversalización del Enfoque de Género en el Proyecto AICCA Ecuador, se estructura con base al diagnóstico de la situación de género, el mismo que identificó las principales brechas de género, necesidades y oportunidades (sociales, económicas y políticas) presentes en las áreas de intervención del proyecto en concordancia con los estudios de análisis sobre brechas y necesidades de los actores de las microcuencas de los ríos Victoria, Cuyuja y Chalpi, ubicadas en las parroquias Cuyuja y Papallacta, en la provincia de Napo y, la microcuenca del río Machángara, parroquias Checa, Chiquintad, Gualleturo y Nazón de las provincias de Azuay y Cañar.

El plan de acción incluye los siguientes elementos:

- » Objetivos: general y específicos
- » Resumen de los elementos relevantes del diagnóstico de género para cada zona de intervención
- » Recomendaciones surgidas del diagnóstico para transversalizar el enfoque de género en las medidas de adaptación priorizadas por el proyecto, a través de acciones sensibles a género y medidas concretas para la igualdad de género
- » Recomendaciones para transversalizar género en las metas del proyecto, estableciendo indicadores para el respectivo seguimiento (hoja de ruta y cronograma con actividades, roles y responsabilidades).
- » Herramientas para fortalecer la incorporación de género en el proyecto, por parte de su equipo técnico.
- » Recomendaciones y lineamientos para garantizar la sostenibilidad de la aplicación del enfoque de género en las actividades realizadas por el proyecto.

**Objetivos generales y específicos****Objetivo general:**

Apoyar en la transversalización del enfoque de género en el proyecto AICCA Ecuador, en el marco de sus metas y de la promoción de acciones de adaptación al cambio climático.

**Objetivos específicos:**

1. Definir el punto de partida para la transversalización del enfoque de género en las zonas de intervención del proyecto, a través de la recuperación de elementos relevantes del diagnóstico de género.
2. Recomendar acciones para transversalizar género en las metas y en las medidas de adaptación que se implementarán en el marco del proyecto.
3. Acordar los instrumentos necesarios para el monitoreo y evaluación de la transversalización del enfoque de género, estableciendo indicadores, una hoja de ruta y el cronograma respectivo para el proceso.
4. Brindar herramientas metodológicas para la transversalización de género en el proyecto.

## **Beneficiarios directos e indirectos**

**Beneficiarios directos:** Mujeres y hombres de las zonas de intervención del proyecto.

## **Ubicación**

Microcuencas de los ríos Victoria, Cuyuja y Chalpi, ubicadas en las parroquias Cuyuja y Papallacta, en la provincia de Napo y, la microcuenca del río Machángara, parroquias Checa, Chiquintad, Gualleturo y Nazón de las provincias de Azuay y Cañar.

## **Estrategias**

**Estrategia participativa:** El Plan de Acción para la transversalización del enfoque de género se construyó de manera participativa. Esto permite generar un sentido de apropiación por parte del equipo ejecutor sobre las acciones planificadas y su involucramiento en la implementación.

## **Actores involucrados y sus roles**

- 1. Especialista en género del proyecto:** La consultora especialista en género del proyecto desarrolló el Plan de Acción de transversalización del enfoque de género.
- 2. Equipo ejecutor del proyecto:** El equipo del proyecto participó en la definición y concensuó el alcance del Plan de Acción.
- 3. Técnico territorial del proyecto AICCA:** El técnico estuvo a cargo de acompañar las visitas y realizar el vínculo de comunicación entre los actores locales socios del proyecto y la especialista en género.

## **Proceso y funcionamiento**

El proceso para la elaboración del Plan de Acción para la transversalización del enfoque de género del Proyecto AICCA comprendió:

- » Definición del punto de partida: principales elementos del diagnóstico en cuanto a aspectos generales, brechas y desigualdades de género presentes en las zonas de intervención, roles y relaciones de género, división sexual del trabajo, uso-acceso y control de recursos, percepciones



diferenciadas sobre impactos del cambio climático y riesgos climáticos en las áreas de intervención del proyecto, necesidades prácticas e intereses estratégicos.

- » Recomendaciones para la transversalización del enfoque de género en las medidas de adaptación a implementarse en las zonas de intervención del proyecto.
- » Recomendaciones para la transversalización del enfoque de género en las metas del proyecto.
- » Definición de una batería de indicadores en función de las recomendaciones.
- » Propuesta de herramientas para el seguimiento y monitoreo del proceso de transversalización.

Para todo ello, se llevó a cabo un proceso de fortalecimiento de capacidades para efectivizar la transversalización de género en el proyecto AICCA, dirigido al equipo del proyecto y a actores clave de las zonas de intervención. Este proceso abordó:

- » Acuerdo sobre el alcance de las recomendaciones del Plan de Acción:
  - a) en las medidas de adaptación,
  - b) en las metas del proyecto.
- » Acuerdo y ajuste del Plan de Acciones propuesto, estableciendo actividades, responsables, tiempos y presupuesto.
- » Acuerdo y ajuste participativo de la batería de indicadores propuesta, según los acuerdos alcanzados en el taller de capacitación.
- » Presentación de la caja de herramientas y de herramientas particulares para el monitoreo, seguimiento y evaluación del proceso de transversalización.

## **Factores críticos de éxito**

La inclusión de la participación del equipo ejecutor en la definición del Plan de Acción es un aspecto crítico que permite que el Plan tenga éxito y sea sostenible.

## **¿Porqué se considera una buena práctica?**

La práctica tiene potencial de adaptación y replicabilidad en otros contextos; demuestra conciencia respecto a los aspectos de género en el contexto de la adaptación; es sostenible; y favorece la igualdad de trato, oportunidades y resultados.

## **Contribución de la buena práctica**

La práctica aporta a la igualdad de género ya que se han planificado medidas en función de las necesidades identificadas en el diagnóstico de género. Asimismo, favorece la inclusión social y la sensibilización de las personas respecto a las desigualdades de género.

## **Estrategias de sostenibilidad**

El involucramiento del equipo ejecutor del proyecto, favorece la efectivización del Plan y su sostenibilidad. Así también, contar con una batería de indicadores para el monitoreo, seguimiento y evaluación del proyecto y un presupuesto sensible al género le da sostenibilidad al proceso de transversalización y permite al equipo medir los logros y limitaciones respecto al mismo.



## Antecedentes

En Proyecto AICCA contribuye a la gestión de la adaptación al cambio climático del sector hidroeléctrico. Uno de sus enfoques es la equidad de género y sobre esta línea ha desarrollado un Plan de Acción de transversalización del enfoque de género que se ajusta a sus medidas y acciones de adaptación.

1.

### Fecha de registro

13 enero de 2020

### Categoría

Proceso para la transversalización del enfoque de género: Plan de Acción del Proyecto "AICCA".

### Aspectos positivos y negativos

Para implementar un plan de acción para la transversalización del enfoque de género en un proyecto, es imprescindible desarrollar un diagnóstico de género a profundidad, tanto del marco de resultados y metas del propio proyecto, como en las zonas de intervención, determinando, de un lado, los alcances y oportunidades para transversalizar el enfoque en las acciones del proyecto, así como las brechas y desigualdades existentes en las poblaciones participantes del mismo, de tal manera que las maniobras estratégicas y acciones que incorpore el proyecto aborden la realidad de género de estas poblaciones.

### Impacto

La realización del diagnóstico de género previo al desarrollo del Plan de Acción fue positivo, en tanto que permitió identificar las necesidades diferenciadas de la población y las brechas que existen en el territorio, lo cual constituye una base para el diseño de las medidas de adaptación, de tal manera que puedan contribuir tanto al marco de resultados y metas del proyecto, como a disminuir las necesidades y brechas de la población.

### Recomendación

Integrar una batería de indicadores construida participativamente con el equipo para el proceso de monitoreo, seguimiento y evaluación del proyecto, definiendo los logros, las limitaciones y líneas a seguir.

2.

## Fecha de registro

13 enero de 2020

## Categoría

Proceso para la transversalización del enfoque de género: Plan de Acción del Proyecto "AICCA".

## Aspectos positivos y negativos

La definición participativa del alcance del Plan de Acción para la transversalización de Género en el proyecto, constituye una oportunidad para fortalecer las capacidades del equipo ejecutor del proyecto en cuanto al manejo del Enfoque de Género en relación a la adaptación al cambio climático, la generación de compromisos y el establecimiento de responsabilidades concretas para cristalizar el plan.

## Impacto

Definir participativamente el alcance del Plan de Acción tuvo un impacto positivo en la iniciativa, pues permitió el fortalecimiento de capacidades del equipo y la apropiación de las medidas de género en el marco del proyecto.

## Recomendación

Un proceso de acción-reflexión-acción permite fortalecer la experiencia de transversalización del enfoque de género, por lo que se recomienda sistematizar las acciones clave del proceso de manera participativa.

Plataforma sobre Adaptación  
al Cambio Climático de Ecuador

Ministerio del Ambiente,  
Agua y Transición Ecológica

