

Fortalecimiento de capacidades

Actividad 5

Assessment of the Small-scale hydropower potential in Colombia

06 febrero 2026

1. Introducción

Con el objetivo de capacitar al equipo de la UPME en los distintos contenidos desarrollados en los informes de investigación y análisis de tecnologías, metodología de dimensionamiento y costos del sistema, evaluación regulatoria y financiera, así como en el desarrollo del modelo, se llevaron a cabo tres sesiones de formación. Durante estas sesiones se presentaron y explicaron de manera detallada los principales conceptos, metodologías y resultados, con el propósito de fortalecer la comprensión técnica y facilitar la apropiación de los informes desarrollados.

A continuación, se presenta un resumen de las sesiones realizadas.

2. Resumen de las sesiones de capacitación realizadas

Sesión de capacitación de la actividad 1 y 2	
Fecha	20 enero 2026
Hora	8:00 am (UTC-5)
Duración	2 horas 30 min
Contenido	Explicación del informe de la actividad 1: Investigación y análisis de tecnologías y de la actividad 2: Metodología de dimensionamiento y costos del sistema
Asistentes UPME	Diana Montana, Angelica Aldana, Juan García, Angie Montoya, Laura Gomez, Jose Barajas, Jorge Castro, Herny Zapata, Luis Hernández, Juan Aponte, Luisa Correa, Mauricio Manosca, María Pinilla, Luis Chavarro, Andres f, Maria Cristina Pinilla
Asistentes WBG	Ana Maria Macías
Formadores	Pablo Agudelo y Rita Aparicio
Material entregado	Presentación PDF utilizada durante la sesión de capacitación

Sesión de capacitación de la actividad 3	
Fecha	27 enero 2026
Hora	8:00 am (UTC-5)
Duración	2 horas
Contenido	Explicación del informe de la actividad 3: Evaluación regulatoria y financiera
Asistentes UPME	Diana Montana, Angelica Aldana, Juan García, Angie Montoya, Laura Gomez, Jose Barajas, Jorge Castro, Paula Tamayo, María Bermudez, Alfonso Segura, Andrea Grajales, Ivan Darío Gomez
Asistentes WBG	Ana Maria Macías
Formadores	Federico Restrepo y Gloria Valderrama
Material entregado	Presentaciones PDF utilizada durante la sesión de capacitación (análisis normativo y Financiación PCH)

Sesión de capacitación de la actividad 4	
Fecha	03 febrero 2026
Hora	8:00 am (UTC-5)
Duración	2 horas
Contenido	Explicación del informe de la actividad 4: Desarrollo del modelo, lógica aplicada y funcionamiento de este
Asistentes UPME	Diana Montana, Angelica Aldana, Juan Garcia, Angie Montoya, Laura Gomez, Jose Barajas, Jorge Castro, Paula Tamayo, Maria Bermudez, Alfonso Segura, Andrea Grajales, Ivan Darío Gomez, Dora Castaño, Olga Ramirez
Asistentes WBG	Ana Maria Macías
Formadores	Juan Ignacio Vélez
Material entregado	Presentaciones enviadas en la entrega del entregable 4

Tech for impact