

Lista definitiva de solucionadores seleccionados para avanzar a la Etapa 2. Evaluación y selección de propuestas

Convocatoria No. 01 de 2026 – Retos BioEnergyTech Valle del Cauca

Conforme a los requisitos establecidos en el ítem 6.1. de los Términos de Referencia de la Convocatoria 01 de 2026 – Retos BioEnergyTech Valle del Cauca, y después de haber concluido el periodo de revisión y subsanación de requisitos habilitantes de las soluciones inscritas en la Etapa 1, a continuación, se presenta la lista definitiva de soluciones **que cumplen los requisitos habilitantes y avanzan a la Etapa 2: Evaluación y selección de propuestas.**

No.	Organización	Solución propuesta	Reto	Seleccionado
1	Ingeniería Servicios y Desarrollos SAS	AquaVyn H ₂ BioLoop: plasma en fase líquida para biogás de calidad de línea – más metano, menos corrosión, más energía.	Reto 1	Sí
2	Tableros Eléctricos S.A.S.	MetaSense BioGas Intelligence: sistema IoT con inteligencia artificial para el monitoreo y la optimización energética del proceso.	Reto 1	Sí
3	Compañía de Servicios Técnicos Integrales S.A.S	Upgrading modular de biogás a biometano de especificación RUT: tren periférico de acondicionamiento para maximizar la recuperación.	Reto 1	Sí
4	Lintek S.A.S.	Reconversión híbrida del biogás a biometano.	Reto 1	Sí
5	NEOMGAS S.A.S	Guardian BioMethane: sistema modular de purificación de biogás a biometano en condiciones RUT y valorización del CO ₂ para la producción de fertilizantes.	Reto 1	Sí
6	Ingeniería Servicios y Desarrollos SAS	AquaVyn Agro – Caña de Azúcar: transformamos sus residuos en agua biopotenciada y energía en forma de H ₂ .	Reto 2	Sí
7	Lintek S.A.S.	Sinergia de cosustratos para digestión anaerobia de vinaza y cachaza.	Reto 2	Sí
8	Biomasnest S.A.S.	RicePellet: valorización energética de cascarilla de arroz mediante pelletización y gasificación para la producción de energía.	Reto 3	Sí

No.	Organización	Solución propuesta	Reto	Seleccionado
9	Universidad de La Sabana	Producción de syngas a partir de biomasa residual a partir de la tecnología H2-Biotech.	Reto 3	Sí
10	Biotérmica Innovación S.A.S.	ECO-SYNGAS ARROZ: Modelo de Aprovechamiento Termoquímico y Análisis Técnico-Económico para la Conversión de Residuos Agroindustriales.	Reto 3	Sí
11	Compañía de Servicios Técnicos Integrales S.A.S	Sistema biotecnológico integral de digestión anaerobia para la codigestión de vinaza y cachaza de caña de azúcar, basado en consorcios microbianos autóctonos caracterizado molecularmente.	Reto 2	No

Agradecemos a las 9 organizaciones que participaron en la convocatoria y presentaron soluciones innovadoras orientadas a responder a los retos prioritarios de BioEnergyTech Valle del Cauca. De las 11 soluciones propuestas, 10 fueron seleccionadas para avanzar a la Etapa 2: evaluación y selección de propuestas.

La inclusión de una solución propuesta en la lista preliminar de elegibles no conlleva ninguna obligación o compromiso por parte Cámara de Comercio, Ecopetrol S.A o de Reddi Colombia, para asignar recursos. La asignación de los recursos se realizará conforme a las etapas establecidas en los términos de referencia.

La presente, se suscribe en Cali a los siete (7) días del mes de octubre de 2026.

Atentamente,



Juan Manuel Chaves
 Gerente General – Representante Legal
 Reddi Colombia