

## Programa para el desarrollo e implementación de comunidades energéticas

<b>Eje temático</b>	Transición energética	
<b>Sector</b>	Minas y Energía.	
<b>Entidades/Áreas</b>	FENOGE	
<b>Socio aportante</b>	Privado	
<b>Estrategia del Plan Nacional de desarrollo a la que apunta</b>	Transición energética justa y comunidades energéticas.	
<b>ODS al que apunta</b>	ODS 7 – Energía Accesible y No Contaminante y ODS 11 - Ciudades y Comunidades sostenibles.	
<b>Descripción del Proyecto</b>	Propósito del proyecto	Implementar el desarrollo de comunidades energéticas a partir de soluciones energéticas que promuevan el uso eficiente de la energía y el uso de Sistemas solares fotovoltaicos centralizados e individuales.
	Objetivos	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Identificar proyectos de soluciones solares fotovoltaicas individuales y centralizadas que permitan beneficiar a usuarios residenciales de estratos 1 y 2.</li> <li>2. Desarrollar comunidades energéticas a partir de las soluciones energéticas implementadas que promuevan el uso eficiente de la energía y el uso de Sistemas solares fotovoltaicos centralizados e individuales</li> <li>3. Fortalecer las capacidades de las comunidades energéticas a fin de que estas sean los responsables de la administración, operación y mantenimiento de las soluciones energéticas.</li> </ol>
	Área Geográfica de Influencia	Nacional
	Está incluido dentro de las metas del PND:	Si _x_ No __
	Fase de Estructuración	Etapa previa
	Meta: ( km) , (paneles etc)	10 comunidades

### Programa para el desarrollo e implementación de comunidades energéticas

	Se encuentra en área protegida o con comunidades indígenas/ afrodescendientes:	Si___ No___x___ Cuales_____
<b>Duración por Fases</b>	Fase de estructuración: 6 meses. Fase contractual: 3 meses Fase de implementación: 24 meses	
<b>Aportes</b>	Valor Total	US\$ 20.000.000
	Aporte Nación	30%
	Aporte Entidades Territoriales	x
	Aporte Privados	70%
<b>Oportunidad de Inversión</b>	Desarrollo de mecanismos de financiamiento con condiciones diferenciales para permitir la implementación de las soluciones energéticas por parte de los municipios, así mismo, la transferencia tecnológica es importante en el desarrollo de las soluciones fotovoltaicas en el marco de las comunidades energéticas.	