



Plan de Energización Rural Sostenible

Propósito del PERS

Unir esfuerzos técnicos, administrativos y financieros de las entidades participantes con el fin de estructurar y desarrollar una metodología que permita elaborar un diagnóstico rural en las subregiones del departamento.

Como resultado de la implementación de la metodología, se elaborará un plan piloto de energización rural para Cundinamarca con indicadores de proyectos prioritarios, posibles esquemas de financiación y modelos de organización empresarial comunitaria.

Este plan permitirá establecer lineamientos de política energética e identificar, formular y estructurar proyectos integrales sostenibles en el corto, mediano y largo plazo como parte de la planeación en el país.

Objetivos

- Caracterizar el uso de energía por uso y fuente en los diferentes sectores rurales con el fin de analizar posibles alternativas de solución a las necesidades energéticas de las regiones apartadas.
- Analizar la oferta de recursos energéticos en las diferentes localidades del departamento para obtener una estimación del potencial alternativo, su ubicación y posibles aplicaciones productivas.
- Estimar la demanda energética de las poblaciones del departamento por sector para el periodo 2015-2031 y de esta manera poder realizar una planificación

adecuada de los recursos de acuerdo con la región y las condiciones socioeconómicas de la población.

- Identificar proyectos productivos y evaluar las alternativas energéticas disponibles para la prestación del servicio de energía en las zonas rurales apartadas

- Proponer proyectos integrales, sostenibles en forma económica, tecnológica y ambiental de suministro de energía que tengan en cuenta el estudio de esquemas empresariales comunitarios y la identificación de posibles fuentes de financiación.



Teléfono
3382811

Cel: 310 5513432

Contáctenos:
Universidad Distrital Francisco José de Caldas
www.perscundinamarca.udistrital.edu.co
perscundinamarca@udistrital.edu.co
Bogotá, Cundinamarca - Colombia