

CIRCULAR EXTERNA #058

**FECHA:** DICIEMBRE 30 DE 2019

**PARA:** PÚBLICO EN GENERAL  
OPERADORES DE RED

**DE:** DIRECCIÓN GENERAL

**ASUNTO:** Plan Indicativo de Expansión de Cobertura de Energía Eléctrica PIEC  
2019–2023.

El Director General de la Unidad de Planeación Minero Energética – UPME, presenta a consideración de los interesados y del público en general, los resultados del estudio de las diferentes alternativas (interconexión al SIN, generación aislada solar fotovoltaica, soluciones híbridas) para la identificación de necesidades del servicio de energía, así como la cuantificación de las inversiones que deben realizarse para alcanzar la universalización del servicio de energía eléctrica.

Frente al particular, se recibirán comentarios a través del correo electrónico de la funcionaria [olga.ramirez@upme.gov.co](mailto:olga.ramirez@upme.gov.co) hasta el día viernes 31 de enero de 2020.

Atentamente,



**RICARDO RAMIREZ CARRERO**  
Director

Anexo: ResultadosPIEC2019.pdf

Elaboró: Olga Ramírez  
Revisó: Javier Martínez

