

Viaje del tiempo

Una excelente propuesta para el ahorro de energía eléctrica

Darío Valencia Restrepo

www.valenciad.com

A pesar de los múltiples llamados del Gobierno nacional para el ahorro de energía eléctrica, y a pesar también de un aumento excepcional de las tarifas correspondientes, los usuarios del servicio no están reduciendo el consumo. Si se tiene en cuenta la existencia del fenómeno El Niño, al parecer con una intensidad no vista en décadas, la escasez de gas para el funcionamiento de las plantas térmicas y la consiguiente operación de éstas con combustibles más costosos, es urgente actuar sobre la demanda de los consumidores si se quiere despejar las dudas sobre un posible racionamiento de la energía eléctrica en los primeros meses de 2016.

El pasado 30 diciembre apareció en el periódico EL MUNDO una propuesta para reducir el consumo de energía, de evidente lógica económica, suscrita por los consultores Diego Gómez, Jaime Millán y Luis Guillermo Vélez, de la Fundación Centro de Estudios en Economía Sistemática (Ecsim). Los lectores podrán ver el artículo completo en <http://tinyurl.com/MundoEcsim>. Así mismo, el profesor Óscar Mesa Sánchez, de la Facultad de Minas, se ocupó de dicha propuesta en la revista digital Razón Pública (ver <http://tinyurl.com/OscarMesaS>).

Conviene saber que las plantas térmicas de generación eléctrica están produciendo energía con un costo aproximado de 600 pesos por kilovatio-hora (kWh) generado, en tanto que los usuarios regulados, entre ellos los residenciales, pagan por ese concepto 153 pesos. Se propone que aquellos generadores paguen a dichos usuarios 300 pesos por cada kWh que estos ahorren. De esta manera, los generadores tendrían un ahorro aproximado de 50 % al no tener que generar dicho kWh, en tanto que los usuarios se ganarían 300 pesos y además no tendría que pagar la tarifa plena (costos de generación, transmisión y distribución) del kWh ahorrado.

El beneficio que obtendrían ambas partes podría extenderse a los cuatro primeros meses de 2016, los más críticos que no esperan, y para estimar el ahorro del consumidor se tomaría como referencia el consumo del mes correspondiente de 2015. El pago correría por cuenta de los generadores térmicos que están empleando los costosos combustibles líquidos, siempre y cuando la energía ahorrada se les reconozca como parte de sus obligaciones de energía de alta confiabilidad, la denominada energía firme. Como alternativa, el pago también podría correr por cuenta de todos los generadores con obligaciones de energía firme, en forma proporcional a su participación.

Mesa Sánchez señala en su artículo que a la disminución del riesgo de racionamiento se deben sumar otras justificaciones: disminución de emisiones contaminantes, creación de una cultura del ahorro en los consumidores y hacer a estos partícipes de una alianza de beneficio general. Medidas como la propuesta se han adoptado con éxito en Estados Unidos y Brasil.

No queda mucho tiempo para adoptar una política como la aquí brevemente reseñada. Es imperativo que instituciones como la Comisión de Regulación de Energía y Gas -

CREG- y el Ministerio de Minas y Energía superen inercias burocráticas y actúen con la imaginación y el realismo que exige la bienvenida propuesta de Ecsim.

Teoría de la relatividad. Se acaban de cumplir 100 años de uno de los más grandes logros de la mente humana: hacer inteligible el universo mediante leyes que cambiaron el mundo y que desafían nuestra experiencia y sentido común. El gran físico inglés Roger Penrose afirmó que si Einstein no hubiese descubierto la relatividad, la humanidad bien podría haber tardado 100 años para encontrarla.

Chavismo. Personas inconformes con las conversaciones de La Habana afirman que se está entregando el país al chavismo, aunque en los acuerdos publicados no aparece por ninguna parte el llamado socialismo del siglo XXI. De ser ello cierto, el plebiscito sobre dichos acuerdos no tendría ninguna posibilidad de alcanzar el SI pues, según todas las encuestas, los presidentes Chávez y Maduro tienen una favorabilidad que apenas supera el margen de error de dichas encuestas. Además, solo a un insensato se le ocurriría proponer a los colombianos que imitemos el desastre de Venezuela.

Periódico El Mundo
Medellín, Colombia, 3 de enero de 2016