

¿Porqué BCS tiene problemas con la demanda de energía eléctrica?



FOTOS: Internet.

Explicaciones Constructivas

Por Noé Peralta Delgado

La Paz, Baja California Sur (BCS). Cada verano, los sudcalifornianos iniciamos con la gran carga de pagar más cara la **energía eléctrica**, y no nada más los sudcalifornianos, sino todo los mexicanos; pero los habitantes del estado de **Baja**

California Sur somos los más afectados y los que sufrimos los cobros más altos por parte de la **Comisión Federal de Electricidad (CFE)**, aunado a que, recientemente, se han visto de manera más común los **apagones** en las ciudades más importantes del Estado, ocasionando, además de molestias, algunas pérdidas, que afortunadamente, hasta el momento, no han impactado en la economía local.

Para entender mejor el tema, primero explicamos lo relacionado al cobro de la **energía eléctrica**, y después –y muy de la mano con los cobros–, va lo de la problemática de aumento en la demanda de consumo y posteriores **apagones** por parte del servicio eléctrico.



También te podría interesar: [¿Padres de familia haciendo el trabajo de ingenieros en México? Caso INIFED](#)

Dentro de las reglas no escritas de la economía, siempre que vamos a comprar ciertos artículos, como frutas o cualquier

alimento, al comprar por mayoreo el producto nos sale más barato, o lo que es lo mismo, por mayoreo hay mejores descuentos. Esta regla, la hemos aprovechado muy bien cuando intentamos comprar algo y aplicamos el clásico *regateo* mexicano, obviamente para el vendedor la ventaja es que venderá una buena parte de producción en menor tiempo.

*Con el consumo de la **energía eléctrica** pasa todo lo contrario, si en nuestro hogar consumimos más energía que la que indica el tabulador de **CFE**, el costo por pagarla será mayor que si hacemos un consumo dentro del tabulador, por poner un ejemplo: si pagamos a \$2.00 cada kWh, hasta 100 kWh de consumo, tendríamos que multiplicar los 2 pesos por el gasto en kWh, pero con las reglas de **CFE**, al pasar del límite de 100 kWh, en automático entramos a otra tarifa, que siempre va a ser más cara que los 2 pesos originales, y, si seguimos consumiendo más **energía**, vamos brincando a mayores tablas de cobros; hasta hacerse unas cuentas, a veces, impagables, de aquí el eslogan de la empresa paraestatal paga más quien consume más.*



Esta regla, contraria a la economía, se debe a que toda la **energía eléctrica** consumida en **México** por los hogares particulares, que no sean de uso comercial o industrial, tiene un subsidio por parte del Gobierno Federal que se aplica para que toda la población tenga derecho a una vida digna, la cual sin la **energía eléctrica** no sería posible; para el Gobierno Federal *no es negocio* la generación de corriente eléctrica, al contrario, si se analizan y comparan gastos en la producción de **energía** contra la *venta* de ésta, se tiene una ganancia pequeña, si no es que, a veces, pérdidas. Por esta razón el gobierno siempre hace recordatorios y campañas de no gastar **energía** de más, y se ha puesto de moda la venta de un sinfín de aparatos electrónicos con bajo consumo de **energía**; incluso la dependencia hace supuestos convenios con casas comerciales para vender en abonos focos ahorradores.

Verano peligroso

Después del dicho *paga más quien consume más*, entramos al tema del verano sudcaliforniano y, en general, de toda la **República Mexicana**, donde los calores se hacen cada vez más intensos, y, por ende, la población empieza a utilizar abanicos y aires acondicionados, para poder estar de una manera decente dentro del propio hogar. Como consecuencia, el consumo de la **energía** sube como una burbuja, iniciándose así un caos entre la población que no quiere pagar más dinero y el gobierno por no querer subsidiar la **energía** de la población, aunado a que los costos por la producción suben mucho más en la temporada veraniega.

La CFE, con estudios previos, regula las tarifas de acuerdo a la temporada y al consumo, y pone a disposición del público en general toda la información en las páginas web o en los mismo recibos de consumo.



Ya en lo que refiere a la generación y distribución de la **energía eléctrica** por todo el país, se tiene que esta, funciona algo así como una red de venas que transportan la sangre por todo el cuerpo humano, donde, en caso que una parte del cuerpo tenga escasez de sangre, llegan al relevo de otras partes del organismo para no dejar de funcionar; con la **energía eléctrica en México**, pasa algo parecido.

*Todo el macizo continental del país, exceptuando la península de **Baja California**, están unidas por una red semejante a las arterias humanas, donde se abastecen de la **energía eléctrica** producida por las grandes termoeléctricas y, en buena medida, las centrales hidroeléctricas, y dicha red funciona como equilibrio; cuando en alguna zona aumenta la demanda, entra en acción la **energía** de la parte en la que hay poca demanda, y así respectivamente, de tal manera que los apagones son menos constantes y más fácil de remediarlos.*



*En **Baja California Sur** tenemos todas las de perder, donde,*

con el tiempo, si **CFE-BCS** no hace previsiones, iniciaremos con los incómodos **apagones** de larga duración. Entre los muchos factores adversos a nuestro territorio, tenemos que el Estado es uno de los que más calor tiene durante el año, por lo tanto, la población tiende a consumir más –aun a expensas de los costos. Tenemos dos de las ciudades que más crecen en la **República Mexicana**, y, **Baja California Sur**, según **INEGI**, es el segundo Estado con más crecimiento poblacional –sólo por detrás de **Quintana Roo**.

Lo más crítico es que nuestro sistema arterial de **energía eléctrica** está aislado del macizo continental, razón por la cual una ausencia de **energía** hace que el Estado requiera rascarse con sus propias uñas, y no poder obtener ayuda de otros lados. En los municipios de **Loreto**, **Comondú**, **La Paz** y **Los Cabos**, se tiene una red de distribución unidas a las dos plantas termoeléctricas que existen en la zona, la de **Puerto San Carlos** y la de **Punta Prieta**, en las cercanías de la ciudad de **La Paz**. El municipio de **Mulegé**, tiene su propia red con la pequeña planta termoeléctrica de la localidad de **Gustavo Díaz Ordaz**, en el valle del **Vizcaíno**.



La respuesta ante los recientes **apagones** en la región no tiene vuelta de hoja, es generar más **energía**. Una solución, que surgió hace algunos años, es el proyecto del cable submarino cruzando a través del Mar de Cortés, donde nos conectaríamos a la ya explicada red nacional, que nos estaría *pasando **energía eléctrica***, y las plantas existentes en el estado funcionarían sólo como apoyo, y no como abastecedor principal.

*Indiscutiblemente, la mejor solución, en realidad, es ir introduciéndonos en la generación de **energía eléctrica** a través de fotoceldas solares, un combustible que sin duda el estado lo tiene en demasía.*



Según la página de Conacyt, **México** no aparece entre los diez países con más **generación de energía solar**, y ya es hora de que nos pongamos las pilas, como en aquel proyecto de experimento del gobierno alemán que se creó en la localidad de **Las Barrancas, Comondú**, en los años ochentas.

*Con una serie factores en contra, la **CFE** en **Baja California Sur**, debe urgentemente ir buscando una solución ante la creciente demanda de **energía eléctrica** de su población, y no esperar que le lluevan demandas por incumplimiento o [por pérdidas en aparatos electrónicos](#).*

Escíbeme a noeperalta1972@gmail.com

AVISO: *CULCO BCS no se hace responsable de las opiniones de los colaboradores, esto es responsabilidad de cada autor;*

confiamos en sus argumentos y el tratamiento de la información, sin embargo, no necesariamente coinciden con los puntos de vista de esta revista digital.