Hola a todos, quizás este informe técnico e ingenieril se tendría que haber expuesto anteriormente, debido a razones laborales, tuvimos que postergarlo para poder elaborarlo mejor;

Es el caso de ahora, el apagón sorpresivo y/o baja temporal de energía que nos afectó a más de media ciudad de La Plata y varias zonas de los alrededores de Capital Federal, y ciudades que son capitales en todo el país;

La primer y gran pregunta que tenemos delante nuestro es por qué fue el apagón que tuvimos ?¿?

La respuesta es por la suma de falta de obras eléctricas domiciliarias, y comerciales, además de la invasión de armónicos en la línea eléctrica producidos por el exceso de wifi que ahora tiene 5 G, y que además no tienen puesta a tierra como debidamente está marcado en la reglamentación internacional propuesta por IEEE

En ingeniería siempre se nos ha inculcado que es natural en cada obra eléctrica que se va a diseñar, prevenir antes que reparar ; Por qué ?

Porque así se evitan esta clase de fallos, y muchos más que pueden llegar a estar arraigados a este tipo de ineficiencias, que pueden ser detectadas antes de realizar cualquier nueva obra eléctrica

Lo que se debe tener a priori, si o sí, es corregir el coseno de fi, mediante bancos de capacitores o con simples capacitores en paralelo de más de 25 micro Faradios por 450 V, conectados a la red eléctrica doméstica;

La pregunta es , sucede algo con el exceso de armónicos que hay en la línea por la hiper radiación del wifi ?

La respuesta está en una buena instalación a tierra de todos los electrodomésticos del hogar o del comercio; en otras palabras tener una buena jabalina a Tierra directa en todos los enchufes de la casa