**Fenomeno de El Niño Moderado en 1991-92**

**Por: Carlos Bastiand G.**

**Divulgador Cientificos**

**E-mail: acosep@hotmail.com**

El Fenómeno de "El Niño" moderado ingreso a nuestras costas en 1991 – 1992, hizo que mi empresa de harina y aceite "Samasa" S.A. colapsara por falta de producción esos dos años, declarándose en quiebra, y en lugar de comenzar nuevamente, mi terquedad me llevo a investigar cuál era el motivo de estas anomalías para que mi empresa quebrara. Después de una larga y profunda investigación que duro 14 años descubrí que las causales de estas anomalías, eran Físico Solar por las configuraciones planetarias, por eso edite mi primera obra titulada "Tormentas Solares Vulcanismo Submarino Fenómeno de El Niño". (2009). Profundizando más mis investigaciones sobre estas anomalías, llegue a la conclusión que el Cambio Climático, Calentamiento Global, el Impacto Ambiental, como quieran llamarlo, se origina en el mar por las altas temperaturas que originan los vulcanismos submarinos, que viene de la mano con Fenómeno de "El Niño", y la onda Kelvin, motivo por el cual me llevó a publicar mi segunda obra titulada "Las Tormentas Solares Originan los Desastres Naturales" (2010).

Para poder exponer este tema físico solar fuera de contexto tuve que estudiar física, y acuñar el término compuesto "Heliofísica Cuántica", que pareciera un problema complejo que no lo es, buscaba con mis propios medios como difundirlo esta nueva tesis, sin lograr ninguna entrevista o invitación para exponerlo, porque los temas en física (lo dice Tomas Unger) no son comerciales. El 11 de Marzo 2011 logre una entrevista con el director del IMARPE, Sr Godofredo Cañóte, al presentarle mi segunda obra se sorprendió porque horas antes había sucedido los desastres en el Japón, pidiéndome si les podía hacer una exposición de mi obra, con mucho gusto acepté, acordamos para el día 17 del mismo mes.

Llego el día que tanto había esperado para exponer mi obra a 60 científicos del IMARPE, sobre los conocimientos adquiridos en 40 años de haber trabajado en el mar como Capitán de pesca, en hora y media de exposición, y media hora de preguntas según lo acordado, a una hora aproximadamente de mi exposición les presentaba una diapositiva de la "Evolución de la Pesca en el Perú", donde les expresaba que la pesca de anchoveta no fue depredada al comienzo de la década del 70, cuando de pronto sentí un fuerte mugido me estaban tratando de mentiroso, no me dieron tiempo para decirles que las altas temperaturas del mar por de "El Niño" en 1972, y que a partir de esa fecha la pesca se ASOLO por 12 años, un porcentaje de 50% aproximadamente muy cerca de nuestras costas, y la otra parte del 50 % había emigrado hacia la Oceanía, no me dieron tiempo para explicarles los motivos en esa supuesta depredación, vaya que tal decepción sentí esos momentos por parte de estos señores. (científicos)

Después de lo sucedido me di cuenta que en mi país hay muchos profesionales que no saben escuchar, pero como soy terco cuando tengo la razón no medí por vencido, me acorde de “Pitágoras” el filósofo y matemático Griego, iniciador de la filosofía idealista. Según Pitágoras los números constituyen las sustancias de las cosas, ya que cada cosa guarda una regulación numérica que la distingue de las demás, y una ciencia exacta solo puede obtenerse por intermedio de los números. Sus grandes conocimientos, adquiridos en Atenas y Babilonia, su facilidad de viajar por casi todo el mediterráneo, y regresar a Samos su pueblo natal después de 35 años para divulgar sus conocimientos, pero no fue entendido ni comprendido, sobre todo por "Policrates" el tirano de Samos, quien lo considero loco extravagante, sus profundos conocimientos matemáticos, estaban adelantados a la época.

Por eso en su pueblo, nadie entendía a Pitágoras que tuvo que formar a 28 jóvenes, y sin compararme al genial matemático, por el hecho que sucedió conmigo en IMARPE, mis trabajos de investigación, poco después fueron comprendidas y aceptadas por la "Red Peruana de Divulgadores Científicos" (RPDC) mis dos obras en "Heliofísica" mediante la gentileza del Físico Gustavo Duran representante de la (RPDC), quien además por la profundidad de las obras y seriedad, de común acuerdo acepte la representación como Divulgador Científico del departamento de Ancash, y así poder trabajar con niños de cuarto y quinto año de segundaria, fueron todo un Éxito los evento en Chimbote que hizo la (RPDC) en el 2012 y 2013.

Esta nueva generación de niños en Chimbote que conforman el Club de la (RPDC), ya comenzaron a destacar por sus participaciones internacionales.