

LAS SUBPARTICULAS ELEMENTALES.

Es preciso si deseamos describir nuestras concepciones de MASA y ENERGIA establecer en cada momento la diferencia o posible similitud entre las ideas actuales de un FISICO del Planeta UMMO y otro de OYAGAA (PLANETA TIERRA).

Ante todo les indicamos que salvo ciertas discrepancias respecto al verdadero significado de factores familiares a ustedes (Tales como el SPIN) nosotros aceptamos como válidos muchos descubrimientos de ustedes aunque los interpretamos de diferente forma.

Para ilustrar el párrafo precedente veamos algunos ejemplos concretos de coincidencias condicionadas.

Ustedes han medido la Masa del PROTON, del ELECTRON de varios MESONES e HIPERONES o han comprobado la deficiencia de MASA del NEUTRINO o del FOTON. Nosotros corroboramos la existencia de lo que ustedes llaman PARTICULAS, y confirmamos que la medición de su masa en reposo relativo, realizada por ustedes es correcta. Nuestra discrepancia aparece a la hora de interpretar la genuina naturaleza de esas pretendidas partículas (Seremos más explícitos después).

Veamos ahora un ejemplo de discrepancia en cuanto a valoración de CONCEPTO.

Ustedes conocen un parámetro importante al que denominan SPIN o MOMENTO INTRINSECO y "saben" que está cuantizado en cinco medidas. (Algunos Físicos de la Tierra han interpretado dicho SPIN como ROTACION de la PARTICULA asignándole por tanto un MOMENTO para su valoración).

Nosotros en cambio sabemos que tal ROTACION ES INEXISTENTE y que la cuantificación de su valor es una falacia, pues si bien en un marco tridimensional el Número de valores es finito, las posibles orientaciones del "cuaternio de OAWOO" que ustedes interpretan como SPIN, jamás pueden valorarse como discretas sino como lo que ustedes llamarían una magnitud CONTINUA.

Y por último señalaremos algún tipo de Hipótesis extendida entre ustedes que ya de este mismo momento refutamos firmemente como errónea.

Así algunos Físicos de la Tierra suponen actualmente al PROTON formado por MESONES.

Seguir esa vía equivocada puede retrasar la Investigación Terrestre en el Campo de la Física muchos años. La Hipótesis primitiva que suponía al PROTON como partícula indivisible se ajusta más a la realidad.

Hasta aquí una pequeña muestra al azar de ciertas diferencias que hemos registrado.

UN SIMIL PARA PERSONAS POCO VERSADAS EN FISICA.

A lo largo de estos últimos años, los Físicos de OYAGAA han ido desentrañando la naturaleza íntima de la materia. Poco a poco ustedes han conseguido catalogar una serie de partículas a las que asignaron una serie de parámetros cuya valoración es posible con sus actuales instrumentos de Laboratorio.

Así ustedes como indicábamos antes son capaces de valorar la MASA en reposo o en movimiento, su energía actual, su carga eléctrica, su SPIN y su MOMENTO ORBITAL. No conocen la situación de una partícula en un instante dado pero sí la probabilidad de localizarla en un punto definido.

Sin embargo muchos de los Físicos suponen que una partícula tiene realidad (bien como ente concentrado en un entorno de radio limitado o bien como cantidad discreta o Quantum de ENERGIA del cual no cabe definir tamaño o ubicación. Sin embargo sin la existencia de INTERACCIONES y antes de la posible colisión con otra partícula, aquella puede desplazarse en una trayectoria que ustedes pueden visualizar en una Cámara de Niebla por ejemplo conservando mientras tanto sus atributos iniciales de MASA, SPIN, ORBITAL, CARGA y ENERGIA.

Vamos antes de proseguir a exponer dos símiles didácticos.

Ustedes emplean para sus fiestas populares una cadena de cohetes enlazados por una mecha continua (En el país España denominan a tal artificio: TRACA).

Imaginen que un observador contempla situado a gran distancia, una calle sobre la que se ha extendido una de estas TRACAS.

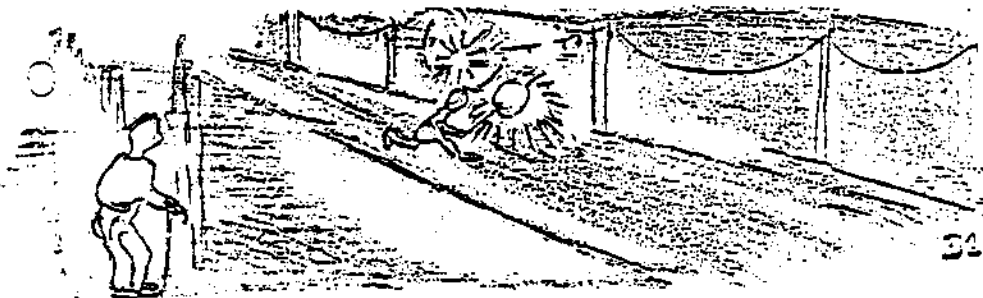


IMAGEN 31

Cuando se inicia la explosión del primer petardo de la misma, un OEMII corredor portando una bengala, corre en dirección paralela al tendido de aquella. Los cohetes de la TRACA al explotar consecutivamente y a gran velocidad pueden provocar la ilusión óptica de nuestro Observador que ve el fenómeno desde muy lejos de que una "LUMINARIA" "corre" a lo largo de la cuerda.

El creerá ver a dos LUMINARIAS que se desplazan por trayectorias paralelas.

(El corredor con su bengala)

(La ignición secuencial de los petardos)

No sabrá discriminar quizá la diferencia, incluso podrá creer que se trata de dos corredores con bengala.

Vean pues la diferencia entre ambas concepciones FÍSICAS. Los FÍSICOS de OYAGAA aceptarían la "versión del corredor con su bengala". Los Físicos de nuestro PLANETA saben que el desplazamiento de las partículas podría asimilarse a la metáfora de la TRACA.

Si un fragmento de mineral radiactivo emite rayos β (beta) creen que el electrón que partió de un grano de la sustancia, es el mismo que tras recorrer unos centímetros provoca una colisión por ejemplo con una molécula de Oxígeno.





Nuestra concepción difiere en alto grado de esta imagen formal. El ELECTRON EN SI NO EXISTE (Como no puede decirse con propiedad que un FOGONAZO o un DESTELLO exista en el petardo.) - Existe sí una cadena de IBOZOO UU inaccesible para nuestros sentidos o nuestros aparatos de medida debido a su peculiar orientación de sus OAWOO ("EJES") (Como inaccesibles para los ojos del observador lejano eran los cartuchos de cartón rellenos de Nitrato potásico y Sulfuro de Antimonio sumergidos en una mecha).

Mas ciertos OAWOO de cada uno de los componentes de esa serie o cadena, van orientándose consecutivamente. (para volver a su orientación primitiva después,).

Esto constituye la ilusión del movimiento de algo que subyace ocultamente para los órganos de nuestros sentidos externos y que escapa al control de sus instrumentos de medida actuales.

No es posible concebir una PARTICULA aislada fuera del WAAM (COSMOS) como será inimaginable una OLA del Océano no asociada al Agua.

No sólo está cuantizada la Energía (En esto no se equivocaron sus Físicos) sino también la MAGNITUD "DISTANCIA" No es posible discriminar una "cantidad discreta" de longitud, de un orden inferior a 12^{-13} centímetros (Relación angular entre dos IBOZOO UU "CONEXOS" (LIGADOS) Y precisamente una PARTICULA SUBATOMICA tiene como base a un IBOZOO UU y a otro CONEXO. (Empleamos el vocablo "CONEXO" pues no encontramos en su léxico otro mas idóneo. Creemos que la voz "ADYACENTE" sugeriría ubicación del IBOZOO UU y ya les hemos dicho que un IBOZOO UU existe pero no se puede UBICAR).

Intentemos representar idealmente una AYUU (RED) de IBOZOO UU en un plano ideal de tal modo que ninguno de los IBOZOO UU oriente alguno de los OAWOO ("EJES") que lo integran perpendicularmente al Plano ficticio que hemos trazado con lápices de mina coloreada. (IMAGEN 32) Decimos que () es "conexo" con () (DUU OII) y que () es DUU OII (conexo) con ()... Un OEMII considerará a esa red "VACIA" La identificará ilusoriamente con la NADA. Para él no existirá MATERIA, ni CAMPOS GRAVITATORIO o ELECTROMAGNETICO, ni INTERACCIONES DEBILES, ni INTERACCIONES NUCLEARES. En suma: Extrapolará tal (AYUU) (RED) del COSMOS que él conoce.

plano ideal

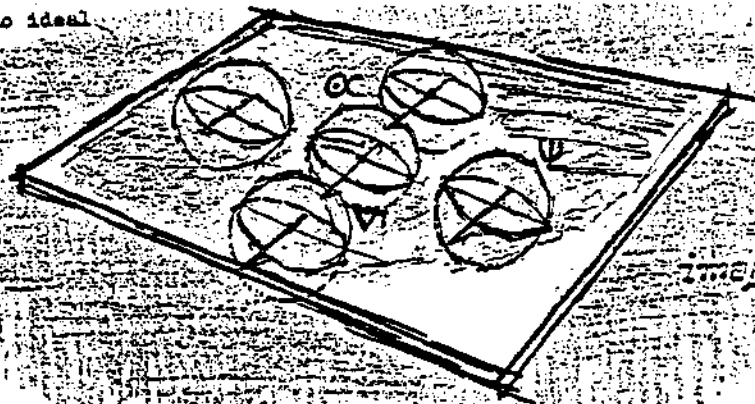


imagen 32

IMAGEN 32

Pero imaginen que el IBOZOO UU representado por color NARANJA orienta uno de sus OAWOO que nosotros denominamos OAWOO YEY un ángulo que nosotros idealizamos en la (IMAGEN 33) con $\alpha = \left(\frac{\pi}{6}\right)$ radianes.