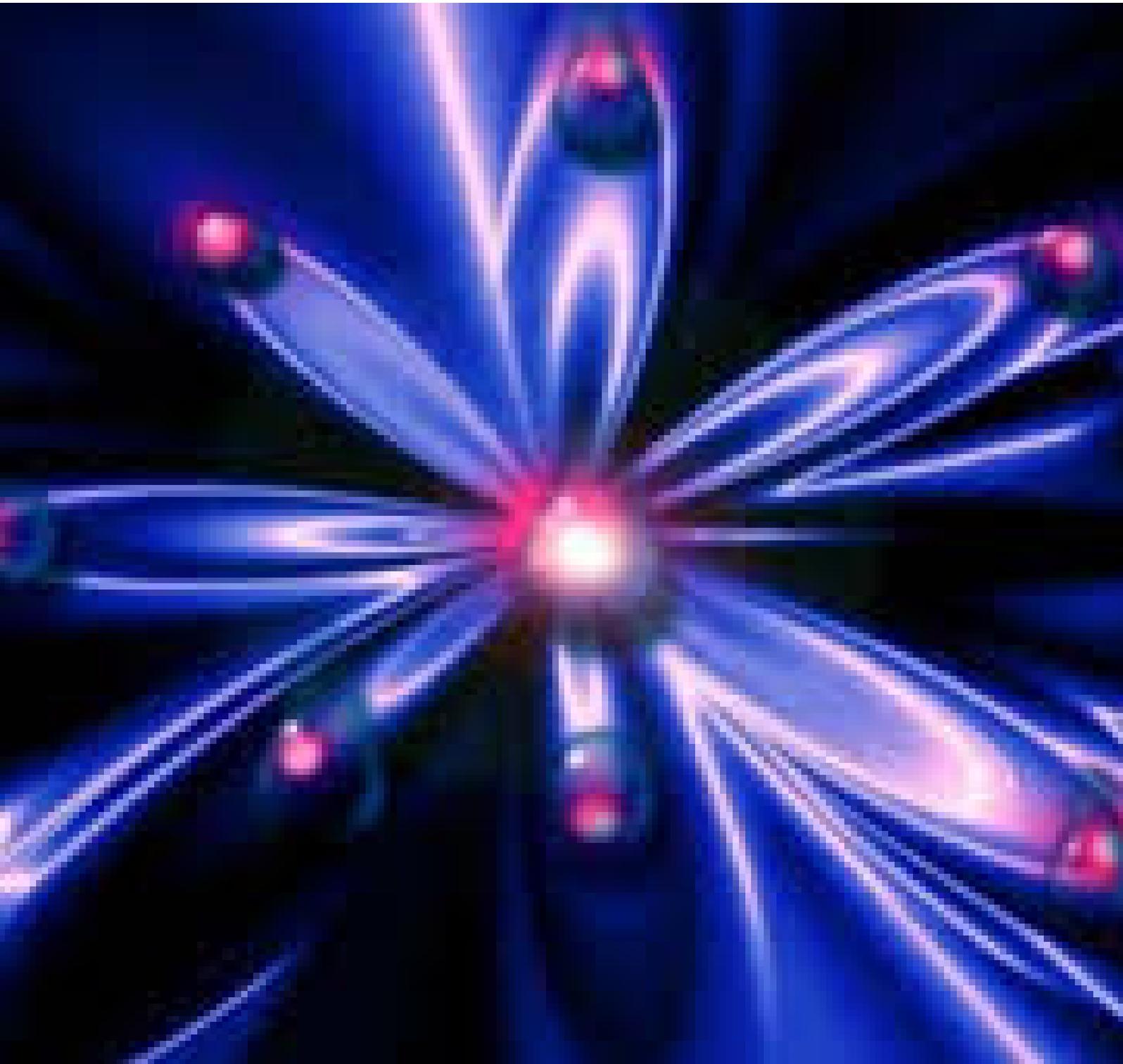


BABUSHKAS II -VIAJE A LO INFINITECIMAL

Jorge Torres



Capítulo 1

AÑO 16 D.C. TITANIO -ACCIDENTADO DESCUBRIMIENTO -

El éxito de las anteriores misiones alentó al equipo a ir por desafíos mayores, intentando adentrarse en un universo solido... Ohh, que desatino no me he presentado soy el doctor Pa Joe Te, doctorado en física cuántica en la Universidad de Zhejiang, trabajando ahora en Berkeley junto a otros tantos camaradas. Como es de público conocimiento, nuestra nación es la única que paso a tomar control del mundo científico, en los años posteriores al coronavirus.

Bueno a decir verdad fuimos los únicos que quedamos con vida, los únicos que hemos tenido la disciplina suficiente para hacerle frente a tamaña enfermedad. Las demás naciones fueron sucumbiendo de a poco, algunas por arrogancia (las más poderosas), otras por intereses comerciales, otras por ignorancia y las demás por la pobreza absoluta en la que siempre han vivido. Aunque creo que aún hoy día hay un pequeño grupo de argentinos que discuten sobre si tienen que usar o no barbijos, pero ya no tiene sentido ese enfrentamiento. El mundo literalmente les paso por arriba.

Pero vayamos a lo nuestro estamos por lanzar una nueva misión y en esta oportunidad trataremos de navegar por un mundo a priori, extremadamente duro, de consistencia impenetrable como puede ser el universo que nos presenta, un bloque de Titanio.

Según nuestros cálculos preliminares deberemos ajustar nuestro inyector laser para darle la potencia máxima de impulso a nuestro OLOPA III, para que logre penetrar el intrincado universo que el Titanio nos plantea.

Comenzado el conteo, ya todo estaba listo para el lanzamiento, nuestro encanto partiría al encuentro de un nuevo universo, según lo planeado con años de antelación.3,2,1 y la OLAPA III, estaba penetrando el titanio y

enviando las primeras imágenes de este extraño universo.

Si bien el impulso laser le había conferido al quark una velocidad excesiva, podían verse las imágenes de gigantescos mundos plateados de estructura cristalina, con elevaciones y depresiones hexagonales, que le brindaban características de una dureza extrema, donde era impensado algún día el poder habitarlo. Las distancias entre Titanios no eran mayores a lo que tarda la luz en recorrer una hora de espacio- tiempo, demasiado juntos y muy masivos para nuestro gusto, se hallaban los Titanios, alineados prolijamente en hexágonos perfectos. Todo circunvalado por cantidades de orbes viajando en diferentes orbitales, que se entrecruzaban a velocidades extremas, en ese espacio integrado por nada o materia oscura, si así lo prefieren. Era muy dificultoso, permanecer en este cosmos sin impactar con alguno de estos orbes, por lo cual decidimos apagar el propulsor laser por completo, dejando nuestra nave transitar libremente por el compacto universo.

En el preciso momento en que se procedía a apagar el propulsor, el comando del mismo no respondió, manteniendo la velocidad inicial del dispositivo, dejándole a los técnicos un margen ínfimo de maniobras, por consiguiente fue lamentable observar como nuestro viajero era rozado por uno de los tantos electrones, que en orbitas erráticas surcaban el firmamento.

El lamentable suceso filmado a la velocidad de la luz, concluyo cuando se perdió contacto con la nave, el mismo no emitía señal de localización, ni imagen alguna. El equipo estaba demudado ante el fracaso de la misión, pero eran valorables las fotos y filmaciones, cargadas de datos de ese universo masivo, donde las distancias se acortaban y los orbes lumínicos se multiplicaban en una danza frenética en torno a plateados planetas masivos, que reflejaban el resplandor de los orbes en su superficie surcada por simétricos hexágonos que le brindaban alturas y profundidades, al extraño paisaje.

Mientras los científicos abandonaban apesadumbrados el laboratorio, se podían observar las pantallas que habían dejado de emitir información. Igualmente un equipo de científicos de guardia, trataría de activar el GPS de la nave para intentar al menos descubrir su localización, si es que quedaba algo de utilidad en nuestro quark, que se pudiera rescatar después del indeseado impacto.

Por fin me dirigía a mi casa, después de meses abocado a la tarea de controlar el experimento, para que todo saliera de la mejor manera. Pero por mucho que uno se dedique muchas veces el destino trata denodadamente de proteger sus secretos en lo más profundo de sus entrañas, para que la humanidad no se pueda percatar de los misterios

mismos de la creación.

Me tomaré unos días de relajación después de tanto trabajo, ni recuerdo la última vez que estuve en casa. Finalmente mi hogar me espera, mi sillón, mi escritorio, mi cama y si...Mi laptop, donde obsesivamente comienzo a repasar imágenes de las misiones, desde sus comienzos. Es increíble rever esas filmaciones de sistemas universales, donde un Hidrogeno es el centro del baile celestial de dos Oxígenos. El ínfimo universo filmado desde una nano cámara instalada en un quark encanto, impulsada por un flujo de electrones laser a la velocidad de la luz. ¿Podría imaginar maravilla sin igual, el más imaginativo de los escritores de ciencia ficción? Pues hoy es realidad, tengo las fotos en mis manos, increíblemente.

Las filmaciones y fotos de Carbono, fueron las más poéticas, las que verdaderamente daban ganas de habitar ese mundo, recorrerlo a la luz de gigantes luciernagas que le conferían a sus lagos destellos mágicos. En verdad quisiera algún día poder "carbonizar" en ese mundo, ladrillo fundamental en todo sistema que requiera vida.

Y por último el sabor amargo de haber estado en el universo masivo de Titanio, donde los espacios se acortan y los orbes se multiplican en rituales envolventes que todo iluminan y confunden.

Me duermo extenuado, con la sensación de haber cumplido a medias lo programado, pero sabiendo que pronto estaríamos con un nuevo encanto recorriendo otros universos.

En medio de la madrugada, mi celular interrumpe mi somnoliento vuelo sideral. Apenas entorno los ojos puedo leer, que la llamada provenía del laboratorio.

iDr. Pa.i! Dr Pa ! El encanto transmite imágenes interrumpidamente, pero las transmite claras, por favor venga a ver esto. Le mando unas por este medio, son increíbles.- Mi ayudante reclamaba mi presencia exaltado.

Enmudecí ante la primera imagen, la cámara estaba transmitiendo desde el espacio y mandaba vistas claras de nuestra vía láctea, se estaba dirigiendo a velocidad constante hacia uno de sus brazos en espiral de la misma.

Ya estoy llegando, guarden todos los registros.- Le respondía, a mi colaborador.

Al llegar al laboratorio, me abalance sobre el centro de información, reclamando todo tipo de datos:

Velocidad, localización exacta. Por favor.

Nuestro encanto mantiene velocidad constante, se dirige hacia un sistema de asteroides a la velocidad de la luz, Dr.

Localización exacta, por favor.

Imposible doctor, el GPS no ha vuelto a transmitir información. Nuestra nave, está ingresando a un sistema solar muy similar al nuestro, dentro de una galaxia semejante a la vía láctea, pero no tenemos posicionamiento alguno.

Fascinado nuevamente por las imágenes que la nano cámara emitía al superar la barrera de asteroides, la exclamación dentro de la sala fue total y absoluta. Estábamos recibiendo imágenes de un as de corazones, una amorosa galletita denostada, pequeña alhaja ultrajada dentro del sistema planetario, por ser excluida de su conjunto, por no estar a la altura de un planeta. Por el solo hecho de tener un corazón enorme, un corazón tierno de azúcar impalpable, que abarcaba enteramente una de sus caras. Plutón se mostraba con total nitidez, en las pantallas del centro de ciencias.

Pronto se divisaba a lo lejos el celestial Urano y su tormenta eterna, con su tenue anillo de niebla, el gigante de apacible apariencia pronto se alejaba de nuestro infinitesimal ojo. Para dar lugar a la aparición en escena de Neptuno, que desde lejos emitía un destello azulado.

Saturno y Júpiter dos colosos majestuosos, custodiaban el ingreso al cofre de joyas de la vida, compuesto por los planetas rocosos, donde se destacaban Marte, cuan rubí y nuestra preciosa Tierra. El explorador había bajado su velocidad a medida que recorría nuestro sistema solar y el impulso del laser lo abandonaba, dejándose llevar.

La Tierra se mostraba en todo su esplendor, captando en su órbita a la OLOPA III, brindando una secuencia de imágenes donde se apreciaban los continentes inmersos en nubes, arrullados por océanos infinitos.

Atrás habían quedado millares de galaxias, sórdidos agujeros negros, ávidos por engullir y expeler materia, notorios pliegues universales donde el tiempo y las distancias parecían acortarse mostrando al universo como materia viviente, con circunvalaciones, repulgues en su estructura y agujeros por donde alimentarse y excretar, inmensidad sostenida en la enigmática materia oscura o la nada misma, espacio sideral incomprensible.

Los directores del proyecto, el presidente de nuestra gran nación y los más cercanos de mis colaboradores se reunirían, para compartir los resultados de la experiencia, en el día de mañana, según me comunicara

mi secretaria, donde daban por descontada mi presencia.

Me llamó sobremanera la atención, el interés despertado por un experimento fallido, donde se perdió contacto con una nave, que termino vagando por el espacio, después de la infortunada colisión. Seguramente ahora vendría una secuencia de excusas que cancelarían toda subvención o aporte a futuros proyectos, comenzaba a creer que mi carrera estaba llegando a su fin.

Al día siguiente me apreste a dirigirme a la reunión, después de una noche sin haber dormido, tratando en mente de planificar formas de defender el proyecto, sin que el mismo sea declarado caduco, con la consecuencia de una quita de prioridad y con ello el retiro de apoyos financieros necesarios para solventar el costo de cada experiencia.

Me esperaba el mismísimo señor presidente, junto a sus ministros de ciencias y un destacado grupo de científicos.

- Señor Presidente, ante todo siento comunicarle mi pesar ante la fallida última misión, que desencadenara en la perdida...

- Por favor, déjeme hablar. – Me interrumpió el mandatario.

- Debo comunicarle que su sensación de desazón ante la misión OLOPA III, se debe a que nuestros servicios de inteligencia han interceptado parcialmente la transmisión de la nave, para que la información no se extendiera al público en general.

Lo cierto es que la nano cámara siguió transmitiendo a pesar del roce sufrido con uno de los electrones en Titanio y después de un pequeño apagón, pudo observarse como la misma dejaba ese metálico universo, para después de un breve tránsito por la atmosfera del laboratorio, atravesar una pequeña capa de un universo cálcico y disponerse a adentrarse en un universo igual al que Galileo observaba en la alborada de los tiempos a través de su telescopio, que según los datos precisos del GPS instalado en el cuark, se sitúa en su cerebro Dr Pa Joe Te.

Lo monitoreamos desde el accidente y sin lugar a dudas, de alguna manera el encanto atravesó su cráneo para navegar por su cerebro y las imágenes son más que elocuentes. Hemos estudiado los pliegues del mismo que originan en su universo cerebral "agujeros de gusano", donde el espacio-tiempo se acorta, hemos tomado debida nota de los inmensos agujeros negros, por donde usted ingresa información sensorial a su universo, expeliendo la que no le es de provecho. Su hallazgo es increíble Dr.Pa.

Cada uno de sus brillantes pensamientos dan origen a gigantescas explosiones, lo que habitualmente llamamos en el universo conocido

supernovas, cada una de las sustancias químicas cerebrales (dopamina ,acetilcolina, endorfinas, noradrenalinas, etc) ,están representadas atómicamente como gigantescas galaxias, enroscando sus complejas cadenas atómicas, brindándole al cosmos su actual apariencia. Nucleótidos, lípidos y sus estructuras moleculares se ven plasmadas en dicho universo.

Por lo tanto mi honorable doctor, usted en esta misión ha comprobado, nada más ni nada menos, que el universo es mental.

- ¿Y yo habito en ese planeta Tierra, que orbita en mi mente y que podemos ver en pantalla? Pregunto balbuceante el Dr Pa.

- Usted esta pidiéndole demasiado a la ciencia Dr Pa. Entre sonrisas,- El grupo festejaba la humorada del científico que le respondió al Dr.Pa.

- ¿Dr.Pa...Puedo hacerle una pregunta?

- Por supuesto, pregunte que le responderé según mis conocimientos, excelencia.

- ¿A usted, que le hubiera gustado ser si no hubiera tenido, la vida que ha tenido?

- Huyyy... A decir verdad, una vida muy distinta...Le confieso que hubiera querido triunfar en el futbol, ser una estrella famosa del deporte, haberme podido casar con Chi, la novia que deje por mis estudios...Ah, y haber tenido dos hijos.

- ¿Algo mas Dr Pa..?

- Esencialmente esas cosas, después muchos otros detalles que quedarán como anhelos olvidados, como a todo el mundo le ocurre supongo.

- Observe por favor estas fotos Dr.Pa...Se reconoce con esa camiseta del Barcelona, si la amplía un poco, podrá ver saltando en la tribuna, a su mujer y sus dos hijos. Seguramente no tenía conocimiento de la capacidad de captación de imágenes de nuestra nano cámara. Dr. obsérvese por favor, pues ese es su universo, un universo donde sus

anhelos se cumplen tal cual usted los ha sentido.

- Es asombroso en verdad, el comprender que estoy en la mente de otro señor Pa. que anheló ser un prestigioso científico y obtener uno de los máximos logros para la humanidad, generando este universo para mí. Ahora en el límite mismo de mi comprensión, me siento como un mero componente de una alineación de infinitas babushkas, que dentro de sus mentes abren universos, para que otra babushka lo habite generando el propio, hasta el infinito.

- No se crea un privilegiado Dr.Pa, ya que todos somos poseedores de un universo interior, donde depositamos anhelos, frustraciones, temores, esperanzas que formarán parte de los aconteceres de alguien igual a mí, que en otro plano sea depositario de mis sensaciones, determinando de algún modo su vida. En una sucesión infinita de Dioses, por así llamarlo.

- Creo excelencia que hemos llegado al límite de la ciencia, el punto exacto donde ciencia, filosofía y religión confluyen, como rayos de luz a un único punto de fuga, conformando una perspectiva paralela.

- Me extraña de usted Dr Pa ... ¿Va a dar por cerradas sus investigaciones? Le propongo, como incentivo para próximas misiones, el traer a este universo al pequeño doctor Pa que habita en usted. Sé que lo podrá lograr, estimado mío. Para esa empresa usted, como siempre contara con todo mi apoyo.

- ¿Lo cree posible excelencia?

- Si doctor, por supuesto.

- ¡Comencemos!