

LUZ Y VIDA

Boletín de la Asociación Urantia de España



EN ESTE NÚMERO:

- | | |
|---|-----------|
| • Orvonton y la Vía Láctea, de varios autores (tercera parte) | Pág.
3 |
| • Camino del Paraíso, de José A. Rodríguez Jorge | 12 |
| • ¿A qué mundo mansión vamos?, de varios autores | 13 |

Número 8
Febrero de 2007

PRESENTACIÓN

Queridos amigos: en este número ofrecemos la tercera y última entrega del interesante intercambio de ideas sobre la relación entre Orvonton y la Vía Láctea. Esperamos que este diálogo os parezca esclarecedor y que plantee fructíferos interrogantes que nos hagan a todos ahondar más en las enseñanzas del Libro.

Incluimos aquí también otro de los poemas enviados por nuestro amigo José Antonio Rodríguez Jorge, y un artículo articulado como diálogo que es en realidad una línea de discusión del recién formado grupo de estudio por Internet. Esperamos que estos trabajos den pie a otras personas a aportar su granito de arena en la comprensión de los temas planteados.

Fraternalmente

Olga López
Presidenta de la Asociación Urantia de España

Asociación Urantia de España

Dirección postal: Apdo. de Correos 272, 08800 Vilanova i la Geltrú (Barcelona)

Página web: <http://www.urantia.es> , <http://www.librodeurantia.es>

Correo electrónico: urantiaesp@gmail.com

Miembros de la junta directiva:

Presidenta: Olga López

Vicepresidente: Eduardo Altuzarra

Secretario: Santiago Rodríguez

Tesorero: Andrés Pérez

Diseño y composición del boletín: Paco Ruiz

Diseño del logo: Xavier Francisco

ORVONTÓN Y LA VÍA LÁCTEA De varios autores

(Este artículo es la última parte de una serie de tres)

Santiago Rodríguez

SOBRE EL PARAÍSO:

Doc 9, Apdo 3, pg101:

. Esta Isla central es el cuerpo más gigantesco organizado de realidad cósmica en todo el universo maestro. El Paraíso es una esfera material así como también una morada espiritual. Toda la creación inteligente del Padre Universal reside en moradas materiales

Pg 118 – 119 Apd. 1

. Así mismo, si tuvieras el tiempo, los medios de viaje y estuvieras calificado espiritualmente, y contaras con la guía necesaria, podrías pilotear de universo en universo y de circuito en circuito, viajando siempre hacia el interior a través de los dominios estelares, hasta que por fin te hallarías ante el resplandor central de la gloria espiritual del Padre Universal.

; si trazamos las líneas de la gravedad material hasta el Paraíso bajo, o seguimos los ciclos pulsantes de la fuerza cósmica

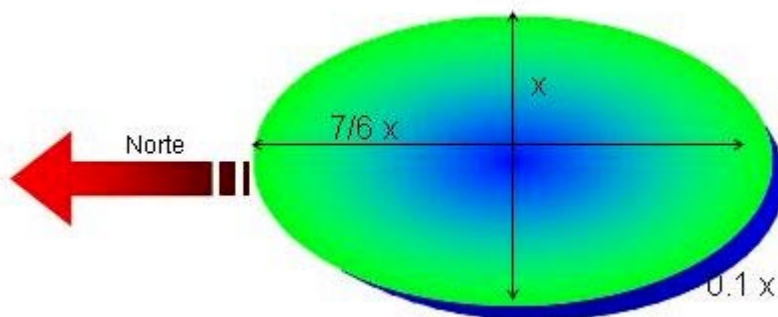
Si la isla del Paraíso es la fuente y la sustancia de la Gravedad Física, aunque no esté en el espacio, sí está localizable en una

región del mismo, en esta región deberíamos encontrar características diferentes. Además, las líneas de gravedad física de alguna manera nos deberían conducir hasta allí.

Apdo 2:

119:3 11:2.2 El Paraíso difiere en su forma de los cuerpos espaciales habitados: no es esférico. Es definitivamente elipsoide, siendo un sexto más largo en su diámetro norte-sur que en su diámetro este-oeste. La Isla central es esencialmente plana, y la distancia desde la superficie superior hasta la superficie inferior es un décimo del diámetro este-oeste.

119:4 11:2.3 Estas diferencias en dimensiones, consideradas juntamente con su estado estacionario y la mayor presión exterior de fuerza-energía en el extremo norte de la Isla, permiten establecer dirección absoluta en el universo maestro



El Paraíso existe sin tiempo y no tiene ubicación en el espacio.

SOBRE EL ESPACIO:

123:3 11:6.1 No conocemos el mecanismo mismo de la respiración espacial; meramente observamos que el entero espacio se contrae y se expande alternativamente. Esta respiración afecta tanto la extensión horizontal del espacio ocupado como las extensiones verticales del espacio desocupado que existen en los vastos depósitos de espacio por encima y por debajo del Paraíso. Para intentar imaginar el perfil de volumen de estas reservas espaciales, podríais pensar en un reloj de arena.

123:5 11:6.3 Espacio "desocupado" significa: no ocupado por aquellas fuerzas, energías, poderes y presencias que se sabe existen en el espacio ocupado.

123:6 11:6.4 Los ciclos de respiración del espacio duran en cada fase por poco más de mil millones de años urantianos. Durante una fase los universos se expanden; durante la siguiente, se contraen. El espacio ocupado se está aproximando ahora a un punto medio de la fase de expansión, en tanto el espacio desocupado se aproxima al punto medio de la fase de contracción, y se nos ha informado de que los límites extremos de ambas extensiones espaciales están ahora, en teoría, aproximadamente equidistantes del Paraíso.

Lo que nos indica que la cruz de malta en la actualidad es bastante regular (parte ocupada y parte desocupada).

Si, como dice Carmelo, el plano de la Vía Láctea es el mismo que el del Paraíso significaría que, si miramos perpendicularmente a este plano, deberíamos encontrar la irregularidad cosmológica del fin del espacio ocupado. Hasta ahora no sabemos nada de ello, lo que implicaría que está tan lejos que no lo podemos percibir, por lo que el "espesor" de la Vía Láctea y su longitud serían comparativamente tan pequeños que nos daría igual decir que es coplanaria al Paraíso o no.

123:4 11:6.2 Cuando los universos de la extensión horizontal del espacio ocupado se expanden, los depósitos de la extensión vertical del espacio no ocupado se contraen, y viceversa. Hay una confluencia de espacio ocupado y no ocupado justo debajo del Paraíso bajo. Ambos tipos de espacio confluyen allí a través de los canales que regulan y transmutan, donde se operan cambios que hacen no ocupable el espacio ocupable, y viceversa, en los ciclos de contracción y expansión del cosmos.

Me queda pendiente saber qué es lo que rodea al Gran Universo (la parte de los 7 Superuniversos). Hacia adentro está claro que nos limita el Universo Central, y hacia fuera lo hace el primer nivel del espacio exterior, tras la zona de unos 400 000 años luz, pero hacia arriba, hacia abajo, caben al menos dos posibilidades: en el primer nivel del espacio e, caben al menos dos posibilidades: es el primer nivel del espacio exterior, o bien el espacio desocupado.

124:4 11:7.3 Un corte vertical del espacio total se asemejaría ligeramente a una cruz maltesa, donde los brazos horizontales representan el espacio ocupado (universo) y los brazos verticales representan el espacio desocupado (depósito). Las áreas entre los cuatro brazos los separarían en forma semejante a como las zonas del espacio intermedio separan el espacio ocupado del desocupado. Estas zonas quietas del espacio intermedio se van agrandando cada vez más a medida que aumenta la distancia del Paraíso y finalmente abarcan las fronteras de todo el espacio y encierran completamente tanto los depósitos espaciales como toda la extensión horizontal del espacio ocupado. Desde un acceso cercano al Paraíso periférico, este espacio ocupado se extiende horizontalmente hacia afuera a través del cuarto nivel espacial y más allá de la periferia del universo maestro, pero no sabemos cuánto más.

124:6 11:7.5 Si imagináis un plano en forma de V, finito pero inconcebiblemente grande, ubicado en ángulo recto respecto de las superficies

superior e inferior del Paraíso, con la punta casi tangente al Paraíso Periférico, y luego imaginad ese plano en revolución elíptica alrededor del Paraíso, su revolución esbozaría aproximadamente el volumen del espacio ocupado.

124:7 11:7.6 Hay un límite superior y un límite inferior del espacio horizontal con referencia a cualquier lugar dado en los universos. Si uno pudiera moverse lo bastante lejos en ángulo recto respecto del plano de Orvontón, ya sea hacia arriba o hacia abajo, podría uno encontrar finalmente el límite superior o inferior del espacio ocupado. Dentro de las dimensiones conocidas del universo maestro estos límites se separan cada vez más del Paraíso; el espacio se espesa, y se espesa un poco más rápidamente que el plano de la creación, los universos.

Esto me hace pensar que estamos hablando de dimensiones colosales comparadas con el Universo observable, pues lo observable, por muy lejos que esté, siempre estará “dentro” de la zona más alejada del 4 nivel espacial. Pero fijos que desconocen cuánto espacio hay más allá, hasta las presuntas zonas quiescentes del fin del espacio ocupado.

Hasta ahora lo que parece que la ciencia nos muestra es cierta homogeneidad, es decir ni atisbos del presunto espacio desocupado, que en nuestra época debe de ser de un tamaño similar al ocupado, además podríamos no observarlo si fuera transparente, y estuviéramos mirando a su través, pero esto estaría en contra de su definición que

123:5 11:6.3 Espacio "desocupado" significa: no ocupado por aquellas fuerzas, energías, poderes y presencias que se sabe existen en el espacio ocupado.

Puede que el hecho de no ser transparente no nos impida ver lo que hay al otro lado, puesto que puede que la luz no pueda penetrarlo, pero que sí que pueda circundarlo, lo que por otro lado alteraría el concepto del viaje en línea

recta euclídea. En realidad trazaríamos la distancia más corta en esa superficie con esa geometría, que desde luego no sería plana.

Dado que lo que observamos hoy es una aparente expansión en todas direcciones, la expansión y la contracción deben de realizarse en todas direcciones: Sería como globos (como flotadores de playa) que se hinchan y deshinchán alrededor del Paraíso. Es decir, a nivel de macrocosmos era de esperar encontrar algunas asimetrías, zonas diferentes, pero parece que no aparecen.

Además, con esta concepción de universo está claro que todo lo que tengamos “al otro lado”, es decir, diagonalmente opuesto a nosotros con el Paraíso, sería inobservable desde nuestra posición, puesto que nos lo impedirían los cuerpos oscuros de gravedad alrededor del Universo Central. A no ser que las dimensiones del espacio asignado al superuniverso sean mucho mayores que la porción de materia observable de éstos, en cuyo caso si la distancia a Havona es considerable, bien podríamos observar todos los superuniversos.

Respecto al tamaño en función de los datos sobre estrellas que aparecen en el LU yo entreveo lo siguiente:

172:12 15:6.5 El superuniverso de Orvontón está iluminado y calentado por más de diez billones de soles flameantes. Estos soles son estrellas observables en vuestro sistema astronómico. Más de dos billones están demasiado distantes y son demasiado pequeños como para ser vistos desde Urantia. Pero en el universo maestro existen tantos soles como vasos de agua hay en los océanos de vuestro mundo.

Deducciones:

- Parece ser que en nuestro superuniverso hay del orden de 10×10^{12} estrellas que brillan con luz y calor (estrellas de las que

estamos habituados). Si suponemos, como en otra parte del LU nos indica, que la mayoría de sistemas solares sólo tiene un planeta habitado, dado que habrá del orden de 10^{12} planetas habitados, la conclusión lógica es que aproximadamente 1/10 de los soles tienen planetas habitados.

- A la hora de establecer el tamaño astronómico de nuestro superuniverso hemos de buscar un entorno en el que, siendo el núcleo la Vía Láctea, el radio que le demos englobe aproximadamente 10 billones europeos de soles, y si como dice, más de 2 billones son demasiado pequeños o están demasiado distantes como para ser vistos desde aquí, podemos centrar la búsqueda en un conjunto de aproximadamente 7 – 8 billones europeos de estrellas.
- Recordemos que el universo maestro comprende al Gran Universo (la parte del universo total que actualmente se considera organizada y habitada) más los 4 niveles del espacio exterior en proceso de formación. Lo que sí podemos es estimar el orden del número de estrellas en el universo maestro (todo lo creado), puesto que el volumen de nuestros océanos y mares es del orden de $1370,4 \times 10^6 \text{ km}^3$, y dado que podemos asignar un volumen de 250 ml. es fácil calcular que en ese volumen de mares y océanos hay 5.48×10^{21} estrellas que serían aproximadamente 550 millones de superuniversos como Orvontón.

174:1 15:7.1 Aunque cada gobierno superuniversal preside cerca del centro de los universos evolucionarios de su segmento espacial, éste ocupa un mundo hecho a medida y poblado

por personalidades acreditadas. Estos mundos sede central son esferas arquitectónicas, cuerpos espaciales específicamente contruidos para su propósito especial. Aunque comparten la luz de los soles cercanos, estas esferas están iluminadas y calentadas independientemente. Cada una tiene un sol que emite luz sin calor, como los satélites del Paraíso, y se calientan por la circulación de ciertas corrientes de energía cerca de la superficie de la esfera. Estos mundos de sede central pertenecen a uno de los sistemas más grandes situados cerca del centro astronómico de sus superuniversos respectivos

Es decir, la sede central del superuniverso no la hemos de buscar en el centro físico.

175:5 15:8.2 Los centros de poder superuniversales y los controladores físicos, entidades inteligentes vivientes y semivivientes constituidas para este propósito explícito realizan otras funciones de regulación. Estos centros y controladores del poder son de difícil comprensión; las órdenes más bajas no son volitivas, no poseen voluntad, no eligen, sus funciones son muy inteligentes pero aparentemente automáticas e inherentes a su organización altamente especializada. Los centros de poder y controladores físicos de los superuniversos toman la dirección y el control parcial de los treinta sistemas de energía que comprenden el dominio de la gravita. Los circuitos de la energía física administrados por los centros de poder de Uversa requieren un poco más de 968 millones de años para completar el circuito del superuniverso.

¿Nos está indicando la longitud del superuniverso?

Si hacemos la aproximación de un universo circular, siendo c la velocidad de la luz en el vacío (aprox. 300 000 Km./s), si supusiéramos que 968 millones de años luz es precisamente la longitud del círculo, aplicando $L = 2\pi r$, nos daría un radio de aprox. 154 millones de años luz o, lo que es lo mismo, 308 millones de años luz de diámetro.

En la página 359, el LU nos dice que desde Jerusem hasta el centro físico del

superuniverso de Orvonton hay más de 200 000 a.l. (que nos daría un diámetro de 400 000 a.l.) lo que parecería que dista mucho de los 154 millones de antes (385 veces menos), salvo que abundemos en la idea de que, aunque el universo sea de 154 millones de a.l. de diámetro, la mayoría de la masa de las creaciones materiales se concentra en un diámetro de esos 400 000 a.l. , lo que nos daría un modelo de distribución de espacio asignado como porciones de quesitos, pero de creaciones materiales más bien concentradas.

Aquí me surge otra cuestión: si en ese desplazamiento en ángulo recto hacia arriba y/o hacia abajo acabaríamos encontrando el final del espacio ocupado, en esas direcciones no cabría esperar encontrar galaxias, puesto que estaríamos dentro del primer nivel, y la materia se concentra en el plano ecuatorial del superuniverso con relación a Havona.

222:8 19:7.4 Los seres de origen trinitario tienen prerrogativas de tránsito que los independizan de las personalidades especializadas en transporte, como por ejemplo los serafines. Todos nosotros tenemos el poder de movernos libre y rápidamente en el universo de los universos. A excepción de los Espíritus Trinitarios Inspirados, no podemos alcanzar la casi increíble velocidad de los Mensajeros Solitarios, pero podemos hacer uso de la totalidad de los medios de transporte disponibles en el espacio para llegar a cualquier punto en un superuniverso, desde su sede de gobierno, en menos de un año medido en el tiempo de Urantia. Me llevó 109 días de vuestro tiempo viajar de Uversa a Urantia.

(Lo presenta un Consejero Divino de Uversa).

De aquí se deduce que Urantia está a aproximadamente 1/3 de distancia de Uversa, lo que hace que cuando se refieren a su localización en las afueras del superuniverso, sea no hacia la parte más alejada del centro sino quizá hacia “arriba o abajo” (?) Además, esto nos

daría como radio de la parte materializada del superuniverso de unos 600 000 a.l. Sin embargo, la parte habitada se correspondería con unos 250 000 a.l.

167:16 15:2.12 Todos estos cálculos son a lo sumo aproximaciones, porque nuevos sistemas están evolucionando constantemente, mientras que otras organizaciones pasan temporalmente fuera de la existencia material. (¿Qué quiere decir esto?)

*167:20 15:3.4 Los astrónomos de Urantia han identificado aproximadamente ocho de las diez divisiones mayores de Orvonton. Es difícil reconocer separadamente las otras dos porque estáis obligados a visualizar estos fenómenos desde el interior. Si pudierais observar el superuniverso de Orvonton desde una ubicación vastamente distante en el espacio, inmediatamente reconoceríais los diez sectores principales de **la séptima galaxia.***

Es la primera vez que hace una similitud entre superuniverso y galaxia.

357:1 32:0.1 UN UNIVERSO local es la obra individual de un Hijo Creador de la orden paradisiaca de los Michaelés. Reúne cien constelaciones, cada una de ellas compuesta por cien sistemas de mundos habitados. Con el tiempo, cada sistema contendrá aproximadamente mil esferas habitadas

Luego, con el tiempo, en nuestro universo local seremos del orden de 1000 x 100 x 100 mundos habitados. Es decir, aproximadamente 10⁷, 10 millones de mundos. Luego ¿podríamos hablar del orden de 100 millones de estrellas?

359:6 32:2.9 En Nebadon la organización de las residencias planetarias sigue su curso. Este universo es en realidad un grupo joven entre los reinos estelares y planetarios de Orvonton. Según el último registro había 3.840.101 planetas habitados en Nebadon; y Satania, que es el sistema local de vuestro mundo, es relativamente típico respecto a otros sistemas.

359:7 32:2.10 Satania no es un sistema físico

uniforme, una unidad u organización astronómica única. Sus 619 mundos habitados están ubicados en más de quinientos sistemas físicos diferentes. Sólo cinco tienen más de dos mundos habitados, y de ellos solamente uno tiene cuatro planetas habitados, mientras que hay cuarenta y seis con dos mundos habitados.

359:8 32:2.11 El sistema Satania de mundos habitados está considerablemente alejado de Uversa y de ese gran grupo de soles que funciona como centro físico o astronómico del séptimo superuniverso. Desde Jerusem, la sede central de Satania, hay más de doscientos mil años luz hasta el centro físico del superuniverso de Orvonton, lejos, muy lejos en el denso diámetro de la Vía Láctea. Satania está en la periferia del universo local, y Nebadon está ahora bien afuera, hacia los límites de Orvonton. Desde el sistema más alejado de mundos habitados hasta el centro del superuniverso hay un poco menos de doscientos cincuenta mil años luz

455:3 41:0.3 Una o más —aun muchas— de estas nebulosas pueden estar comprendidas dentro del dominio de un universo local, así como Nebadon fue formado físicamente a partir de la progenie estelar y planetaria de Andrónover y de otras nebulosas.

Queda claro que Nebadon no se formó sólo con lo aportado por Andronover.

455:4 41:0.4 Tal es la constitución de la nube estelar local de Nebadon, que hoy en día gira en una órbita cada vez más establecida alrededor del centro Sagitario de ese sector menor en Orvonton al cual pertenece nuestra creación local.

En la dirección de la constelación de Sagitario está la región central de la galaxia. Está repleta de nebulosas y cúmulos...nada clarifica la situación. Un tercer brazo situado entre el brazo de Orión y el centro galáctico se llama brazo de Sagitario

457:1 41:2.2 Satania misma se compone de más de siete mil grupos astronómicos, o sistemas físicos, muy pocos de los cuales tuvieron un origen similar al de nuestro sistema solar. El centro

astronómico de Satania es una enorme isla oscura del espacio que, con sus esferas conjuntas, está situada no lejos de la sede central del gobierno del sistema.

Quiero interpretar que se refiere a más de 7000 estrellas o agrupaciones (dobles, múltiples) de estrellas.

458:2 41:3.2 Los soles de Nebadon no son distintos de los de otros universos. La composición material de todos los soles, islas oscuras, planetas y satélites, aún los meteoros, es muy idéntica. Estos soles tienen un diámetro medio de alrededor de un millón setecientos mil kilómetros, siendo el de nuestro propio globo solar ligeramente más corto. La estrella más grande en el universo, la nube estelar Antares, tiene un diámetro cuatrocientas cincuenta veces mayor que el de nuestro sol y su volumen es sesenta millones de veces mayor. Pero hay abundante espacio para albergar a todos estos enormes soles. Tienen tanto espacio, comparativamente, como el que tendría una docena de naranjas circulando a través del interior de Urantia, si el planeta fuera un globo vacío

Si establecemos la anterior comparativa.

- Hay más de 2000 soles brillantes que arrojan luz y energía en Satania. Deberíamos localizar un entorno de unos 2000 soles y tendríamos una idea aproximada de la localización de nuestro sistema. Hay datos que avalan que en aprox. 50 a.l. de radio tendríamos esos 2000 soles.
- De los 30 soles más cercanos al nuestro, sólo tres son más brillantes.
- Los soles de Nebadon tienen de promedio 1.700.000 Km. de diámetro (nuestro sol 1 391 980 Km. de diámetro)
- La estrella más grande de nuestro universo es Antares (450 diámetros solares, volumen 60 millones de veces mayor).

De Antares sabemos que es una supergigante del tipo MII (es la alfa de Escorpio), su diámetro es de 563 millones de km y está situada a 520 a.l. Luego ya podemos deducir el mínimo del diámetro de nuestro universo local, puesto que nosotros estamos a las afueras.

- La supernova de 1572 está dentro de Orvonton y fue una explosión estelar doble. La supernova en nuestra galaxia está en la constelación de Casiopea o de Tycho Brahe. Hay otra que es la de Kepler observada en 1604. El LU argumenta que la más reciente es la de 1572. Esto parecería una contradicción, pero hemos de tener en cuenta la distancia. Con que la de 1604 estuviera más de 32 al más lejos, resolveríamos la contradicción aparente. He encontrado en Internet la supernova SN1604 a 13.000 a.l. y SN1572 entre 10.000 y 11.000 a.l., por lo que la aparente contradicción queda resuelta.
- Nuestro sol fue una variable de 3,5 días de período. Hoy día se ha traducido en fluctuaciones cada 11,5 años
- Indica el procedimiento de las Cefeidas como estimativo de distancias hasta más de 1000 000 de a.l.

Este procedimiento dio como estimación hasta 1950 la distancia a la galaxia de Andrómeda en 850.000 al y, tras una revisión, pues se encontraron dos tipos de Cefeidas, se estimó en 2.500.000 al la distancia a la galaxia vecina. Otros autores la establecen en 2.000.000 a.l. (según la enciclopedia).

Carmelo Martínez

Entre lo que había pensado y lo que me han hecho pensar las notas sobre cosmología de Santi he "parido" lo

siguiente; son sólo ideas recién nacidas que someto a vuestra crítica:

SOBRE EL PARAÍSO

El Paraíso no tiene ubicación en el espacio, sin embargo se puede viajar hasta él (si se está en una determinada condición y se dispone de los medios para hacerlo). Todas las líneas de gravedad salen de él, y marca además las direcciones del espacio.

Por otra parte, en el centro del universo maestro y del gran universo está el universo central que tiene siete circuitos cada uno de los cuales más interior que el precedente; y dentro de estos circuitos hay aún otros tres más interiores (los de las esferas sagradas).

Todo ello me hace pensar que en el espacio hay un centro, un punto central, que está en el centro de las órbitas de estos circuitos del universo central. Este punto, pienso, no es el Paraíso pero representa al Paraíso en el espacio. Todas las líneas de gravedad partirían de este punto. Siguiendo las líneas de gravedad, si fuéramos capaces, recorreríamos todo el superuniverso (pues estamos cerca de su periferia), atravesaríamos los cinturones de gravedad, los siete circuitos de Havona y los tres de esferas sagradas y terminaríamos llegando a ese punto del que parten todas las líneas. El punto es central, pues cualquier viajero desde cualquier punto de cualquier superuniverso terminaría allí si siguiera las líneas de gravedad; parece también que es el punto más "interior" de todo el espacio pues es el más "cercano" al Paraíso.

Pienso además que para viajar al Paraíso hay que acercarse a este punto central y a continuación dar un "salto dimensional" para pasar del tiempo a la eternidad. Esto saben hacerlo los supernafines que nos transportan al Paraíso. Supongo que saben hacerlo también las personalidades

paradisíacas para salir de la eternidad al tiempo; y supongo que sabremos hacerlo nosotros cuando nos incorporemos finalmente al cuerpo de la finalidad y estemos preparados para volver al espacio-tiempo. Me imagino, como en los relatos de ciencia ficción, que estarán volando por la zona y de repente ¡zas! desaparecen; o al revés, aparecen de repente en el espacio. De ser así, tiene que ser la zona más ciencia-ficcionera de todo el espacio conocido.

El Paraíso marca también las direcciones del espacio. Para imaginármelo pienso en un supernafín volando en la superficie periférica del Paraíso en dirección norte que da el "salto dimensional" y a continuación aparece volando en el espacio; la dirección de este vuelo sería el norte espacial absoluto.

"La Isla central es esencialmente plana". Me imagino también que dando el "salto dimensional" cuando se vuela paralelamente al plano del Paraíso se aparece en el espacio volando paralelamente al "plano de la creación", Y si se vuela perpendicularmente se aparece volando en el espacio no impregnado (algo que no sé si es posible).

Cerca de este punto central el plano de la creación debe ser muy estrecho pues coincidiría con el punto central de esa imaginaria cruz de Malta que al girar produce todo el espacio conocido.

Un dato más: según mis cálculos, Havona estaría a eso de un millón de años luz de nosotros. La distancia a este punto sería algo mayor, aunque no mucho pues Havona es pequeña (en tamaño) en comparación con el gran universo.

SOBRE EL ESPACIO

Esto del espacio impregnado (ocupado) y no impregnado es una de las cosas más misteriosas para mí de todo este asunto. Me hace pensar si debemos interpretarlo

literalmente o no. De momento, estoy enfocándome en la primera opción, esto es, que si viajamos perpendicularmente al plano de la creación (que para mí coincide con el de la Vía Láctea) llegaríamos a un final de que no podríamos pasar. ¿Significa esto que hay alguna irregularidad observable? No lo sé. Para mí, la anchura del plano de la creación en nuestra zona no es "demasiado grande" (¿200.000 años luz?). Eso significa que a unos 100.000 años luz en dirección perpendicular a la Vía Láctea deberíamos observar "algo" (si es que pasar del espacio impregnado al intermedio implica la existencia de algún fenómeno observable). Que yo sepa no se ha observado nada a pesar de que esa dirección es mucho más favorable, pues no tenemos en medio toda la concentración de la galaxia.

De todas formas habría que distinguir en espacio no impregnado y espacio intermedio inactivo. Estoy de acuerdo con Santi en que en el espacio no impregnado no hay materia ni energía ni nada de lo que impregna el espacio en que estamos. La luz no podría penetrar ese espacio, aunque quizá si podría rodearlo. Sin embargo parece que no sucede lo mismo con el espacio intermedio. No hay que olvidar que este espacio nos separa del primer nivel exterior, y vemos de hecho las estrellas y galaxias que están allí. A este respecto os copio el párrafo 124:3 (documento 11, sección 7):

«El Paraíso es el núcleo realmente inmóvil de las zonas relativamente inactivas que existen entre el espacio impregnado y el no impregnado. Geográficamente, estas zonas parecen ser una extensión relativa del Paraíso, pero hay probablemente algún movimiento en ellas. Sabemos muy poco sobre ellas, pero observamos que estas zonas de movimiento espacial reducido separan el espacio impregnado del no impregnado. Zonas similares existieron una vez entre los niveles del espacio impregnado, pero son ahora menos inactivas.»

Pienso que la cruz de Malta que genera el espacio es bastante cerrada y que se abre más que proporcionalmente al alejarse del centro, o sea que la mayor parte es espacio intermedio que envuelve tanto el espacio impregnado como el no impregnado. Por poner unas cifras: si la anchura del espacio impregnado en esta zona fuese de 200.000 años luz y si el punto central del universo está a algo más de 1 millón de años luz, la circunferencia que rodea el espacio por nuestra zona es de unos 7 millones de años luz. A esto habría que quitarle 4 veces 200.000 años luz (2 de espacio impregnado y 2 de no impregnado) lo que nos dejaría algo más de 6 millones de años luz en 4 arcos de 1,5 millones aproximadamente para el espacio intermedio.

No he entendido lo que quiere decir Santi con "centro físico" y "centro astronómico". ¿Te refieres al centro geométrico y al centro de masa? La indicación de que Uversa está a 200.000 años luz de nosotros a mí me dice dos cosas: que Uversa no está en la Vía Láctea y que la Vía Láctea está descentrada en el espacio de nuestro superuniverso. Si Uversa es el centro de masa de Órvonton, está a 200.000 años luz de nosotros y la Vía Láctea es una parte importante de su masa total (más del 60%), el diámetro de Órvonton es de bastante más que 500.000 años luz.

No veo como encajar que nuestro superuniverso tenga varios cientos de millones de años luz de diámetro con que Uversa esté a 200.000 años luz de nosotros. Para mí no tiene sentido tal cantidad de espacio vacío, así que habría que interpretar el dato del circuito de 968 millones de años de otra manera. No es difícil imaginar un recorrido muy sinuoso, y tampoco es difícil pensar que esa energía no viaja a la velocidad de la luz. También podría suponerse que es espacio que habrá que ocupar en el futuro pero me suena que los siete superuniversos están como a un 70% de

su desarrollo. Órvonton es el más joven y por lo tanto menos desarrollado pero no como para estar a un (digamos) 1% o menos que es lo que sugiere toda esa cantidad de espacio vacío.

Esa cita de la página 167 siempre ha sido un misterio para mí. Cuando tuve que traducirla me pasé mucho tiempo buscándole el sentido y no lo encontré, aunque sí encontré el equivalente en español. Copio mi traducción y el original en inglés; en ambos casos subrayo el verbo donde está el problema.

«Todas estos cálculos son, en el mejor de los casos, aproximaciones, pues evolucionan constantemente nuevos sistemas mientras que otras organizaciones dejan temporalmente la existencia material.»

«All such estimates are approximations at best, for new systems are constantly evolving while other organizations are temporarily passing out of material existence.»

El equivalente según el Oxford de 'passing out of' es 'leave' o 'issue from' o sea 'dejar' o 'salir de', y así es como yo lo traduzco. Otra cosa es saber lo que significa; yo tampoco lo entiendo y te aseguro que, en lo que yo he visto, los reveladores eligieron cuidadosamente las palabras para reflejar lo más exactamente posible el significado que querían transmitir. No hay que ignorar que hablan de "sistemas" (evolving) frente a "organizaciones" (passing out of) y que sea lo que sea que hacen estas últimas, es de forma temporal.

Estoy de acuerdo en que la ciencia de hoy sabe bastante poco de lo que pasa por ahí fuera, especialmente si está lejos (o sea, a más de digamos 10.000 años luz). Pero no estoy de acuerdo en ignorar la ciencia para el análisis que estamos haciendo. La ciencia no es un estado o una posición; la ciencia es un camino que se recorre con un determinado método. Lo que yo defiendo es partir de lo que la ciencia (cree que) sabe y, aplicando el método

científico, intentar encajar lo que dice LU en el panorama científico actual.

LU *no* es un libro científico, aunque tiene muchas pistas. LU nos invita a avanzar en nuestros conocimientos por *nosotros mismos* en todos los campos del saber y de los conocimientos en general. Para ello nos destaca o resalta pistas que ya se conocen en este planeta, aunque no sean del saber general. Y además, no da una revelación propiamente dicha, que en algunos aspectos nos ayuda a entender cómo podrían ser las cosas, por ejemplo en la ciencia astronómica.

LU nos obliga continuamente a pensar; no conviene fiarse de la primera cosa que nos sugiere un determinado pasaje. En sucesivas lecturas se descubren cosas que en una primera lectura ni se sospechan; me ha pasado a mí y supongo que también a vosotros. Los reveladores eligieron tan cuidadosamente las palabras y las expresiones que no conviene ignorar nada de lo que dicen ni nada de *cómo lo dicen*. Además repitieron los conceptos en diferentes puntos de los documentos, incluso en lugares alejados entre sí.

LU no es un libro científico, y para trabajos científicos (aunque sea de aficionados como nosotros) conviene

seguir el método científico; apoyarnos en lo que dice el Libro, sí, pero tomándolo con mucho cuidado. Todo lo que dice el Libro es verdad (estoy convencido, como he dicho más de una vez, que no hay errores para ponerlo de acuerdo con la ciencia de un determinado momento); el problema es saber *qué* dice el Libro. Ellos quieren que lo descubramos por nuestro propio esfuerzo y reflexión; que nuestro conocimiento avance por nosotros mismos; no quieren quitarnos el placer del descubrimiento.

Esa es mi opinión.

Referencias:

- ¿Cómo es de grande Orvonton?, de Norm Du Val
- Astronomía y superuniversos, de Troy R. Bishop
- Superuniverso de Orvonton (presentación), de Eduardo Altuzarra
- Astronomía urantiana, una visión personal, de Carmelo Martínez

Todos estos trabajos están disponibles en la página web de la Asociación, <http://www.urantia.es>.

CAMINO DEL PARAÍSO De José A. Rodríguez Jorge

De tu mano voy
Camino del Paraíso
Aun cuando mis pasos
Continúen en la tierra;
Feliz, risueño
A ti me dirijo
Padre mío
Con gran empeño
Fiel a mi destino
Guiado por tu luz
En la que yo,
A pesar de las tinieblas,
No dudo, sino confío

¿A QUÉ MUNDO MANSIÓN VAMOS? De varios autores

Participantes:

Antonio Moya
Carmelo Martínez
Eduardo Altuzarra

Carmelo: En el apartado 6 del documento 49 (página 568 y siguientes) se clasifica a los mortales en cinco grupos:

1. Mortales de supervivencia dispensacional o grupal.
2. Mortales de ascensión individual.
3. Mortales dependientes de una prueba.
4. Mortales de los órdenes secundarios modificados de ascensión.
5. Mortales del orden primario modificado de ascensión.

Del primer tipo (los que tienen guardianes seráficos colectivos) no se especifica dónde se repersonalizan, pero podemos suponer que en el primer mundo mansión. ¿O no? Algunos sobreviven fusionándose con el Espíritu (entendiendo que definitivamente), otros recibiendo de nuevo a su ajustador (la fusión será después)

Refiriéndose a los mortales de ascensión individual, los que han alcanzado el tercer círculo cósmico y otros que tienen asignada una pareja de guardianes personales (por ejemplo, los reservistas), se dice:

569:4 «Durante las primeras etapas de un mundo evolutivo, pocos mortales van a juicio al tercer día. Pero con el paso de las edades, se asignan cada vez más guardianes personales del destino a los mortales en avance, y de este modo un número creciente de estas criaturas en evolución se repersonalizan en el primer mundo mansión al tercer día tras la muerte natural. En tales ocasiones, el

regreso del Ajustador señala el despertar del alma humana, y esto es la repersonalización de los muertos tan literalmente como cuando se pasa lista en masa al final de una dispensación en los mundos evolutivos.»

569:5 «Hay tres grupos de ascendentes individuales: los menos avanzados aterrizan en el mundo mansión inicial o primero. El grupo más avanzado puede empezar la carrera moroncial en alguno de los mundos mansión intermedios de acuerdo con su progresión planetaria previa. Los más avanzados de estos órdenes empiezan realmente su experiencia moroncial en el séptimo mundo mansión»

Los del cuarto tipo, los define como:

570:4 «... los seres humanos progresivos de los mundos evolutivos intermedios. Como regla general no son inmunes a la muerte natural, pero están exentos de pasar por los siete mundos mansión»

Y sigue:

570:5 «El grupo menos perfeccionado se vuelve a despertar en la sede central de su sistema local, saltándose únicamente los mundos mansión. El grupo intermedio va a los mundos de capacitación de la constelación; se salta todo el régimen moroncial del sistema local. Avanzando aún más en las edades planetarias de lucha espiritual, muchos supervivientes se despiertan en la sede central de la constelación donde comienzan la ascensión al Paraíso.»

Los del quinto tipo se definen como:

570:7 «... Estos mortales pertenecen al tipo Ajustador-fusionado de vida evolutiva, pero son muy frecuentemente representantes de las fases finales del desarrollo humano en un mundo en

evolución. Estos seres glorificados están exentos de pasar por las puertas de la muerte; se someten al asimiento del Hijo; son trasladados de entre los vivos y aparecen inmediatamente en la presencia del Hijo Soberano en la sede central del universo local.»

Y sigue:

570:8 «Son los mortales que se fusionan con sus Ajustadores durante la vida mortal, y estas personalidades Ajustador-fusionadas atraviesan el espacio libremente antes de ser vestidas con las formas moronciales. Estas almas fusionadas van por tránsito directo del Ajustador a las salas de resurrección de las esferas moronciales superiores, donde reciben su investidura moroncial inicial exactamente igual que hacen los demás mortales que llegan de los mundos evolutivos.»

Está claro que estos mortales de los "órdenes modificados" no pasan por los mundos mansión aunque «...antes de que cualquiera de estos grupos pueda avanzar, deben regresar como profesores a los mundos que omitieron, obteniendo como instructores en esos reinos muchas experiencias que se saltaron como estudiantes...» (570:6).

La duda está en los de ascensión individual porque en el documento 47 apartado 3 se dice:

534:2 «Si no tenéis que deteneros en el mundo mansión número uno, al final de los diez días entraréis en el sueño del traslado y os dirigiréis al mundo número dos, y cada diez días de aquí en adelante, avanzaréis de esta manera hasta que lleguéis al mundo que tenéis asignado.»

Se refiere como sabéis a los diez días de "relajo" que se tienen nada más despertar. Y un poco antes se dice:

533:5 «En el mundo mansión número uno (o en otro en caso de condición avanzada) reanudaréis vuestra capacitación intelectual y desarrollo espiritual en el nivel exacto en que fueron interrumpidos por la muerte...»

En los primeros párrafos que cito, entiendo que se va directamente al mundo que te toca. Sin embargo en estos últimos, da la impresión contraria. Mirándolo bien, la incompatibilidad puede que sea sólo aparente, pues en el documento 49 no se dice de qué forma se llega a tu mundo de destino ¿A vosotros qué os parece?

Este dilema de pasar por todos los mundos o ir directamente al de destino me surgió en el encuentro de 2005, pero no hubo tiempo de debatirlo. A ver si ahora podemos aclararlo. Yo desde luego, ahora que he recopilado las citas y las he leído todas juntas, empiezo a tenerlo algo más claro.

Surgió también en ese encuentro una duda sobre el aprendizaje del idioma del universo local. Recordad que:

537:2 «Tras haber dominado el idioma del universo local antes de dejar el cuarto mundo mansión, dedicáis ahora más tiempo al perfeccionamiento de la lengua de Uversa, con el fin de poder tener un gran dominio de ambos idiomas antes de llegar a Jerusem con la condición de residente. Todos los mortales ascendentes son bilingües desde la sede central del sistema hasta Havona. Y entonces sólo es necesario ampliar el vocabulario del superuniverso, y se necesita aún una ampliación adicional para residir en el Paraíso.»

¿Qué pasa con los que empiezan su carrera en el quinto, sexto o séptimo mundo mansión? Y los que empiezan incluso después de la sede central del sistema, ¿cómo aprenden el idioma del superuniverso?

Antonio: Yo tengo la idea, más o menos fija, de que los mortales corrientes son repersonalizados en el primer mundo mansión. Si ése no fuera su mundo de destino, donde debe empezar a trabajar, al cabo de 10 días lo pasarán al siguiente mundo y así sucesivamente hasta que llegue el suyo. Allí se fija y empieza a currar.

Los mortales de las épocas de luz y de vida son los que suelen saltarse parte del régimen moroncial, debido a su avance espiritual. Evidentemente no es lo mismo un mortal de nuestra época y uno de los tiempos de las cavernas, o uno de las épocas de luz y de vida en comparación con nosotros.

En cuanto al aprendizaje de los idiomas del universo: "Observamos que en estos mundos extremadamente evolucionados que llevan mucho tiempo en la séptima etapa (de luz y de vida) los seres humanos aprenden por completo (en su mundo de nacimiento) el idioma del universo local antes de ser trasladados (antes de fusionar con su Ajustador); y he visitado algunos planetas muy antiguos donde los abandonarios enseñaban a los mortales más ancianos la lengua del superuniverso". (Documento 55, punto 6).

Como veis, todo está previsto.

Carmelo: Si la alternativa a aprender la lengua del universo local o del superuniverso en los mundos mansión es hacerlo en el planeta de origen de cada uno, entonces los ascendentes de los órdenes modificados de ascensión sólo se dan en los planetas que llevan mucho, o muchísimo, tiempo en la séptima etapa (de luz y vida). No es esa la impresión que saco cuando leo el documento 55. En todas las etapas de luz y vida, incluso antes y mucho antes, hay mortales que se fusionan con su ajustador en la primera vida, por lo tanto que se saltan todo el

régimen moroncial y van directamente a la sede central del universo local. Es de suponer que habrá más ascendentes del orden secundario modificado de ascensión que del primario, y que por lo tanto vivirán también en todas las etapas de la evolución de un planeta. El propio párrafo 570:5 lo sugiere así. ¿Dónde aprenden todos ellos dichos idiomas?

Eduardo: En primer lugar, hay que saber diferenciar entre los términos generales en los que habla el LU y los relativos a Urantia. En el caso que nos ocupa, habla en términos generales. Y en segundo lugar, de los cinco grupos, nosotros hemos tenido en cuenta, de momento, a los dos primeros.

Estamos de acuerdo con lo expuesto por Antonio. Tratando de comprender a Carmelo, lo que no debe de preocupar mucho es dónde y cuándo aprendemos el idioma del Universo, pero lo que nosotros sí valoramos mucho es cómo evolucionar para lograr llegar al tercer círculo aquí en Urantia, en esta vida que nos ha tocado vivir, y de ese modo obtener un Guardián Personal del Destino, para poder llegar a ser repersonalizado al tercer día.

Consideramos que los menos avanzados, o sea los que han logrado el tercer círculo, aterrizan en el primer mundo, los que han logrado alcanzar el segundo círculo se supone que van a un mundo intermedio entre el primero y el séptimo y los que logran alcanzar el primer círculo se posan en el séptimo mundo. ¿Sí o no?

¿Dónde van los que han logrado alcanzar los diferentes círculos del siete al cuatro? ¿No se merecen nada? ¿Quedan dormidos hasta una nueva dispensación o sea son engrosados en el primer grupo y cuando sean repersonalizados van al primer mundo?

En su día escribí un artículo que ha quedado colgado en nuestra página web

que se titula “Evolución y progreso”. En él expongo, desde mis particulares puntos de vista, cómo creo yo que se puede llegar al tercer círculo, después de haber leído el LU. Me agradecería que me dieseis vuestro punto de vista.

Y terminamos copiando una parte de primer párrafo de la página 636 (Dto. 55) con el fin de darnos ánimos.

“Las limitaciones del entorno, ni siquiera en un mundo aislado, tampoco pueden frustrar los logros personales del mortal individual; Jesús de Nazaret, como hombre entre los hombres, alcanzó personalmente el estado de luz y de vida en Urantia hace más de mil novecientos años”

Carmelo: No es que me interese especialmente cuándo o cómo se estudian los idiomas del universo. Lo que me interesa en entender cómo son las cosas, aunque estén lejos de nosotros en el tiempo. Quería, y quiero, saber qué son y cuándo aparecen los ascendentes de los órdenes modificados de ascensión, y lo de los idiomas me parecía, y me parece, una pista a seguir.

En cuanto a la pregunta, cuando alguien alcanza el tercer círculo se le asignan guardianes personales del destino, y ya no depende de las resurrecciones dispensacionales ni de las especiales. Es resucitado a continuación de morir; al tercer día, pero vete a saber qué significa esto; vete a saber cuánto tiempo pasa. Tres periodos, pero ¿cuánto dura un periodo?

¿Quiere eso decir que empiezan la carrera moroncial en un mundo diferentes del primero? Yo no lo tengo tan claro. Desde luego el libro no lo dice así de claramente. A ver qué piensan los demás.

Los que están entre el círculo siete y el cuatro, como decís, tiene que esperar a una resurrección en grupo, dispensacional o especial: cientos o miles de años, depende; quizá sólo unos pocos.

Los que palmaron unos días antes que Jesús esperaron poquísimo, pues con su resurrección hubo una resurrección dispensacional.

El alma moroncial la custodian los guardianes de los ascendentes. Si son personales se van con ella a los mundos mansión (supongo); si son de grupo se la quedan en fideicomiso hasta que llegue el momento. Los ajustadores, en todos los casos, se van a Divinigton (y llegan casi instantáneamente).

Pero ¿qué más da cuánto hay que esperar? Subjetivamente, para cada uno, es cerrar los ojos al morir, y volver a abrirlos un instante después en la cámara de resurrección de mundo mansión número uno, tanto los unos como los otros. Todo lo demás es igual.

Lo de los círculos no lo tengo nada claro. No sé muy bien qué significa alcanzar un determinado círculo. He releído tu artículo, y sigo sin aclararme. No es culpa tuya, es que soy así de burro cuando algo se me cruza, y esto se me ha cruzado.

Antonio: Lo siento, pero no tengo ni idea de dónde va a parar ese personal. Pero sí puedo decirte que es algo que NO me preocupa. Si gente tan primitivísima como Andón y Fonta fueron salvados, cualquiera que lo desee puede salvarse. Es totalmente indiferente que te repersonalicen al "tercer período" (que no crea Eduardo que es al "tercer día"), o que lo hagan dentro de mil o diez mil años. Nadie va a saber cuánto tiempo ha transcurrido, porque la inconsciencia es total. Tal como yo vislumbro el tema, pierdes la conciencia en el momento de la muerte, y la recobras al minuto siguiente. Punto. ¿Por qué? Pues porque "sales" del tiempo (de tener conciencia del transcurso del tiempo) y vuelves a "entrar" en el tiempo en el momento de la repersonalización.

Ir al primero, o al segundo, o al tercer mundo de las mansiones, o aparecer en Jerusem, es absolutamente indiferente. Lo que es seguro es que irás a parar AL MUNDO QUE TE CONVIENE, QUE TE CORRESPONDE, AL MUNDO ADECUADO PARA TI, para que sigas tu progreso. No irás ni al anterior, ni al posterior. Así que, no sé exactamente dónde está el problema o la duda.

Preguntas, ¿no se merecen nada?... (¿?)...
¡Claro que sí! Cada cual recibirá aquello que se merece, que se ha ganado a pulso, ya sea ir al primero, segundo, tercero... mundo de las mansiones, y/o ser repersonalizado al tercer período, dentro de cien años, dentro de mil, o dentro de cien mil. Da igual. El caso es sobrevivir.

Luego tienes toda la eternidad por delante para hacer lo que quieras.

Eduardo: Yo personalmente tampoco tengo muy claro cuando un ser humano se inicia en el séptimo círculo. Pero sí que puedo decir que el LU comenta en muchos apartados cómo debemos orientar nuestra vida para acercarnos a esos "niveles" de evolución. Tratando de poner en práctica esos consejos, he conseguido "orientarme" un poco. Me atrevo a decir que, hoy por hoy, estoy más cerca de esos círculos que antes de leer el LU. No sé si esto sirve para algo, pero a mí personalmente me da mucha fuerza, mucha confianza y mucha esperanza.