



AÑO I N° 35

28 DE DICIEMBRE DE 2000



Al Filo de la Realidad

**Ovnis, Parapsicología
y Ocultismo**

Gustavo Fernández

Técnica : Alberto "Quique" Marzo

CAI - Centro de Armonización Integral

De: "Al Filo de la Realidad" <afr-admin@eListas.net>
Para: <AFR@eListas.net>
Enviado: Jueves, 28 de Diciembre de 2000 16:50
Asunto: Al Filo de la Realidad - # 35

OCULTISMO

OVNI's

PARAPSIKOLOGÍA

Año 1

Jueves 28 de diciembre de 2000

35

AL FILO DE LA REALIDAD

*"Disiento con lo que dices, estoy en total desacuerdo con ello,
pero defendería con mi vida tu derecho a decirlo". Voltaire*

Director: Gustavo Fernández
alfilodelarealidad@email.com

Técnica: Alberto Marzo
afr-admin@elistas.net

** Desde Argentina para 753 suscriptores en todo el mundo **

Temario de este número:

- LE RECORDAMOS...
- CIENCIA Y PARAPSIKOLOGÍA
- EL OVNI COMO FENÓMENO SOCIOLÓGICO
- TIERRA, ENERGÍA Y OVNI's
- LOS LIBROS QUE USTED SIEMPRE ESPERÓ LEER
- RECURSOS GRATUITOS
- NAVEGANDO POR LA RED
- UN CURSO DE PARAPSIKOLOGÍA CON SERIEDAD
- REPASANDO "AL FILO DE LA REALIDAD"
- INDICACIONES TÉCNICAS

LE RECORDAMOS...

que en el número 6 de "Al Filo de la Realidad" y bajo el título "**Hemos fotografiado el pensamiento**", publicamos tanto los resultados como la descripción práctica de experimentos llevados a cabo entre alumnos del **Centro de Armonización Integral** tendientes a diseñar técnicas de producción de "ideoplastias", en este caso, fijando sobre

película fotográfica virgen las imágenes imaginadas en ese instante por los participantes. No deje de revisar este artículo.

En la web: <http://www.elistas.net/lista/afr/archivo>

Para recibir AFR#6 por e-mail, envíe un mensaje vacío a: afr-get.8@elistas.net (debe estar suscripto).

Para recibir en su buzón el índice de números anteriores de Al Filo de la Realidad (10 Kb) clickear y enviar: [afr-admin@eListas.net?subject= Números-Anteriores](mailto:afr-admin@eListas.net?subject=Números-Anteriores)

¡Ayude a su revista favorita comprando su computadora Compaq por Internet!

[http://service.bfast.com/bfast/click?
bfmid=27635598&siteid=30603976&bfpagina=pagina_principal](http://service.bfast.com/bfast/click?bfmid=27635598&siteid=30603976&bfpagina=pagina_principal)

CIENCIA Y PARAPSIKOLOGÍA

escribe: **NAUM KREIMAN**
kreiman@amet.com.ar

(Colaboración efectuada al anuario 2000, del Instituto Pernambucano de Pesquisas Psicobiofísicas)

La ciencia es fundamentalmente una actividad creadora del espíritu. La creación no nace de la nada. El científico observa lo que aconteció antes de él y su entorno, para poder mirar hacia adelante, y también dentro de sí mismo que es fuente de su creatividad.

El científico investiga para saber. El conocimiento cumple una función social. El saber además de ser un saber para sí mismo, es también un saber para alguien, y un saber para algo, y ese algo no es sólo una necesidad del hombre, del científico individualmente considerado, una curiosidad propia de su vocación cognoscitiva, sino como decimos un saber que enriquece la conciencia social.

La actividad científica, el trabajo creador para saber cómo es el mundo, no está desvinculado, dentro del espíritu del científico, de su íntima pregunta de qué es él mismo, del sentido de su vida, y también del sentido del universo. El científico, aunque no se dé una respuesta explícita sobre estas preguntas, su vida y su actividad están impregnadas del calor de estas incógnitas, como lo están las de cualquier ser humano.

La creación científica no es un método frío y mecánico. Hay que hacer uso de la imaginación, y de la fantasía; también interviene la intuición, esta cosa vaga e indefinida, y hasta los sueños, pero luego viene la etapa de la prueba y el control: el experimento, la verificación independiente, que es lo que distingue el conocimiento científico de cualquier otro conocimiento. Pocas cosas se pueden enseñar para saber investigar. Científico se nace, como se nace poeta o músico.

Una vez que el científico envió su creación a la sociedad, puede ocurrir, como la Historia lo muestra en muchos casos, que ésta tarde muchas décadas en asimilarla.

La sociedad solicita y exige a los científicos soluciones sobre los problemas que la aquejan. La creatividad científica, en cierto nivel, está condicionada por el entorno social e incluso por intereses sectoriales de la sociedad.

La interacción entre ciencia y filosofía es un hecho permanente, como lo es también con la moral y la religión. Galileo es el eterno paradigma.

Servet, religioso y científico, fue quemado vivo en 1553 por los protestantes. Recordemos que el estudio sobre cadáveres fue prohibido y penado hasta el siglo XVIII; podríamos citar muchas otras prohibiciones tanto legales como morales. Hoy día la actividad científica, más que en otras épocas, se ha extendido a temas impensables hasta hace unos 20 años, se ha metido en zonas inesperadas e imprevistas. Especialmente en temas de genética humana, revolucionando vigentes dogmas de todas las religiones, y por supuesto la moral tradicional; citemos solamente, la gestación in vitro, los vientres alquilados, la clonación en los animales. Los avances de la neurobiología. El código genético. La Psicología ha avanzado sobre la conducta humana, y se introduce en la intimidad psíquica del ser humano. A tal extremo que hoy nos preguntamos si realmente somos dueños y generadores libres y espontáneos de lo que pensamos y sentimos.

Tenemos que mencionar también el extraordinario avance de los medios de comunicación. Y hoy es un tema el poder seleccionarlos y escapar a su invasión en nuestra vida personal y en nuestros hogares, planteando nuevos problemas morales y educativos. El conocimiento y la visión (televisiva) de hechos de lugares distantes, agradables o desagradables, incide sobre nuestra sensibilidad y nuestras emociones haciéndonos muchas veces insensibles a la tragedia y al dolor del prójimo. Vemos y oímos simples datos informativos.

Aunque no nos detengamos a citarlos, no desconocemos todos los avances científicos que hacen al bienestar de la humanidad, a su salud, y a sus comodidades.

Hoy más que en otras épocas, la ciencia necesita de la técnica y de instrumentos adecuados para la investigación. Hoy un científico tiene que tener una preparación previa muy especial para adentrarse en el terreno experimental. Pero la técnica no reemplaza a la creatividad. También en Parapsicología hay que tener una preparación adecuada para hacer investigación experimental. Hay toda una historia de éxitos, fracasos y críticas de las más diversas, que hay que conocer para diseñar correctamente una investigación experimental. Las conocidas cartas Zener fueron reemplazadas con otros tipos de objetivos, se comenzó a utilizar programas computacionales, procedimientos con instrumentos electrofisiológicos, para correlacionar la ESP con variables físicas y orgánicas.

De entre todas las ciencias, la Parapsicología también hace su aporte a la Humanidad. Un aporte totalmente positivo. Tanto científico como moral. Científico porque muestra y demuestra más allá de toda duda razonable la realidad de una mente distinta a la materia. La mente tiene leyes propias de su nivel, y una conciencia: creatividad y libre albedrío. Una conciencia que parece que trasciende los límites de nuestro cuerpo. Moralmente esto implica una actitud moral solidaria. Más aun, una visión parapsicológica parecería decirnos que las mentes de los hombres no funcionan independientemente, que hay un nivel mental en la naturaleza que alimenta la creatividad individual y que a su vez se enriquece con los aportes de la creatividad del espíritu individual. Quizás sea difícil entender y explicar esto. El aporte parapsicológico no es sólo filosófico, nosotros mostramos que este dominio psíquico y la interacción entre las mentes individuales es accesible a la investigación científica.

Hoy, muy distinto a otros tiempos, la actividad científica se ha transformado en una industria, el investigador aislado ya casi no existe, la tecnología necesaria para la investigación no está al alcance del bolsillo de los científicos. Hasta no hace mucho, la tecnología era accesible. El gran físico E. Rutherford hizo grandes descubrimientos con ayuda de instrumentos primitivos que casi construía él mismo, con los medios más elementales.

La creación científica, sin dejar de tener un importante componente individual, es también una

actividad colectiva. Los congresos y simposios científicos son cada vez más necesarios para intercambiar ideas y experiencias, además de las publicaciones especializadas. La actividad científica está financiada por corporaciones industriales; a veces, muy pocas, estas corporaciones muestran un acto solidario con los que trabajan por amor al arte. Nosotros los parapsicólogos, podemos citar un caso, cuando la Corporación CIBA de productos químicos y farmacéuticos financió y organizó un Simposio de Parapsicología, dirigido por el Dr. A. S. Parker del Instituto Nacional de Investigación Médica de Londres, realizado en 1955.

¿Cómo se compatibiliza la vocación cognoscitiva del hombre, su vocación creadora, con el enorme y crucial contexto social que lo abraza y quizás lo asfixia? La Historia muestra que hay mentes excepcionales capaces de escapar de la prisión social.

¿Puede el científico escapar a los paradigmas de su tiempo? Sí, puede.

El progreso de la ciencia propicia la formación de nuevos paradigmas. Primero debe haber una cantidad indeterminada de hechos inexplicables, de excepciones a las leyes conocidas y aceptadas, la aparición de nuevas incógnitas que el saber vigente no tiene herramientas con qué encararlas; es entonces cuando un científico se arriesga a una nueva hipótesis. Primero son numerosos los científicos y pensadores de distintos niveles que exponen y sugieren nuevos paradigmas, aportan ideas, hasta que llega quien los sintetiza y les da la fuerza de una nueva concepción, de una nueva verdad. Fue el caso de Newton, fue el caso de Einstein. Mucho más importante que la teoría misma, es el nuevo método de pensar la naturaleza que introdujo Einstein. Los sabios y los genios no nacen por generación espontánea.

Ejemplos de creación y de intuición los hay en todas las épocas y en los temas más diversos. Infinidad de ejemplos pueden darse de la actividad creadora del espíritu. Hay una interacción permanente entre la conciencia individual y la "conciencia colectiva".

Rhine, en un acto de creatividad, aplicó el modelo estadístico vigente en la psicología de su tiempo a la investigación parapsicológica, creando todo un equipo de procedimientos experimentales, que se utilizaron en forma permanente e insistente durante más de cincuenta años en la investigación parapsicológica. Estos procedimientos probabilísticos ya habían sido utilizados antes por Richet y otros en forma menos sistemática, y dieron origen a lo más importante que se sabe sobre la psicología del fenómeno parapsicológico.

La investigación parapsicológica necesitaba de instrumentos estadísticos y matemáticos apropiados, y he aquí que estadísticos y matemáticos de primer nivel fueron poco a poco creando este instrumental: el procedimiento aportado por Pratt y Birge para la evaluación de tests de respuesta libre con objetivo humano, por el año 1948; una modificación del mismo método, efectuada por Roll y Burdick en 1969; un nuevo aporte en los tests de respuesta libre proponiendo diferentes pesos a los objetivos, cálculo del promedio y de la variancia, en 1971, por los mismos científicos; una medida de PSI y la significación del resultado del ensayo y el efecto por ensayo para la comparación de resultados de distintos experimentos por U. Tim en el año 1973.

Asimismo, un sugestivo método para detectar PSI en sujetos cuyas performances fluctúan de ensayo a ensayo, por Helmut Schmidt en el año 1977; importantes aportes y estudios de C. T. K. Chary sobre Física cuántica y teoría de la información aplicada a la ESP; un aporte sobre la medida del sesgo en experimentos de ESP con secuencias finitas de objetivos, por Lila L. Gatlin, en 1979; análisis estadístico matemático sobre la probabilidad y la variancia en experimentos de ESP con secuencias de números aleatorios por Zoltan Vassy en 1985. Análisis estadístico para el estudio de la predicción en experimentos de ESP con tests de respuesta forzosa por J.C. Carpenter, en 1991.

Son importantes los aportes de Burdick Donald S. J. y Kelly E. F. para la evaluación de experimentos con utilización de objetivos de respuesta forzosa y respuesta libre, y mazos de ESP abiertos y cerrados.

También, el análisis estadístico matemático efectuado en 1995 por los Dres. Norman S. Don, Bruce E. Mc Donough y Charles A. Warren, descubriendo una función de onda en las respuestas en experimentos de ESP, lo cual sugiere la intervención de un proceso natural, sujeto a leyes.

En el mismo año, un aporte para la comprensión de la ESP con un modelo matemático estadístico creado por la Dra. Edwin C. May, Jessica Utts y James P. Spottiswoode y Cristine L. James.

También, los aportes del Dr. Evan Harris Walker, su exposición de un modelo matemático con aplicaciones al fenómeno PSI y al tema de la repetibilidad en Parapsicología (1), y el notable aporte de H. Schmidt para el estudio y producción de fenómenos de micropsicokinesia. La Teoría de los "Psicons" de G. S. Sarti, y su formulación matemática, quizás una de las más importantes formulaciones cuantificadas, para comprender el fenómeno paranormal (2).

La hipótesis de "Dominio Informacional" de Horta Santos, es un importante aporte a lo parapsicológico; fundamentado en la física cuántica, así expone: "Los eventos cuánticos universales exigen la existencia de una conexión instantánea entre todas las partículas (y campos), esta conexión corresponde a un programa ordenador y auto-programado exento de coordenadas de espacio-tiempo, corresponde también a una memoria extra-temporal y extra-espacial. Este Dominio Informacional (DI) tiene la misma naturaleza que el Dominio de la Conciencia, estos dos dominios no son distintos y forman parte de la misma realidad No-Local. Las interrelaciones físicas y el DI (también dominio de la conciencia) aparecen como holográficos" (3).

Un importante aporte experimental es la detección de los fenómenos de ESP inconscientes, a través de los trazos electroencefalográficos (EEG) descubiertos en experimentos por N. S. Don, B. E. Mc Donough y Ch. Warren (4).

Además, la formulación rigurosa de los procedimientos de administración de las pruebas y la creación de pruebas, como por ejemplo, las de visión remota, las de telepatía en los sueños, las llamadas pruebas de Ganzfeld, las pruebas de ESP transcontinentales, los experimentos para verificar la ESP en especies inferiores.

Por otra parte, hay otros numerosos aportes de físicos y filósofos para la formulación de teorías de los fenómenos PSI y su posible y tentativa relación con la Física cuántica y la termodinámica.

El estudio de la psicología de los sujetos y la adecuación de los sujetos a los experimentos parapsicológicos es un importante aporte de la ciencia experimental de la Parapsicología, entre otros temas que en honor a la brevedad no seguimos mencionando.

Algo que sí debemos decir, la psicología experimental tiene mucho que aprender de la investigación parapsicológica. El rigor y la metodología que utiliza la moderna Parapsicología es un modelo para la investigación experimental.

Decía Gardner Murphy: "Si en cualquier otra ciencia hubiese un décimo de las evidencias que existen en la Parapsicología, ella sería aceptada sin el menor cuestionamiento". También Scott Rogo afirmaba: "Los patrones científicos en el campo de la Parapsicología son mucho más rigurosos que en muchos otros ramos de la ciencia" (citas de Valter da Rosa Borges, "La cuestión de la metodología en Parapsicología". Primer Congreso Internacional Brasileiro de Parapsicología. 1997).

Hoy, todavía, aunque cada vez menos, se califica a la Parapsicología como una pseudociencia. Los experimentos exitosos, son calificados de fraudulentos.

¿Cuáles son en general los principios por los cuales un conocimiento adquiere el carácter de científico?

En principio el conocimiento científico debe ser comunicable. Su descripción y procedimientos deben ser tales que cualquier otro científico, con la preparación adecuada, pueda repetirlo.

Esto implica el concepto de verificabilidad.

La repetibilidad puede ser puntual o estadística. La repetibilidad independiente se considera como una condición importante del conocimiento científico.

La ciencia formula leyes, en general las leyes científicas son descriptivas. Una ley es una proposición general que ha sido suficientemente verificada, por lo tanto la consideramos confiable. La confiabilidad es también una característica del conocimiento científico.

En el conocimiento científico no sólo tenemos leyes, sino también teorías e hipótesis. Las hipótesis son conjeturas que tienden a convertirse en leyes. Las teorías son sistemas de leyes que pueden tener distintos niveles de extensión.

Las descripciones que hacen las leyes científicas tienen también, por lo tanto, un poder explicativo.

El conocimiento científico es un entrelazado de descripciones, explicaciones, predicciones y verificaciones.

Otra característica del conocimiento científico es la precisión con que deben enunciarse las explicaciones y descripciones, sin lo cual no es posible ninguna replicación. En la ciencia, a medida que se van desarrollando y enriqueciendo, tienden a matematizarse, es decir llegar a una descripción precisa e inconfundible.

Cada ciencia va desarrollando y enriqueciendo sus métodos de investigación. Los métodos tienen su historia. Entre todos los métodos, el método experimental es básico.

De todas las críticas que se han hecho a la Parapsicología, una que todavía permanece es que los fenómenos parapsicológicos no responden al principio de repetibilidad, por lo tanto no hay posibilidad de predicción. En consecuencia el pretendido conocimiento no alcanza el carácter de conocimiento científico, y los pretendidos hechos están cuestionados.

En principio, una colección de hechos no es ciencia, aunque luego puedan ser introducidos en un contexto científico. La Parapsicología no es un muestrario de hechos, la Parapsicología tiene métodos de investigación, tiene teorías e hipótesis, y metas. Formular mejores teorías y leyes son metas de una ciencia. Una ciencia no nace con ellas.

La predicción, por sí misma, no da categoría de ciencia a un conocimiento. La predicción debe formar parte de un contexto de leyes, hipótesis y teorías.

Los antiguos babilonios conocían perfectamente el cielo a través de cientos o miles de observaciones, y eran capaces de hacer predicciones precisas sobre los movimientos de los astros, pero eso no era ciencia del cielo.

Es posible que la Parapsicología sea, como dice un científico, una ciencia prematura. En la historia de la ciencia hubo descubrimientos que podríamos decir prematuros, que tardaron en incorporarse al conocimiento científico general. Prematura quiere decir, según Stent G. S., refiriéndose a la Parapsicología, que sus implicaciones no pueden ser conectadas por una serie de pasos lógicos sencillos, al conocimiento canónico aceptado, o que aún no se han encontrado los argumentos que los conecten e incorporen a la generalidad del conocimiento de su época. Los descubrimientos genéticos de Mendel, son un ejemplo de ciencia prematura. La hipótesis de la deriva de los continentes propuesta por A. Wegener, fue tomada en serio 50 años después de su formulación. Tuvo

que pasar más de un siglo y medio sin que nadie llamara la atención sobre la contribución de Servet al estudio del sistema circulatorio-pulmonar.

La ciencia prematura, es como dice Edge, sólo eso, una ciencia prematura, se la atiende o no. En este caso, además de elementos o argumentos experimentales, se da el contexto y creencias pseudocientíficas de la época, por ejemplo cuando se creía que los astros sólo podrían girar en forma de círculos, por cuanto esta figura geométrica era perfecta, por lo que no se admitía que pudieran girar de otra manera.

Algunos críticos dicen que los parapsicólogos hacen teorías e hipótesis sobre fenómenos que no existen, como la telepatía, la clarividencia etc., en consecuencia la Parapsicología no es una ciencia, o ello no puede constituir una actividad científica. Esto es un error, es una falsa apreciación. En la historia de las ciencias, por ejemplo en la química o en la Física, se hicieron teorizaciones e investigaciones experimentales sobre fenómenos que no existían, o que luego se demostró que no existían, por ejemplo, las investigaciones sobre fluido calórico, o las investigaciones de Michelson y Morely para averiguar la velocidad de la luz en el éter, que luego se demostró que tal éter no existía, y a nadie se le ocurre decir, que estas investigaciones no eran científicas, o que por ello la Física no es una ciencia.

Nosotros los parapsicólogos investigamos un fenómeno: la percepción extrasensoria; aunque en el futuro alguien demuestre que estos fenómenos no existen, no por ello nosotros no hacemos hoy ciencia, y seguramente nuestras investigaciones serán valiosas para ese futuro.

Que la Parapsicología no tenga una explicación que abarque todos sus fenómenos, o algunos de ellos, no afecta para nada su calidad de ciencia. La explicación es una meta de la ciencia, mientras se la busca se hace ciencia. La Física está plagada de fenómenos que no tienen aún explicación, e incluso se puede buscar una explicación de algo que luego se muestra que no la tiene. Por ejemplo: un átomo excitado que está por emitir un fotón, no podemos predecir cuándo lo emitirá. Los físicos de las primeras décadas de la Física cuántica no comprendían este fenómeno, pensaron que tarde o temprano se sabría la explicación; luego se dieron cuenta de que era un fenómeno indeterminístico, no hay explicación, El fenómeno ocurre. Estos hombres buscaban una explicación que no iban a tener nunca. Por lo menos, así se piensa hoy. Esto no afectaba a la calidad de ciencia de su actividad. Puede haber ciencia, sin que haya una explicación del fenómeno.

En cuanto a la repetibilidad, hay que decir que la repetibilidad absoluta no existe. Existe una repetibilidad estadística, y en cuanto al nivel de repetibilidad estadística, éste está dado por una convención. Una convención entre científicos y una convención dada por la experiencia. Para unos fenómenos puede considerarse una significación estadística contra el azar del uno por mil, para otros del uno por ciento o del cinco por ciento, o del 20 por ciento. Para algunos fenómenos es suficiente una muestra de 40 personas, para otros hacen falta miles. Para demostrar que la aspirina tiene efecto sobre ciertos trastornos cardíacos, hubo necesidad de una muestra de casi quince mil personas. Por otra parte, hay una repetibilidad en Macrofísica, otra en Física cuántica, otra en Biología, otra en Psicología y otra en Sociología.

Podemos detectar ciertas variables pertinentes y específicas en un fenómeno de física, y no lo podemos especificar tanto en un fenómeno con seres humanos, en donde un accidente psicológico impreciso puede modificar una conducta que según un test debe ser perfectamente predictiva, no sólo para un individuo en particular, sino para una muestra.

El experimento en Parapsicología es muy difícil, hay que tener una gran experiencia en experimentación parapsicológica, hay que conocer fundamentales aspectos de la práctica experimental; se pueden aprender.

Hay que haber tenido una convivencia con los fenómenos, que no se puede aprender en los libros. Es cierto que hay que repetir una serie de pasos básicos, de procedimientos básicos, y es cierto que se debe hacer una descripción precisa de los procedimientos utilizados, para que otro experimentador

los pueda realizar, pero parece que esto no es suficiente.

No hay más que conocer las consideraciones expuestas por Neil Friedman en el estudio de los fenómenos y experimentos psicosociales y las recomendaciones metodológicas de Rosenthal para el control de la experimentación, para darse cuenta de lo difícil que es la replicación en las ciencias sociales, y lo difícil que tiene que ser en Parapsicología.

H. M. Collins, en su informe sobre "Ciencia y Repetibilidad" presentado a la reunión anual de la AAAS en 1978, cita un ejemplo en la tecnología de las ciencias físicas. La construcción del láser TEA que había sido realizada por una universidad, tuvo sus dificultades para ser repetida su construcción en otras. Las universidades que quisieron replicarlo siguiendo los informes escritos, fracasaban en sus intentos de replicarlo. Cuanto más los constructores estaban en contacto con los constructores del original, mejores eran los resultados que se obtenían en la construcción del propio aparato.

Hay ciertas cosas que no se dicen en los informes, no porque se quieran ocultar, son conocimientos que se dan por sabidos, propios de la experiencia y el conocimiento íntimo del fenómeno, conocimientos tácitos.

En Parapsicología, en la administración de un experimento, hay detalles, hay pequeñas grandes cosas, que un experimentador novel no le da importancia, y que incluso no se dan en los informes, procedimientos aparentemente insignificantes, pero de importancia muchas veces decisiva. Puedo citar ejemplos de mi propia experiencia. Si tengo a un sujeto o un grupo de sujetos para hacer un experimento de ESP, y les reparto Primero una hoja de registro para que registren su ESP y en segundo orden les doy una serie de instrucciones, ¿este orden es correcto y adecuado? ¿qué debo hacer primero? ¿darle primero las instrucciones y luego la hoja de registro o al revés? ¿puede ello afectar al resultado experimental? Parece un detalle sin importancia, pero psicológicamente es muy importante. He obtenido resultados diferentes según haya administrado ese orden.

Este detalle generalmente no se explicita en el informe. Esto hay que saberlo en cada caso, y el investigador experimentado lo sabe.

Recientemente se produjo una polémica entre científicos parapsicólogos de los EE.UU., objetando los resultados significativos de un experimento porque a los sujetos se les administró un test de personalidad después de haber efectuado el test de ESP (5).

Hay una presunción de cómo funciona secuencialmente la mente de un sujeto en un experimento de ESP. El sujeto generalmente trata de imaginarse cómo será el experimento, y qué le van a solicitar, condiciona de hecho su psicología a lo que él mismo imagina, y he aquí que el objetivo del experimentador puede estar de alguna manera viciado, trastocado; la ESP es un proceso inconsciente. Hay que saber cómo y cuándo se debe encarar al sujeto, de acuerdo al tipo de experimento y también de acuerdo a la psicología del sujeto. Hay que tener alguna experiencia en cómo deben dársele las instrucciones para que actúe correctamente. Un experimentador parapsicológico puede aprender solo, pero es conveniente que aprenda al lado de otro, si es posible. Si en el ejemplo de la construcción del aparato de láser cierta experiencia hacía falta, cómo no va a serlo en Parapsicología.

Esto es distinto a lo que se ha llamado el "efecto del experimentador". Es lo que yo llamo el "Efecto de Adecuación". Consiste en el conocimiento de la mecánica del experimento, y su contexto psicológico. Este efecto hace que un experimentador no logre a veces repetir el resultado experimental de otro, por más que siga las instrucciones escritas y precisas. Importantes y renombrados investigadores en Parapsicología, han informado que muchas veces han realizado experiencias de ESP consigo mismos para interiorizarse de la dinámica psicológica que provoca su experimento en los sujetos.

Esto lo he observado en muchos experimentos que yo mismo he realizado, y este "efecto" a veces lo he detectado después del experimento, exitoso o no.

Como dice Valter da Rosa Borges, la Parapsicología debe construir su propia metodología y la naturaleza de su cientificidad (6).

Y esto no es ninguna objeción a la calidad de ciencia de la Parapsicología, todo lo contrario.

Si en lugar de citar y seguir a ciertos epistemólogos y metodólogos en sus teorizaciones sobre las condiciones del conocimiento científico, seguimos a los verdaderos experimentadores, a los científicos experimentales, creadores, que son en realidad los que construyen el conocimiento científico, sus opiniones son muy distintas sobre las condiciones de un conocimiento científico.

Por ejemplo, Feynman R. F., físico, especialista en Física cuántica, Premio Nobel en 1965, por sus logros en Física cuántica, autor de textos de Física de nivel universitario, actualmente en uso en muchas universidades, nos dice respecto de la repetibilidad: "Cuando los metodólogos o filósofos dicen que uno de los requisitos fundamentales de la ciencia es que siempre que se cumplen las mismas condiciones debe suceder lo mismo en un experimento, ESTO SIMPLEMENTE NO ES CIERTO, NO ES UNA CONDICIÓN FUNDAMENTAL DE LA CIENCIA" (pág.2-9). Si hacemos un experimento en un lugar y luego lo hacemos en otro y decimos que es condición científica que dé lo mismo ESTO ES TOTALMENTE FALSO, NO ES NECESARIO QUE LA CIENCIA HAGA ESTO, PUEDE SER UNA REALIDAD DE LA EXPERIENCIA, PERO NO ES NECESARIO.

La única prueba de la validez de una idea es el Experimento.

Si se dice que el mismo experimento va a dar siempre lo mismo y lo da, pues muy bien, y sigue diciendo Feynman en forma bien lacónica "PERO SI CUANDO LO HACEMOS NO LO DA, NO LO DA". "Debemos simplemente aceptar lo que vemos y entonces formular todo el resto de nuestras ideas en términos de nuestra experiencia real" (pag.2-9).

Las ideas extrañas, dice en otra parte de su texto de Física, Feynman, lo único que necesitan es estar de acuerdo con los experimentos (pag. 16-3).

Incluso Feynman se burla un poco de lo que él llama "filósofos de salón" cuando los critica en virtud de sus concepciones epistemológicas sobre las características fundamentales del saber científico (7).

La enorme mayoría de los metodólogos y epistemólogos, y agregaría yo, de los escépticos, no son investigadores experimentales, son –utilizando la expresión de Feynman– "científicos de salón", y cuando resuelven hacer un experimento, hasta adoptan actitudes fraudulentas.

Citemos el caso ocurrido en el CSICOP (Commitee for the Scientific Investigation of Claims of the Paranormal), institución norteamericana que se destaca por su escepticismo hacia los fenómenos paranormales. El CSICOP ¿es capaz de dirigir una investigación científica, como implica su nombre?

La respuesta parece ser un rotundo no. El CSICOP ha llevado a cabo una sola investigación organizada de lo que se podría llamar un reclamo paranormal: las observaciones de los cronobiólogos Michel y Francoise Gauquelin de que la hora de los nacimientos de los campeones deportivos guarda una relación insólita pero bastante regular, con la posición del planeta Marte en el cielo. En 1977 el CSICOP heredó de The Humanist, de Kurtz, una controversia sobre este cuasi-astrológico reclamo, y Kurtz organizó una comisión formada por él mismo y otros dos miembros expertos en astronomía y estadística, para llevar a cabo ciertas pruebas de control y una replicación de los trabajos de Gauquelin. El resultado fueron varios artículos en el Skeptical Inquirer sosteniendo que no existe tal efecto. Poco después el estadístico del proyecto, Dennis Rawlins (que era miembro del comité ejecutivo del CSICOP) publicó una denuncia de las manipulaciones que el CSICOP había hecho con la investigación. Rawlins sostenía que Kurtz y sus asociados habían manipulado los datos

y habían demostrado gran incompetencia. Luego habían tapado todo eso al tratar de atraer hacia ello la atención de otros colegas del CSICOP.

El furor que sobrevino dio por resultado la deserción de otros prominentes miembros del CSICOP como también varias subsiguientes exposiciones de la investigación por antiguos colegas del CSICOP. Tras semejante fiasco, el CSICOP no ha emprendido más investigaciones científicas (8). Los comentarios sobran.

Las hipótesis pueden tener dos orígenes, uno es el análisis del fenómeno, la lógica, etc., y otro la fantasía, la intuición, el sueño, la imaginación, vínculos con otros fenómenos de la naturaleza, cuándo o por qué se produce un fenómeno. Después el científico las racionaliza y les otorga sentido y experimentalidad.

Para Popper, una hipótesis debe ser posible de ser contrastada con el experimento, pero es de preguntarse, cuántas contrastaciones hacen falta. Pero Popper agrega algo más, debemos encontrar o el experimentador debe indicar el experimento que demuestre la falsedad de la hipótesis. Es lo que se llamó el criterio de falsabilidad. Si sobre una hipótesis no se puede efectuar su falsación, esta hipótesis no es científica.

Los fenómenos de Parapsicología y sus hipótesis responden al criterio de falsabilidad. Tomemos el más frecuente hallazgo de la Parapsicología, los resultados por encima o por debajo del azar, de los sujetos que tienen una disposición psicológica, de creyentes o no creyentes en el fenómeno, respectivamente. (Cabras y Ovejas en la terminología inglesa). Los cientos de experimentos realizados en esta hipótesis muestran resultados que consideramos concluyentes. La confirman. En el año 1970, tomando el período desde la formulación de la hipótesis, alrededor de la década del 40, se hizo un inventario de estos experimentos, un 10% dieron resultados significativos es decir con una probabilidad de $p = 0,01$ hasta $p = 0,0001$ respecto del azar, un 84% dieron resultados no significativos pero en dirección a la hipótesis, y sólo un uno por ciento dieron resultados contrarios a la hipótesis. J. Palmer (9). El criterio de falsación es muy fácil de aplicar.

Que los "creyentes" obtengan resultados por debajo del azar en forma significativa, por lo menos en una cantidad estadísticamente similar a los resultados positivos, y que los escépticos obtengan resultados por encima del azar. En las últimas décadas, esta hipótesis considerada probada, no tuvo casi replicaciones en Parapsicología, y los investigadores exploraron otros terrenos.

Pero no se crea que los parapsicólogos se conformaron con este resultado, se realizaron otros experimentos y análisis en función de esta hipótesis, que la confirman psicológicamente.

El principio de falsabilidad no es la panacea de la prueba científica, el principio de falsabilidad no se puede falsar, y además la falsabilidad absoluta es un mito.

En muchos experimentos psicológicos y sociológicos, cuando el resultado experimental para probar la hipótesis no da lo esperado, se le pueden encontrar innumerables explicaciones para explicar el fracaso, y todas pueden estar bien justificadas en función de teorías bien probadas.

Al fin y al cabo, ¿qué es un conocimiento científico? Hoy rige un concepto más sociológico de la ciencia.

En primer lugar, podríamos decir que la ciencia es principalmente, un conocimiento objetivo de la realidad, es decir, una condición debe ser la objetividad. Pero la objetividad absoluta no existe. Además debe haber un conjunto de procedimientos y objetivos que son comunes y respetados por los científicos que investigan los fenómenos. Incluso tiene que haber teorías, hipótesis y si viene al caso leyes, que si bien pueden no estar totalmente aceptadas por la comunidad de científicos constituyen una base y tienden a esclarecer y explicar los fenómenos. Esta es una meta.

Cuando realizamos un experimento, elegimos las variables pertinentes al mismo, debe haber un

consenso entre los científicos sobre cuáles son estas variables pertinentes.

Ello no quiere decir que el investigador no pueda introducir otras ni variar las que se consideran ya pertinentes. Esto no afecta a la objetividad. Hay que ver qué quiere decir objetividad. Si se pretende una especie de objetividad absoluta, ésta no existe, lo que debe existir es una intersubjetividad entre los científicos que están investigando. El científico no atiende a la realidad como una máquina fotográfica; él mismo elige las variables y él mismo les da jerarquía. Y en esto debe haber, como decimos, consenso entre los científicos.

La Parapsicología tiene un conjunto de procedimientos en los cuales la comunidad de parapsicólogos están de acuerdo, se han expuesto diversas teorías, algunas explican algunos hechos mejor que otras, igual que en todas las ciencias. Tenemos en general tres o cuatro teorías principales en Parapsicología. Teorías sobre un modelo cuántico, un modelo mental o vitalista, un modelo acausal, e incluso un modelo psicoanalítico. Teorías sobre un campo mental no físico, partículas psíquicas (psitrones, psicones) teorías especiales sobre sincronicidad y resonancias, etc. Incluso una teoría topológica de PSI.

Hay un conjunto de fenómenos básicos que constituyen el tema de la Parapsicología, sin perjuicio de que haya algunos fenómenos marginales que con el tiempo se incorporarán o se desecharán.

Otra característica de la ciencia es lo que se llama el control experimental. En este aspecto la Parapsicología actúa con adecuado rigor de una ciencia experimental. No se le puede hacer a la Parapsicología ninguna objeción en este aspecto.

En cuanto a la repetibilidad, es una condición relativa del conocimiento científico. Ya nos hemos referido ampliamente a este tema.

La Parapsicología busca esta relativa repetibilidad. Si no la hallamos a un nivel de alta significación estadística, debemos estudiar por qué, pero si no la hay, pues no la hay, y esto no refuta su calidad de ciencia.

Por qué una gran parte de la comunidad científica no acepta la Parapsicología, es un tema de larga data en Parapsicología. Las objeciones que se le hicieron hasta no hace mucho, quedaron obsoletas. Eran en general, sobre honestidad de los investigadores, fraudes, errores de diseño experimental, falta de controles, indicios de diversa índole, etc.

Hoy debemos hablar específicamente de factores psicológicos de los objetores, "negaciones defensivas", resistencias, etc. Muy bien las ha caracterizado Festinger como reacciones psicológicas en situaciones de conflicto.

Festinger acuña el concepto de disonancia. Dos cogniciones que se dan juntas y que son discrepantes en las expectativas, chocantes a sus hábitos culturales, la historia de su aprendizaje, prejuicios sociales, prestigio, status social, cultural o científico, producen disonancia. Hay que resolverla. El sujeto elige algún camino. En principio racionaliza sus decisiones, devalúa y denigra lo rechazado, es incapaz de tenerlo a la misma altura de sus propias convicciones, no respeta ni admite la probabilidad de que lo suyo pueda ser equivocado. Hay científicos y profesionales que se prohíben a sí mismos hablar del tema. Otros que justamente buscan prestigio al combatirlo. Hay una mayoría silenciosa que algo "cree" y espera. Poco les importan las cuestiones metodológicas.

El tema hoy, no está a un nivel de pruebas científicas, hay suficientes pruebas científicas y experimentales. La negación de la Parapsicología la debemos buscar en un nivel psicológico de los objetores y negadores.

No hay duda de que el fenómeno parapsicológico es capaz de producir una gran disonancia en las mentes de los negadores sistemáticos.

La Parapsicología incluso les produce miedo. Miedo de que se derrumbe todo lo que aprendieron en su vida y escribieron en sus libros.

Sintetizando.

El hombre ha buscado un orden en la naturaleza, ya sea a través de la religión o de la ciencia.

En la tradición occidental el conocimiento debe ser objetivo. La naturaleza existe y el hombre ha de descubrir tal como ella funciona. El científico ha de llegar al conocimiento de ese orden. Esto implica que el investigador está excluido de ese ordenamiento. Y esto no es así.

Es el investigador quien elige las variables con que ha de entender al mundo. De alguna manera la realidad esta construida por nosotros, y el lenguaje incluso está adecuado a esa realidad que construimos. Hablamos de creacionismo y de determinismo. Hemos tenido siglos de una vigencia del creacionismo y siglos de determinismo. La concepción determinista se fortaleció en la Física, en la Filosofía, en la Biología, y también en la Sociología.

La libertad del hombre, la libertad de la mente estaba constreñida a leyes infalibles y deterministas e incluso eternas, desde el Big Bang.

Descubrimos nuevos fenómenos, nuevas relaciones entre las variables conocidas y otras recién descubiertas, y así cambia nuestra concepción del mundo, y ello nos obliga a construir nuevos conceptos y nuevas palabras.

La Física cuántica, la Termodinámica, la Neurología, la investigación biológica, y la Parapsicología misma, nos están mostrando una naturaleza autocreativa.

Todos los niveles de la naturaleza están en un estado de interactividad e interacción, justamente porque son sistemas abiertos y no cerrados. La vida y la acción no se producen en sistemas cerrados, en sistemas en equilibrio.

Las palabras creacionismo y determinismo las hemos reemplazado por el concepto de autoorganización de los sistemas en desequilibrio. Y este concepto está íntimamente asociado al concepto de libertad. Y este concepto de autoorganización no sólo se aplica a sistemas físicos o biológicos, sino también a la mente del hombre.

La mente está en interacción con otras mentes. Y esto lleva implícito la existencia de un campo mental, un dominio informacional semántico no físico, aespacial y atemporal.

Lo físico, biológico y mental son sistemas y subsistemas que están en permanente interacción entre sí. Todos ellos están en un estado de no-equilibrio, y es el intercambio que los mantiene estructurados y persistentes.

Un organismo vivo está en permanente estado de no-equilibrio, y es su intercambio con el alimento, con el aire, con su sistema ecológico que lo mantiene estructurado y con vida.

Si la mente fuera sólo lo que algunos comprenden como un emergente del cerebro, sería incapaz de crear nada. Estaría en un permanente caos dentro de las interacciones de las neuronas, sin salir de ella. Sería como una sociedad de personas sin comunicación en ningún sentido entre ellas. Viene al caso citar aquí al niño autista, y la interpretación del Dr. Ronaldo Dantas y las apreciaciones de G. S. Sarti (10).

La Parapsicología no debe entenderse sólo como la afirmación de la existencia de la telepatía, la clarividencia, la precognición y la PK. Lo importante de la Parapsicología es la nueva manera de

pensar el mundo.

- 1) La idea de que psi es independiente del tiempo y el espacio, es sólo una primera aproximación y ya se ha aportado bastante experimentación a este aspecto y algunas teorías generales expuestas por colegas brasileños, entre ellas, la teoría de los Psicons, de G. S. Sarti.
- 2) Buscar relaciones de Psi con la salud y la enfermedad, o sea con lo biológico, es ya un camino abierto.
- 3) Los dos ámbitos en que se manifiesta Psi: a) en los fenómenos obtenidos en la investigación experimental, y b) en los fenómenos espontáneos en nuestra vida cotidiana, nos han de llevar a la formulación de teorías particulares y leyes del nivel Psi de la naturaleza.

En Parapsicología se han utilizado en gran medida, los llamados experimentos de ESP de elección forzosa. También en Física y en Biología, se utilizan a su manera, tests de elección forzosa. El experimento de Young de hacer pasar la luz por dos agujeros, para probar la teoría ondulatoria, no es otra cosa que un experimento de elección forzosa. El experimento de Fizeau, sobre la velocidad de la luz en un medio en movimiento, utilizando corrientes de agua de distinta velocidad, fue un experimento de elección forzosa. Las relaciones halladas eran diferentes según el líquido que se empleara. Se llegó así a una fórmula empírica aproximada. Ni Fizeau ni ningún otro físico de su tiempo se imaginaron qué significaría esa fórmula. Pero esto se entendió bien cuando Einstein demostró que esa fórmula es el resultado directo de la teoría de la Relatividad, cincuenta años después.

Así después de cincuenta años de experimentos de elección forzosa, con cartas Zener, dibujos, figuras, de PK con materiales de distinta clase, etc., nos damos cuenta del significado de sus resultados.

Es un típico experimento en el que se demuestra la naturaleza probabilística de PSI. Los así llamados efectos secundarios de ESP, no son otra cosa que efectos de auto-organización de la mente en la ESP, frente a objetivos aleatorizados.

La indeterminación cognoscitiva de la ESP frente a estos objetivos, produce fenómenos de auto-organización de la ESP, impredecibles, pero evaluables una vez obtenidos. Los efectos secundarios (declinación, emergencia, variabilidad, clusters, etc.) son efectos de auto-organización de la ESP, que no sólo se producen en experimentos individuales, sino también en experimentos colectivos. El efecto del experimentador, como la interacción de dos sistemas mentales, y una ecología de PSI, en el cual los factores selectivos de PSI, "fi" y "ro" propuestos por G. S. Sarti y Horta Santos, juegan una importante función en la interacción sistémica.

El saber y la aplicación del saber no se ha detenido nunca. El hombre recién empieza en la historia cósmica del universo o de nuestro sistema solar. El futuro no está escrito en ninguna parte, lo haremos nosotros, seguramente lo haremos para bien. Todos los descubrimientos científicos y aplicaciones técnicas hasta hoy han servido para el bien y la comodidad, salvo algunos desvíos transitorios o accidentales. La Historia así lo muestra, y ésta no ha de ser una excepción.

Bibliografía

Brelaz de Castro, Jalmir Freire. Contribuções das pesquisas Psi ao estudo da consciência. Recente trabalhos de Jalmir Freire Brelaz de Castro, Ed. del autor, 1998.

Brier, B. La metodología en la parapsicología y en otras ciencias. Parapsychology Review, V.4, N° 1, 1973.

Da Rosa Borges, Valter. Manual de Parapsicología. Ed. IPPP, Recife, 1992.

- Dantas Lins Filgueira, Ronaldo. Curas por meios paranormais. Ed. IPPP, 1996.
- Edge, H. L. Is Parapsychology a Science? Foundations of Parapsychology. Routledge & Kegan. London, N.York, 1986.
- Feynman, Leighton, Sands. Física. Volumen I. Addison Wesley Iberoamericana, Wilmington, 1987.
- Friedman, N. La investigación psicosocial, Troquel, Buenos Aires, 1971.
- Horta Santos, J. J. O tempo e a mente. Ed. Nova Era, 1998.
- LeShan, L. Algunas hipótesis psicológicas sobre la no aceptación de la Parapsicología como ciencia. International Journal of Parapsychology, summer 1966.
- Ramakrishna Rao, K. On the nature of psi. The Journal of Parapsychology, V.41, N° 4, 1977, 294-351.
- Rosenthal, R. On the social psychology of the psychological experiment: the experimenter's hypothesis as unintended determinant of experimental results. Amer. Scientist, 51, 268-83 (a), 1963.
- Sarti, G. S. Psicons. Do real ao imaginário. Ed. ABRAP, 1991.
- Scott Rogo, D. La crisis de la parapsicología experimental. Parapsychology Review, V.3, N° 4, 1972.
- 1) Proceedings of an international conference. San Antonio Texas. Parapsychology Foundation. 1983
- 2) G. S. Sarti: Do Real ao Imaginário. PSICONS. Ediciones de ABRAP, 1991.
- 3) Horta Santos. Anales del Primer Congreso Internacional Brasileiro de Parapsicología. 1997.
- 4) J. of P. V.2, N. 2, June 1998.
- 5) J. Palmer y J. C. Carpenter. J. of P. V. 62 N. 3, Sep. 1998.
Meta-análisis, por Honorton, Ferrari y Bem, Relaciones entre Extraversión y ESP.
- 6) Anales del primer congreso internacional brasileño de Parapsicología, 1997.
- 7) Física. Volumen 1. Mecánica, Radiación y Calor. Richard P. Feynman y Robert P. Leighton. California Institute of Technology, Ed. Addison Wesley Iberoamericana, 1987.
- 8) Para una historia reciente del CSICOP, incluyendo el caso Gauquelin, ver "Skeptics and the New Age" en J. Gordon Melton, Jerome Clark y Aldan A. Kelly. "New Age Encyclopedia". Detroit. Gall Research, 1990 (pág. 417-427).
- 9) JASPR V 65 N. 4. Octubre 1971.
- 10) Anuario Brasileiro de Parapsicología, 1997.

EL OVNI COMO FENÓMENO SOCIOLÓGICO

CENTRO DE ESTUDIOS UFO – LA PAMPA – ARGENTINA

escribe: **OSCAR ALFREDO MARIO**
2001@cpenet.com.ar

El fenómeno OVNI ya está incorporado a la sociedad como un fenómeno sociológico. Por mucho que les pese a los escépticos, ya es común no sólo en las ciudades sino en pequeñas poblaciones que la gente hable del tema. Y por supuesto, si la gente habla del tema, también lo hacen los grandes medios de comunicación.

Este comportamiento espontáneo e incontrolable a las decisiones de la ciencia, está más arraigado de lo que muchos suponen porque hoy los niños de cualquier escuela del interior hablan del fenómeno OVNI como un hecho natural al que también se refieren los docentes que en algún momento también resultaron privilegiados testigos de un suceso relativo al tema OVNI o se ven en la necesidad de ofrecer una respuesta a los chicos.

El cacique Ranquel Carlos Campú me sorprendió con su respuesta en oportunidad de una visita al paraje Árbol Solo en medio del desierto pampeano, cuando le pregunté su opinión acerca de “las luces” y los “aparatos” que dice ver la gente por esa región y me respondió espontáneamente: “es algo natural”.

Imaginan ustedes la cara que habré puesto ante semejante respuesta y mi nueva pregunta surgió también espontáneamente “¿cóomooo algo natural?”. “Sí, de eso ya hablaban mis padres, mis abuelos y mis antepasados”.

Esa respuesta demuestra que este tipo de manifestaciones no son nuevas y mucho menos desconocidas para los antiguos dueños de estas tierras. Ellos de alguna manera estaban familiarizados con el fenómeno ya que tenía una “clasificación” según el color de “la luz”.

El propio cacique explicó que “si la luz es blanca o azulada” no hay que temer porque “esas son buenas”. Mientras que si las luces son de color rojizo, “esas son malas”, aunque no hay reportes que esas manifestaciones hubieran hecho daño a alguien en algún momento. Sólo se las denomina así porque supuestamente son las que “hacen daño”.

Más adelante el cacique se refirió al coraje demostrado por quienes se enfrentaron en algún momento de su camino a “la luz”. “Si uno le tiene miedo, la luz se acerca” y obviamente aumenta el miedo, pero si uno no le demuestra temor la luz lo acompaña a cierta distancia, durante un trecho del camino, “luego se va”, aseguró el aborigen.

Otro testimonio importante en este sentido es el de la artesana Ester Moyano, que vive en una región alejada de caminos, también en el medio del desierto pampeano. Esta persona vive sin ningún tipo de conexión con la civilización, a excepción del periódico contacto que mantiene con una delegación oficial del gobierno pampeano, dependiente del Ministerio de Bienestar Social que llega a la zona a recolectar su producción artesanal que compra para poner a la venta en distintas bocas de expendio.

En uno de los tantos trabajos recogidos por la delegación, observaron que la artesana graficó el corral de las cabras que cría con una serie de luces. Al momento de describirlas aseguró que la luz fue “una sola” y que aparentemente evolucionó sobre el corral de cabras a diferentes alturas durante un lapso prolongado que podría haber alcanzado las cuatro horas.

Al trayecto que habría recorrido la luz, la artesana lo graficó con un objeto triangular que luego se convirtió en una especie de sol. La claridad que despedía el objeto no sólo iluminaba el corral sino también la choza que habita Ester con su hijo, lo que de alguna manera nos da una idea de la magnitud y potencia de la luminosidad del objeto, ya que el corral de las cabras se encuentra dispuesto a unos cincuenta metros de la vivienda.

Este tipo de sucesos se repiten en la provincia de La Pampa, sobre todo en las

poblaciones más alejadas. Los testimonios son variados y la calidad de los testigos también. Pero a esta altura creo que vale la pena definir el término “calidad de testigo” o “testigo de calidad”.

La comprensión del mismo es muy amplia. Testigo calificado no sólo es aquel que tiene estudios determinados y un cierto nivel de comprensión y preparación, sino también una persona desprovista de grandes conocimientos que relata con limitada terminología una experiencia vivida.

Esta cuestión se planteó durante las investigaciones de los casos Sayago, Platner y Flores a principios de la década del '80. En los tres se planteó la “calidad” de los protagonistas, ajenos a cualquier inclinación por los temas desconocidos como expectativas de publicidad.

De hecho, los medios de la provincia de La Pampa le dieron un tratamiento muy cauto a cada uno de los temas, no así algunos medios nacionales que con espectaculares títulos sólo buscaron aumentar sus ventas sin importarles con el tiempo la suerte de los testigos.

Esa actitud sirvió para que no sólo la gente sino los investigadores de la región tomaran una serie de recaudos a fin de evitar el desgaste de los testigos por parte de medios sensacionalistas que con su actitud no hicieron más que retraer la actitud abierta que caracteriza a la gente del interior.

En ese marco, no trascendieron una serie de casos muy importantes que se sucedieron a principios de la década del '90 y que colocaron a la región al frente de las estadísticas de avistamientos durante un prolongado período.

Esos sucesos alentaron además a la elaboración de las primeras hipótesis referidas a la problemática y su incidencia no sólo en la geografía pampeana sino en su población. Por un lado y como se describió en el capítulo anterior, la “opinión propia” del común de la gente sobre una realidad innegable: la presencia OVNI en toda la región y por otro, la pregunta acerca del porqué transitan por aquí. Ese fue uno de los interrogantes más comunes durante las reuniones mantenidas en distintas poblaciones del interior durante un ciclo de conferencias alusivas.

A principios de la década del '70, tuve oportunidad de tomar conocimiento de la existencia de un grupo de investigación que tenía sede en la ciudad bonaerense de Bahía Blanca, integrada por varios egresados de la prestigiosa Universidad Nacional del Sur.

En aquellos difíciles tiempos el grupo en cuestión, cuyas siglas jamás se borraron de mi memoria C.O.R.B.E. (Centro de Observación y Rastreo de Bases Extraterrestres) ensayó una de las primeras teorías referentes a la existencia de por lo menos dos bases extraterrestres en la plataforma submarina argentina. Una de ellas ubicadas a la altura de la ciudad de Comodoro Rivadavia y la segunda más al norte, entre Bahía Blanca y Puerto Madryn.

Mi admiración por ese centro creció cuando a través de una publicación leí que esa teoría o hipótesis, fue esbozada a partir de una serie de relevamientos y rastreos realizados con los pocos medios al alcance de sus integrantes, lo que significó disponer de equipo marítimo con el que detectaron, guiados por los relatos de la gente de esas zonas, movimientos atribuidos a naves extraterrestres.

A esta altura del relato cabe destacar un detalle: ellos siempre hablaron de Bases Extraterrestres y Naves Extraterrestres. Lo que nunca pude corroborar con los integrantes

de C.O.R.B.E. es a partir de qué pruebas surgió tal afirmación. En esos tiempos yo sólo tenía 16 años y me fue imposible viajar desde Santa Rosa para dialogar con los investigadores que de alguna manera marcaron mi camino en el campo de la investigación seria.

Aunque en esa época, los pioneros de la investigación de campo no tuvieron mayores inconvenientes en hablar de “platos voladores” y “extraterrestres” porque esos términos si bien con ciertas reservas eran aceptados por el común de la gente, mientras que a nivel oficial rara vez se fijó alguna postura, a pesar de la existencia de sucesos que involucraron en algunos casos a personal militar.

La hipótesis de C.O.R.B.E. no fue un anuncio con el que buscaron espectacularidad, porque de hecho, muy pocos medios nacionales se hicieron eco de los mismos. Pero muy pocos años más tarde, otros investigadores que no me consta que hubieran llegado a esa región, comenzaron a hablar de esa posibilidad como si ellos hubieran hecho la investigación, mientras el grupo C.O.R.B.E. dejó de funcionar como tal y hasta el día de hoy no he podido conseguir datos de algunos de sus integrantes.

¿Qué fue de aquellos investigadores?. Tal vez sus profesiones y por ende obligaciones ocuparon el tiempo que dedicaban a la investigación OVNI. ¿Su hipótesis de trabajo fue desarrollada en forma secreta por alguna fuerza militar?. Oficialmente nunca se habló más del tema, pero... la gente de esas regiones sigue observando extrañas luces y naves que entran y salen del mar en variado número “a veces una... otras veces tres...” aseveró un testigo que acostumbra a observar las anomalías en esos lejanos y desolados parajes.

La hipótesis de C.O.R.B.E. sostenía que las naves salían del mar y se internaban en el continente y viceversa. Entonces... ¿sería descabellado pensar que La Pampa estaría en una especie de ruta o lugar de alto tránsito?. Por supuesto que no. Diez años después de los anuncios del grupo bahiense, se elaboró la primera hipótesis pampeana que ubicaba a esta región en una zona de alto tránsito hacia la cordillera de los Andes, especialmente a la altura de las provincias de Mendoza y Neuquen, donde el fenómeno también tiene un alto índice de manifestación.

Durante los años 1984, '85 y '86 tuve la oportunidad de recorrer una buena parte del desierto pampeano y observar con detenimiento una manifestación aparentemente común para la gente de la región, pero desconocida para quienes la vimos en esa oportunidad.

Por aquel tiempo viajaba de madrugada por la ruta 10, desde la localidad de Santa Isabel hacia Santa Rosa, cubriendo un tramo de 300 kilómetros. Era invierno y como tal, la crudeza del clima se percibía dentro del rodado en que nos desplazábamos.

Mientras tomábamos mate, una bebida infaltable de cualquier campamento que se precie de tal en La Pampa, advertimos a nuestra derecha, hacia el sur y en pleno desierto, unos destellos azulados de espectacular potencia. La coloración de los destellos era azulada, similar a la que produce una soldadora autógena, pero su magnitud era fantástica, teniendo en cuenta la distancia que nos separaba de esa visión.

Era imposible introducirnos en medio del desierto de noche, en procura del origen de esa extraordinaria fuente de luz. Y aquí viene a cuento un detalle importante. En esa región aun hoy son contadas las poblaciones que disponen de luz eléctrica.

Al año siguiente pero en período de verano recorría de madrugada la Ruta del Desierto, con dirección a 25 de Mayo, paso obligado para los viajeros que se dirigen al sur de Argentina. El sentido de circulación es Noreste-Sudeste y también durante una rueda de

mate que amenizaba el viaje advertimos destellos similares a los del anterior relato y aquí tuvimos la misma imposibilidad, la de ingresar al desierto, una por falta de caminos adecuados y obviamente de un vehículo potente como para ingresar a campo traviesa.

Años posteriores de relevamiento me permitieron constatar entre la gente de la región que "siempre se ven" esos reflejos. Nunca nadie vio de dónde se originan.

La recorrida me llevó a obtener relatos asombrosos de sucesos que no sé si se repiten en otras partes del mundo. Hay lugares donde la gente convive con el fenómeno de manera tal que tiene identificados "aparatos" a los que denominan según su tamaño como "casilla" o "castillo".

La definición de casilla se aplica a un objeto alargado con muchas ventanas, que normalmente se desplaza a muy baja altura a tal punto que en algunos casos quienes recorren la zona deben detener sus vehículos ante la presencia de "la casilla" cruzando la ruta y descendiendo en la zona desértica. La mayoría de los testigos observa las apariciones con respeto y las comenta en determinados círculos, pero está familiarizado con el fenómeno de manera tal que ya es una cuestión casi folclórica su presencia.

El término "castillo" se aplica a "un aparato muy grande", mucho más grande que la casilla que muchas veces han visto emerger de los montes impenetrables y elevarse a gran altura hasta perderse en el espacio. Esto, según los relatos fue observado a las más variadas horas del día o la noche.

Con estos antecedentes podemos sostener sin temor a equivocarnos que el fenómeno OVNI no es una casualidad y que está definitivamente incorporado como un fenómeno sociológico.

A esta altura de los relatos cabe hacer una pregunta: ¿La Pampa es sólo zona de paso OVNI o podemos suponer que hay una o más bases de naves desconocidas en su geografía?.

TIERRA, ENERGÍA Y OVNI^s

escribe: COLIN WILSON

Los zahoríes aseguran ser capaces de percibir la "fuerza de la tierra", y la ciencia parece confirmar la existencia de ésta. Pero, ¿cómo pudo utilizarla el hombre primitivo?.

La existencia de las "líneas ley" no es puesta en tela de juicio ni por los investigadores prácticos ni por los estudiosos místicos especializados en el tema. La pregunta a la que ninguno de ellos ha podido responder satisfactoriamente hasta el momento es el porqué. **Alfred Watkins**, examinando el problema desde un punto de vista estrictamente práctico, supuso que las líneas rectas marcaban el trazado de caminos primitivos, aunque tuvo que reconocer que quedaban enormes lagunas en su explicación, puesto que las alineaciones pasan sobre pantanos infranqueables o desembocan en profundos precipicios.

En 1967 causaron sensación las investigaciones de **Alexander Thom**, profesor de ingeniería en Oxford. Thom estudió más de 600 emplazamientos megalíticos en Gran Bretaña y Francia y llegó a la conclusión de que los hombres prehistóricos los habían colocado con asombrosa habilidad y precisión en una alineación astronómica. Interpretó las alineaciones que parten desde Stonehenge (en Gran Bretaña) como líneas de observación de la Luna, y todo el complejo de piedras de Carnac (Bretaña, Francia) como un lugar de experimentación para mejorar los procedimientos astronómicos. Thom descubrió también una medida de unidad, la yarda megalítica, de 83 centímetros de longitud. Sin embargo, esta explicación también presenta algunos problemas. Por ejemplo: ¿por qué hay tantas estructuras de este tipo?. ¿Por qué importaron desde grandes distancias materiales específicos con qué construirlos, si se trataba simplemente de máquinas matemáticas?. La respuesta a estas preguntas es un silencio absoluto.



El profesor Alexander Thom precisó de qué manera el hombre primitivo había construido sus primeros monumentos, como Stonehenge en Gran Bretaña y las extraordinarias alineaciones de Carnac, en Bretaña, Francia.

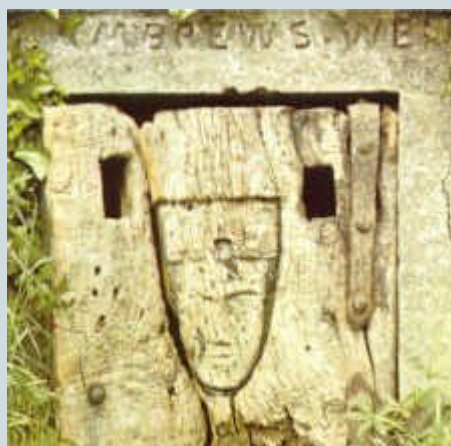
(Foto: Radio Times/Barry Wilkinson, Robert Estall)

Muchas de estas nociones sobre los sistemas de alineaciones giran alrededor de la idea de un poder, denominado generalmente "fuerza de la tierra", que determina una alineación tanto psíquica como física de los restos megalíticos, y que puede ser medida, no con una regla, pero sí con herramientas de zahorí y con el magnetómetro. Otro gran interrogante se plantea con relación a la naturaleza de esta fuerza. ¿Es electromagnética?. ¿O bien es una forma de una fuerza puramente psíquica?



Men-an-tol, la Piedra del Agujero de Cornualles.
Como muchos megalitos ley, se trata de una piedra curativa tradicional:
se decía que las personas con escrófula, raquitismo y tortícolis
se curaban al pasar por el agujero central y arrastrarse
alrededor de la piedra. (Foto: Robert Estall).

Guy Underwood pasó más de veinte años de su vida trabajando como zahorí, y murió en 1964 a la edad de 81 años. Diseñó un complejo sistema que incluía la representación en un mapa y la clasificación de varios tipos y modelos distintos de lo que él llamó por vez primera "fuerza de la tierra". Identificó como "fuentes ciegas" los puntos en los que convergían las líneas primarias de su sistema, y se dio cuenta de que la fuerza formaba espirales en las fuentes ciegas.



El pozo sagrado de Saint Andrew, en Crantock, Cornualles.
Los pozos sagrados señalan frecuentemente el final de una línea ley.
(Foto: Janet y Colin Bord)

Underwood creía que las líneas geodésicas primarias eran fijas en sentido geográfico, y que no sólo fueron percibidas por el hombre primitivo, sino también por las plantas y los animales.

Las fuentes ciegas existían bajo los monumentos megalíticos, y esa era, de hecho, el motivo por el cual habían sido construídas en lugares concretos. Underwood demostró también que las siluetas y formas de las enigmáticas figuras de las colinas, esparcidas a lo largo de la campiña de Gran Bretaña, fueron definidas por líneas geodésicas.

Entendía que incluso la construcción de las iglesias medievales y de las catedrales había sido determinada hasta cierto punto por las líneas de la fuerza de la tierra. El tamaño y la forma de un cementerio, la posición de la verja, la alineación de la nave, etc., dependían de líneas geodésicas, y debajo de la gradería solía haber una fuente ciega.



Esta piedra vertical de Anstey (Leicestershire) se alinea con la iglesia que se ve al fondo.
(Foto: Fortean P.L.)



Las ruinas de la iglesia de Knowlton (Dorset) que se alza en el centro de un gran recinto de tierra. A menudo, las iglesias se construían en lugares sagrados megalíticos, y suelen ser marcadores de líneas ley.
(Foto: Janet y Colin Bord)

La idea de Underwood de una fuerza de la tierra que viajaba a lo largo de las líneas geodésicas es

muy similar a la idea de las alineaciones, que sugiere que los lugares megalíticos no sólo estaban alineados físicamente sino también conectados por una fuerza en cierto modo relacionada con el poder de la mente.

El geógrafo doctor **E. T. Stringer** ha planteado como alternativa la existencia de una fuerza telúrica, comparable a la fuerza de la tierra de Underwood, pero su teoría sugiere que las líneas geodésicas y las alineaciones son "pruebas de la existencia de una fuerza producida por la Tierra y sus habitantes actuando conjuntamente, más que de una fuerza que emana de la misma Tierra".

Las cualidades del cuarzo

También se ha sugerido que la presencia de cuarzo en los restos megalíticos puede ser la causa de la fuerza de la tierra. El cuarzo es uno de los minerales más comunes, por lo que el hecho de que aparezca en los restos megalíticos no es sorprendente en sí mismo. Sin embargo, lo más notable es que este mineral es piezoeléctrico, es decir, se carga eléctricamente cuando se le somete a una presión física. Se afirma que la cantidad de carga que se produce entonces es suficiente como para afectar a la ionización del aire circundante, hasta el extremo de determinar cambios fisiológicos en los cuerpos de los seres vivos que puedan hallarse en las cercanías.



Un menhir de cuarzo en Cregg (Country Kerry, Irlanda)

El cuarzo es piezoeléctrico: se carga eléctricamente cuando se le somete a presión.

Se ha dicho que es la causa del poder de los megalitos prehistóricos.

(Foto: Anthony Weir/Janet y Colin Bord)

La presencia de un tipo particular de cristales a lo largo de las líneas ley ha sido utilizado para explicar la aparente conexión entre las alineaciones y los **OVNIs**. Se ha sugerido (aunque no parezca muy probable), que la disposición en una línea ley de cristales de un tipo adecuado suministraría el ánodo de un circuito eléctrico, y que el cátodo estaría en el OVNI, situado encima; juntos producirían algo parecido a un arco fotoeléctrico. Cuando alguien pisase la alineación, se abriría el circuito y desencadenaría la reacción, en este caso la materialización del OVNI.

En el laboratorio, un circuito de estas características produce imágenes coloreadas similares a un platillo de Adamski. ¿Cómo hay que juzgar estas afirmaciones?. La premisa de que cuando alguien se sitúa sobre la alineación abre el circuito es una clara contradicción: en realidad el cuerpo humano conduce mejor la corriente que el aire, con lo que toda la teoría queda refutada.

La conexión de los OVNIs

La correlación entre líneas ley y OVNI's tiene su origen en la preocupación que se originó en Francia en 1954, cuando **Aimé Michel** publicó un análisis de las observaciones de OVNI's en aquél año. La conclusión fue que los OVNI's viajan a lo largo de recorridos específicos, a los que llamó **ortoténias**. A comienzos de los años 60, un ex piloto de la RAF y entusiasta de los OVNI's, **Tony Wedd**, intentó relacionar las ortoténias con las líneas ley, aunque no logró obtener pruebas concluyentes antes de que toda la teoría de las ortoténias cayese en desgracia.

Sin embargo, parece que las visiones de OVNI's tienen tendencia a agruparse y producirse alrededor de centros de leys. Algunas personas creen que los OVNI's navegan orientándose con las líneas; otras están convencidas de que utilizan la energía de las alineaciones para su propulsión, o incluso para vencer la atracción gravitacional de la Tierra. Otra teoría sugiere que los OVNI's están ahí para dirigir nuestra atención hacia las alineaciones, de manera que podamos recuperar los antiguos poderes.

Los OVNI's no son el único fenómeno que parece estar vinculado con las líneas ley; se las ha llamado "camino de actividad psíquica". En su libro *The undiscovered country (El país desconocido)*, **Stephen Jenkins** destaca que varios tipos de fenómenos psíquicos parecen desencadenarse en los puntos donde se cruzan las líneas. Describe un ejército fantasma (una legión romana) que vio en Cornualles cuando tenía 16 años, mucho antes de que hubiese oído hablar de líneas ley. Casi 40 años después regresó al mismo lugar con su mujer, y de nuevo apareció en la alineación el extraño ejército.

Jenkins está convencido de que en lugares muy concretos, tales como en cruces de líneas ley, puede desencadenarse algún tipo de fuerzas muy poderosas, y de que en estos lugares la fuerza ejerce un efecto particularmente intenso sobre la mente humana. Hay quien dice también que pueden existir mundos, no necesariamente físicos, que transcurren paralelos al nuestro, y que ciertos lugares actúan como "trampas" que pueden hacernos caer de repente en algunos de estos territorios paralelos.

Desgraciadamente, han sido muy pocos los intentos de examinar científicamente la naturaleza de la fuerza que los zahoríes y similares todavía pueden percibir en menhires, círculos de piedras y a lo largo del sistema de líneas ley. Mientras investigaba para la redacción de su libro *Earth Magic (La magia de la tierra)*, su autor **Francis Hitching** preparó un experimento en el que participaron un zahorí inglés, **Bill Lewis**, un menhir de 4 metros de altura próximo al río Usk, en Gales del Sur, y un físico argentino, el doctor **Eduardo Balanovski**, del Imperial College de Londres. Bill Lewis pretendía ser capaz de percibir una fuerza que la piedra transmitía, y que parecía desaparecer y reaparecer a intervalos. Estaba interesado en saber si este fenómeno podía ser probado científicamente.

El poder de la espiral

El doctor Balanovski llegó al lugar provisto de un magnetómetro, aparato que permite medir con una precisión de unas milésimas de gauss la fuerza del campo magnético de la tierra. En general ésta es muy estable; en Gran Bretaña tiene un valor medio de 0,47 gauss. Se comprobaron los niveles de fondo del lugar y se ajustó el aparato; sin embargo, cuando se apuntó el aparato de medida contra la piedra, la aguja se salió del cuadro, reflejando una variación mucho mayor que las pocas milésimas de gauss que lógicamente podrían haberse esperado.

En un experimento posterior en el que participó el profesor **John Taylor**, del King's College de Londres, Bill Lewis dibujó un esquema en espiral sobre la piedra, para marcar la zona donde notaba que la fuerza era aún más intensa. El magnetómetro demostró que, en algunas partes de la espiral, la intensidad del campo magnético era casi el doble que en el resto de la piedra.

El comentario que hizo Taylor estaba teñido de reticencia profesional: "*Estos primeros resultados deben ser tratados con gran precaución*". Sin embargo, Balanovski fue más explícito: "*Personalmente no creo que la piedra fuese elegida accidentalmente o situada allí por casualidad*",

dijo. "La gente que la puso allí sabía de su poder, aunque no supiesen nada de electromagnetismo".

Parece posible, pues, que los megalitos actúen como transformadores de algún tipo de energía, posiblemente electromagnética, traspasándola desde sinuosas corrientes subterráneas a caminos rectos de superficie. También parece posible que el hombre primitivo reconociese instintivamente esta fuerza, y que durante miles de años intentara canalizarla y concentrar sus efectos accidentales. Alcanzó a descubrir que esta energía podía ser amplificada en las cámaras de piedra de los túmulos, y que podía ser utilizada colocando enormes monolitos y círculos de piedra a lo largo de los canales de energía. También aprendió que la energía estaba influida por los movimientos del Sol, de la Luna y de las estrellas, y consiguió predecir los eclipses y equinoccios utilizando enormes observatorios de piedras. Incluso es posible que aprovecharse esta misma energía para levantar las inmensas piedras con que las construían.

Muchos ven en este período el apogeo de una civilización obsesionada por la armonía y por el número; una civilización que supo combinar el instinto con la inteligencia, la geometría de la tierra con los movimientos de los astros en el cielo, y que de este modo consiguió generar un tipo de energía natural extraordinariamente útil y beneficiosa. Sus monumentos están en ruinas, sus rituales casi olvidados, su sistema de energía –las líneas ley– permanece confuso y es poco conocido. Detrás de todo este confuso montón de reliquias existe un sistema preciso de conocimientos, hoy perdido para la Humanidad, pero tal vez un redescubrimiento de esa antigua ciencia podría llegar a significar algún día una alternativa y una esperanza de salvación para el género humano.



[EL CORRECTO USO DEL PÉNDULO Y LA PIRÁMIDE](#)

Gustavo Fernández – 64 páginas - \$ 8

Ampliamente ilustrado. Un libro de texto para el radiestesista o todo aquél interesado en investigar el curioso mundo del uso del péndulo así como de las réplicas a escala de la Gran Pirámide de Keops. Útil tanto para quien recién se inicia como para el experto profesional, por el aporte de nuevas técnicas y la fundamentación de estas metodologías que harán su práctica mucho más creíble ante propios y extraños.

SOLICITE INFORMACIÓN PARA ENVÍO.

¡Ayude a su revista favorita comprando su computadora Compaq por Internet!

[http://service.bfast.com/bfast/click?
bfmid=27635598&siteid=30603976&bfpagina=pagina_principal](http://service.bfast.com/bfast/click?bfmid=27635598&siteid=30603976&bfpagina=pagina_principal)

LOS LIBROS QUE USTED SIEMPRE ESPERÓ LEER

Normalmente, cada edición de "**Al Filo de la Realidad**" cuenta con un espacio destinado a publicitar la venta de algunos títulos de nuestro Director. Esto es así, porque el **Centro de Armonización Integral**, para llevar adelante su tarea de investigación y difusión –cuyos resultados ustedes acceden a través de muchos de los artículos publicados en esta revista, síntesis de nuestras investigaciones– necesita generar recursos y, lícitamente, parte de ellos provienen de la venta de estas publicaciones.

Ahora, para no ocuparles un espacio quizás digno de mejores destinos, y habida cuenta de que hemos aumentado significativamente nuestro fondo bibliográfico con el concurso de una variedad enorme de textos de diversos autores sobre Parapsicología, Mancias y Adivinación, Historias y rogativas a Santos, Umbanda y cultos africanos, Ocultismo Práctico, Ovnilogía, Autoayuda, Tarot, Runas, Ángeles, Quiromancia, Trabajos con Velas, Numerología, etc. ponemos a disposición de ustedes y para su comodidad nuestro "Catálogo general de libros".

Solicite el catálogo sin compromiso, enviando el mensaje que aparecerá al clickear sobre el siguiente enlace: afr-admin@eListas.net?subject=Catálogo-de-Libros y le enviaremos toda la información atinente a éstos.

RECURSOS GRATUITOS

Recordamos a nuestros lectores (especialmente a los más recientes) que se encuentran a disposición de los interesados los cursos gratuitos de **TAROT** y **AUTODEFENSA PSÍQUICA** (textos de estudio de idénticos cursos del CENTRO DE ARMONIZACIÓN INTEGRAL), los que son enviados por correo electrónico.

Los interesados no tienen más que solicitarlo a: afr-admin@eListas.net o, mejor aún, clickear el enlace correspondiente y enviar el mensaje con otro click (no es necesario redactar nada):

[afr-admin@eListas.net?subject=Enviar-Curso-de-Tarot-\(parte1\)](mailto:afr-admin@eListas.net?subject=Enviar-Curso-de-Tarot-(parte1))

[afr-admin@eListas.net?subject=Enviar-Curso-de-Tarot-\(parte2\)](mailto:afr-admin@eListas.net?subject=Enviar-Curso-de-Tarot-(parte2))

[afr-admin@eListas.net?subject=Enviar-Curso-de-Autodefensa-Psíquica-\(parte1\)](mailto:afr-admin@eListas.net?subject=Enviar-Curso-de-Autodefensa-Psíquica-(parte1))

[afr-admin@eListas.net?subject=Enviar-Curso-de-Autodefensa-Psíquica-\(parte2\)](mailto:afr-admin@eListas.net?subject=Enviar-Curso-de-Autodefensa-Psíquica-(parte2))

Para mayor información acerca de lo que entendemos por "Autodefensa Psíquica" pueden consultar el "**Boletín Informativo # 8**" recurriendo a la siguiente página web: <http://www.eListas.net/lista/afr/archivo>, o bien recibirlo en su buzón de correo electrónico,

enviando un mensaje vacío a: afr-get.23@eListas.net .

Los envíos se hacen dentro de los 3 días. Si no lo recibió para entonces, muy probablemente su dirección de correo haya estado inaccesible o su buzón lleno. Solicítelo nuevamente cuando el problema se haya resuelto.

NAVEGANDO POR LA RED

“AL FILO DE LA REALIDAD” ha establecido enlaces con otras publicaciones electrónicas o webs dedicadas a los temas que nos interesan. En un ejemplo de confraternización, los invitamos a dirigirse desde aquí a conocer, opinar y recomendar estos espacios de amigos, hermanados en un mismo afán de conocimiento: *(ordenados alfabéticamente)*

ATLÁNTIDA

Es una lista de discusión en donde **José Zoer** (mzum73@ix.netcom.com) nos mantiene al tanto de todo material que circula por la Red sobre OVNIs, conspiraciones, Astronomía y Astronáutica, etc. Para ir al sitio en la web, cliquear en: <http://www.egroups.com/group/backtoearthatlantida> o si quieren suscribirse a la **lista de discusión** ATLÁNTIDA, envíen un mensaje vacío a: backtoearthatlantida-subscribe@eGroups.com

CANAL TAROT

#tarot (este es el nombre del canal de chat) es un canal de divulgación de la herramienta ocultista más famosa y con más seguidores en cuanto a la adivinación del futuro se refiere. Allí se han dado conferencias de temas asociados al Tarot tales como Numerología para tarotistas y El oráculo de Belline, las cuales se pueden encontrar en la web oficial de este canal cuya dirección es <http://usuarios.tripod.es/nacho4/tarot> y en la que se encuentran casi todas las secciones referidas al Esoterismo.

Se ha ceado una lista de correo [canatarot] donde se informa a los miembros de artículos relacionados con el Tarot y donde los suscriptos pueden comunicarse y debatir. La suscripción puede hacerse desde la web, o enviando un mensaje vacío y sin asunto a la siguiente dirección: canaltarot-alta@eListas.net.

C.E.I.A - Centro de Estudos e Investigações Alienígenas

Sou pesquisador independente. Estou na ufologia há 28 anos.
O principal objetivo dessa HP é realizar um trabalho honesto, com responsabilidade e seriedade a respeito dos OVNIs (UFO) .

Temos interesses em tudo o que se relaciona aos fenômenos e enigmas inexplicáveis,

tanto na área científica , religiosa, etc.

Estamos ligados aos grandes centros ufológicos nacionais e internacionais para trazer até você informações relacionadas à ufologia e fenômenos inexplicáveis. Temos Links interessantes para consultas.

Sitio en la web: <http://www.geocities.com/ceia123>

Contacto: Esdras Martins esdr@uol.com.br

CEINPLA

El Centro de Estudios e Investigaciones Planetarias de Venezuela es un centro de orientación filosófica, donde se dictan conocimientos esotéricos, herméticos, bioenergéticos, parapsicología y técnicas de channelling.

La dirección de contacto es: martha@unete.com.ve

y el sitio del CEINPLA en la web está en: <http://www.eldish.net/hp/martha>

CICI

En este sitio podrán encontrar –entre otros temas– información sobre Ovnis, Parapsicología, Fotografía Kirlian, Temas Bíblicos y un catálogo de máquinas kirlian, biomasas, magnetoterapia, electromagnetoterapia y de radiónica y otros aparatos, a precios al alcance de aficionados y profesionales.

La revista (en la web) del CICI pueden verla en su sitio: <http://www.arrakis.es/~layuli>

y para más información pueden dirigirse a: layuli@arrakis.es .

C.I.F.E.B.A

Centro de Investigación de Fenómenos Extraterrestres de la Provincia de Buenos Aires.

Grupo de investigación cuya zona de influencia es la **Zona Oeste del Gran Buenos Aires**, (Ciudadela, Santos Lugares, San Martín), conformado por **Daniel Tomás de la Miar** (Director), **Gustavo Fondini** (Coordinador General), y demás colaboradores distribuidos en distintas localidades de la provincia, dispuestos a investigar y compartir información con aquellos que así lo deseen, con participación y colaboración en el **programa radial: "Fenómenos Misteriosos"** conducido por **Fernndo Matoldo** (Colaborador del grupo), todos los **viernes de 19 a 20 hs. por F.M Oral 94.7** en Loma Hermosa partido de San Martín.

Dirección de contacto: C.I.F.E.B.A <cifeba@tutopia.com>

CLOMRONET

La red internética de información del Comandante Clomro

Listado de páginas web sobre temas extraterrestres, espirituales, sociales, revolucionarios y otros, en cuya sección "Páginas Cósmicas" señala: "Muchas cosas suceden en este mundo que tienen absoluta relación con el contexto galáctico en el que nos desenvolvemos, y esa conciencia necesita ser despertada para que el ser humano sepa lo cósmico que es su papel en la vida".

Su sitio se encuentra en: www.geocities.com/clomro/Clomronet.htm

CÓDIGO SECRETO: INEXPLICABLE

"Código Secreto: Inexplicable" es la primera revista oficial sobre ufología en Venezuela elaborada por

Proyecto Orión - Red Ufológica de Venezuela, bajo la dirección de **José Iglesias**.

La suscripción es gratuita y pueden solicitarla escribiendo a: scorpion@cantv.net o enviando un mensaje vacío a: inexplicable-alta@elistas.net.

COMUNIDAD-X

Esta es una **lista de servicios** dedicada a la comunidad paranormal y **moderada** por nuestro Listmaster, Alberto "Quique" Marzo, donde se da curso a gacetillas sobre investigaciones, notificaciones de conferencias y publicaciones, solicitud de recursos, bolsa de pedidos y ofrecidos y un gran etcétera.

La idea es que los investigadores (instituciones, asociaciones, grupos o freelance), publicaciones, administradores de listas de correo, administradores de sitios web, y todo aquel investigador o responsable de difundir los fenómenos extraños, paranormales o insólitos, tengan un lugar donde publicar sus **NOVEDADES o noticias breves**, **NO INFORMES**, y de esa manera **dar a conocer sus actividades** al resto de la Comunidad-X.

Para ampliar la información, pueden enviar un mensaje a la dirección de respuesta automática:

comunidad-x-INFO@eListas.net o contactarse con el Administrador a: Comunidad-X-admin@eListas.net.

CONTACTOS (Archivo de imágenes y sonidos anómalos)

Página en la que se muestran numerosas **psicofonías** y **psicoimágenes** obtenidas por **Luis de la Fuente** y **Estrella Fernández** desde finales del año 1989. Cuenta con enlaces hacia otros sitios web en los que el fenómeno de la transcomunicación es abordado con seriedad.

Dirección del sitio: <http://inicia.es/de/luisfountain>

Correo electrónico: luisfountain@inicia.es

EL DRAGÓN INVISIBLE

Carlos Iurchuk (iurchuk@netverk.com.ar) es un incansable investigador de La Plata, provincia de Buenos Aires, que ha creado un elaborado espacio de difusión, donde nos reunimos numerosos investigadores de todo el país. Novedades, congresos, etc. Hagan clic en:

Dirección del sitio: <http://dragoninvisible.com.ar/>

Mirror: <http://www.geocities.com/Area51/3184/portada.htm>

EL TIEMPO DEL SOL

Bajo la coordinación de **Tomás Latino**, OVNI's, apariciones marianas y lo insólito tienen un lugar especial, donde también podrán conocer las opiniones de investigadores que responden a las más diversas corrientes. Hagan clic aquí:

Dirección del sitio: <http://etdelsol.webjump.com>

Correo electrónico: etdelsol@infovia.com.ar

ENIGMAS

Enigmas es un grupo de personas que desde hace diez años se dedican a investigar y difundir temas concernientes a la Astronomía y Astronáutica, Ciencias Ocultas, Fenómeno Ovi y contacto extraterrestre, Orientalismo, Medicinas Alternativas, Ecología, Civilizaciones Perdidas, Egiptología, Parapsicología, Paleontología y todo lo relacionado con los grandes misterios de la Humanidad, además de promover la actividad cultural y preservar el medio ambiente.

El **Grupo Enigmas**, está conformado por Raúl Avellaneda, Oscar Andioli, Alberto Ferreyra, Ernesto Remedi, Ariel Avellaneda, Fabricio Soutus y Walter Yunker.

Entre sus actividades se encuentra un **programa radial** con diez años ininterrumpidos de presencia en el aire, y actualmente se difunde por **FM Contacto 99.9** Mhz de Paraná (Entre Ríos, Argentina) los **domingos de 20 a 22 hs.**

Para visitar su sitio, diríjase a: <http://www.losenigmas.com.ar/>
y para contactarse por e-mail, a: losenigmas@hotmail.com

ENIGMAS Y EVIDENCIAS DE CIVILIZACIONES PERDIDAS

Vivimos rodeados de miles de enigmas, misterios sin resolver y preguntas sin responder. Cada día aparecen nuevos hallazgos, nuevas teorías y nuevos enigmas que nos conducen irremisiblemente a una nueva posibilidad de tener que escribir de nuevo la historia de la humanidad. No somos los primeros. **La historia de la humanidad está manipulada** desde siempre. Civilizaciones más avanzadas nos precedieron. Todo se demuestra con muchas evidencias que aparecen cada día.

La información está en: <http://www.arrakis.es/~enigmas/>

Para contactar a **Juanjo Martínez** pueden escribir a: enigmas@arrakis.es

EXODISEA

Revista española on-line dedicada al mundo de la investigación OVNI, la exploración espacial y la búsqueda de vida extraterrestre. Contiene información constantemente actualizada e informes especiales que abordan cada tema en profundidad. Editada por Antonio Salinas.

Su sitio web está en: <http://come.to/exodisea>

Dirección de contacto: exodisea@come.to

GRUPO FÉNIX

En las páginas de este sitio encontrarás todo tipo de información relacionada con las Ciencias Humanas, la Ufología, la Parapsicología, el Esoterismo, las Ciencias Ocultas, informes sobre casos sucedidos en distintas partes de nuestro mundo, noticias, enlaces a páginas Web de colaboradores y a otras interesantes por sus contenidos.

Todo esto en su sitio web: <http://www.ciberia.es/~fenixiyc/index.htm> y además podrás hablar con ellos a través del chat (**Chat IRC-HISPANO: Canal #Mundos_Paralelos**).

También pueden acceder a su **publicación** Mundos Paralelos (más cerca de la realidad) en el enlace: <http://www.ciberia.es/~fenixiyc/revista.html>

Y pueden contactarse vía e-mail con **Diego Cintas Alberola** a: jupiter@ciberia.es .

HORÓSCOPO

Desde Chubut, Patagonia Argentina, Horóscopo es la página de Rita Giardino, astróloga profesional, quien nos invita a visitar su lugar en la web y en el que podrán encontrar el horóscopo actualizado para cada signo astrológico, de manera que todos puedan consultarlo y orientarse.

La página se actualiza semanalmente, y está en: www.ultraguia.com.ar/horoscoco.htm

Para aquellos que deseen contactarse con Rita Giardino por correo electrónico, pueden hacerlo a: astrorita@arnet.com.ar

KRONOS Club de Amigos

Edita los **Cuadernos de Bitácora** del KRONOS Club de Amigos de la Filosofía y la Ciencia, el Arte y la Poesía, el buen Humor y el Misterio.

Diariamente publican **Tres Ediciones que envían gratuitamente** por email. Puedes suscribirte y colaborar si lo deseas pulsando aquí: kronos@kronos.org?subject=suscribe-Cuadernos-de-Bitacora o enviando un email a la redacción: kronos@kronos.org

También se puede acceder a las **3000 ediciones publicadas** desde 1997 en: <http://www.kronos.org>

Además y aparte tienen una lista automática:

Para suscribirte envía un mensaje sin asunto y sin texto a: Lista-KRONOS-subscribe@egroups.com

LA NACIÓN DE URANIA

Astrología, ovnis, misterios de la mente y del pasado se discuten en el foro de otro amigo y colaborador de esta revista. **Néstor Echarte** administra Urania, donde a las interesantes temáticas tratadas se suma la calidez de un grupo humano que rescata el aporte y la buena onda permanentemente.

Para suscribirse, enviar un mensaje vacío a: urania-alta@eListas.net

Y también **Urania** está en la web: www.uraniam.com.ar

OVNI.NET

En <http://www.ovni.net> los investigadores de Puerto Rico Lucy Guzmán y Orlando Plá, han elaborado un sitio con Noticias del día e información sobre Ufología, Vida Exoterrestre, Misterios, Enigmas, Chupacabras, Fantasmas, Ciencia, Astronomía, y temas afines.

También los investigadores podrán encontrar noticias, recursos, equipo e instrumentos en: <http://www.ovni.net/pertrechos/equipmentmain.html>

Además, editan en la web el "BOLETIN UFOPR" que es una revista electrónica gratuita y se encuentra en <http://www.ovni.net/ufopr.html>.

Si desean contactarse por e-mail, pueden hacerlo a:

Lucy Guzmán de Pla <lucy@ovni.net>

Ing. Orlando Plá <luxor@ovni.net>

PROYECTO CÓNDROR (Grupo CEUFO)

Es la propuesta de un grupo de investigadores de la provincia de La Pampa, Argentina, bajo el tutelaje de **Omar "Quique" Mario**, un investigador con larga y acreditada trayectoria. Para conocer sus proyectos de largo aliento (¿saben que son los únicos, hasta donde conozco, que hacen talleres de Ovnología para niños y adolescentes?) hacer clic en:

Dirección del sitio: www.ovni.org.ar

Correo electrónico: 2001@cpenet.com.ar

REVISTA CIENTÍFICO-ESPIRITUAL ACUARIO

El título de esta Revista se refiere a la Era cargada de Misticismo y Sabiduría Trascendental, de edición mensual y gratuita. La Era de Acuario es una época de Comunicación e Interrelación de todos los Conocimientos y también de personas. A través de Internet, era lo que le faltaba al Gnosticismo (Conocimientos) para convertirse realmente en Universal llegando a todo lugar donde haya una persona navegando por el ciberespacio, yendo de un lugar a otro del mundo para compartir la Sabiduría Gnóstica.

Estas publicaciones contienen artículos esotéricos, metafísica, yoga, kábala, medicina natural y reportajes.

La dirección es: <http://habitantes.elsitio.com/ACUARIOR/index.htm>

Es el órgano de difusión de la Doctrina Gnóstica por excelencia y además contribuye a la enseñanza del misticismo a todos los seres humanos de puro y noble corazón. La revista cuenta con un foro de opinión para las preguntas y respuestas por especialistas invitados.

El sitio web popular de **GNOSIS en Argentina** es: <http://habitantes.elsitio.com/ADEGARG/index.htm>

Para contactarse y suscribirse con su Director Lic. CARLOS HÉCTOR TULA: adega@uol.com.ar

ASOCIACIÓN DE ESTUDIOS GNÓSTICOS ARGENTINOS: <http://www.adega.com.ar>

REVISTA OVNIS

La Revista Ovnis es una revista digital semanal (sólo sale en la web) que irrumpió en Internet el 1 de Enero de 1999. Integra la comunidad en internet de Ciudad Futura (<http://www.ciudadfutura.com/>) y tiene como principal cometido mantener informados a los aficionados a la **ufología** y distribuir material para discutir.

La página es diseñada, administrada y actualizada por **Martín Ferreira** todos los domingos.

Para contactarse por correo, escriban a: ovnis@ciudadfutura.com

En la web, **Revista Ovnis:** <http://www.ciudadfutura.com/ovnis>

UFO-ES

UFO-ES es una **lista** de correo (**de discusión**) en español (se permite también el uso de portugués) y lo que pretende es crear un espacio común en el que se puedan debatir asuntos relacionados con el **fenómeno O.V.N.I. y temas afines**.

Pueden unirse a la lista desde su sitio web en: <http://www.arrakis.es/~epujol/ufo/ufo-es/> o dirigirse a su Moderador epujol@arrakis.es.

ZONA URITORCO (Grupo de Investigación del Fenomeno OVNI y Sucesos Paranormales)

Los invitamos a Uds a acompañarnos en esta aventura del conocimiento y la investigación desde ZONA URITORCO, territorio rico en magia, encantamientos, luces maravillosas y

misteriosas, leyendas aborígenes presentes hasta nuestros días.

Nuestros integrantes: Fernando Diz (Periodista Profesional, investigador); Félix Novella (Astrólogo); Néstor Riso (Astrólogo, Psicólogo Transpersonal); Walter Paez (Agente Policial, Parapsicólogo); Hugo Brown (Investigador Omni) y un equipo de asesores profesionales que Ud. irá conociendo en el transcurso de las investigaciones.

Recorran junto a nosotros día a día de **20 a 21hs**

ZONA URITORCO

FM GENTE 90.1 y 91.3

Capilla del Monte - Córdoba - Argentina

Dirección de contacto: zonauritorco@hotmail.com

Sr. Webmaster/Listmaster

Al Filo de la Realidad lo invita
a sumar su sitio o boletín a este
ANILLO DE INFORMACIÓN
que estamos constituyendo.

Envíenos sus datos/consulta a:

afr-admin@eListas.net?subject=Intercambio-de-Enlaces

UN CURSO SOBRE PARAPSIKOLOGÍA CON SERIEDAD...

Muchos de nuestros lectores, a la par de interesarse sobre las actividades del **CENTRO DE ARMONIZACIÓN INTEGRAL**, nos han pedido información sobre nuestros *cursos a distancia* especialmente nuestro **PROFESORADO EN PARAPSIKOLOGÍA APLICADA** . El mismo, que consta de nueve materias, tiene un temario demasiado extenso para ocupar espacio en esta revista. Diseñado de acuerdo a actualizados métodos pedagógicos a distancia, apunta tanto a brindar al alumno una completa y sólida formación teórica así como permitirle ganar experiencia práctica, tanto para su uso personal como una interesante y necesaria salida laboral.

Para informarse sobre los ítemes del mismo, enviar el mensaje que aparece al **clickear** : afr-admin@eListas.net?subject=Temario-de-Parapsicología y le remitiremos la descripción completa de un curso del cual creemos pueden esperarse los más sorprendentes conocimientos y útiles técnicas en el advenimiento de este Tercer Milenio.

REPASANDO

"AL FILO DE LA REALIDAD"

Es posible que usted, lector, se haya suscripto recientemente a nuestra publicación y no haya contado con tiempo de echar una ojeada a nuestros números anteriores. En consecuencia, posiblemente se le escape que quizás en ellos haya algún artículo de especial interés para usted.

Para recibir en su buzón de correo un breve índice de los temas tratados en números anteriores de la revista, envíe el mensaje vacío que aparece al clicar:

afr-admin@eListas.net?subject=Números-Anteriores

También puede ver todos los números de la revista, más los boletines informativos y avisos en nuestro archivo en la web: <http://www.eListas.net/lista/afr/archivo>.

Al Filo de la Realidad

alfilodelarealidad@email.com

<http://www.eListas.net/lista/afr>

REVISTA ELECTRÓNICA SEMANAL DE DISTRIBUCIÓN GRATUITA
PARAPSIKOLOGÍA - OVNIS - OCULTISMO

Mensajes al Director:

Gustavo Fernández

alfilodelarealidad@email.com

(¿Dudas? ¿Problemas?)

Mensajes al Administrador:

Alberto Marzo

afr-admin@eListas.net

Para suscribirse: afr-alta@eListas.net

<http://www.eListas.net/lista/afr/alta>

Para cancelar la suscripción: afr-baja@eListas.net

<http://www.eListas.net/lista/afr/baja>

(El **cambio de dirección** implica una baja y un alta.
Puede hacerlo usted o solicitarlo al Administrador).

NÚMEROS ANTERIORES

Puede consultarlos en la **web**:

<http://www.eListas.net/lista/afr/archivo>

Para solicitarlos por **correo-e**:

solicite el índice de los temas tratados
y las correspondientes instrucciones
enviando un mensaje a:

afr-admin@eListas.net?subject=Números-Anteriores

AFR EN FORMATO SÓLO TEXTO

Dirijase a <http://www.elistas.net/lista/afr/misprefs.html>
y elija "Aceptar solo mensajes en formato texto".
(Recibirá un mensaje mucho más pequeño,
aunque sin fotos o texto enriquecido).

VACACIONES

No es necesario darse de baja
(y a su regreso de alta).

En <http://www.elistas.net/lista/afr/misprefs.html>
puede cambiar su suscripción al modo
"No recibir correo (sólo web)"

“**Al Filo de la Realidad**” es órgano de difusión del **Centro de Armonización Integral**, academia privada dedicada a la investigación, difusión y docencia en el campo de las “disciplinas alternativas”, fundada el 15 de octubre de 1985 e inscrita en la Superintendencia de Enseñanza Privada dependiente del Ministerio de Educación de la República Argentina, bajo el número 9492/93.

**SE PERMITE (Y AGRADECE) LA REPRODUCCIÓN PARCIAL O TOTAL
MENCIONANDO LA FUENTE Y ENLACES:**

Al Filo de la Realidad

Revista electrónica del Centro de Armonización Integral
afilodelarealidad@email.com
<http://www.eListas.net/lista/afr>
