

COMUNICACIONES DE PARAPSIKOLOGÍA



Editora responsable: Dora Ivinsky

Dirección postal:

Zabala 1930

1712 Castelar

Prov.de Buenos Aires

República Argentina

E-mail: nkreiman@arnet.com.ar

www.iespana.es/NaumKreiman/index.html

Número 4

Diciembre 2004

SUMARIO

	Página
Parapsicología: ensayo actualizador, desde una visión médica y psicológica	
<i>Humberto M. C. Campana, Pilar A. Campana y José E. Tarquini</i>	1
Experiencias cercanas a la muerte	
<i>Naum Kreiman</i>	7
Ciencia y Educación	10
Noticias del Mundo	12
Publicaciones recibidas	12

Es una publicación del Instituto de Parapsicología

***PARAPSIKOLOGÍA : ENSAYO ACTUALIZADOR , DESDE UNA
VISIÓN MÉDICA Y PSICOLÓGICA***

Humberto M. C. Campana (Doctor en Medicina - Profesor Emérito Universidad Nacional de Cuyo)

Pilar A. Campana (Licenciada en Psicología, Integrante de "Sinapsis"-Consultora psicológica - Mendoza)

José E. Tarquini (Psicólogo social - Centro de Orientación Socioeducativa - Gobierno de Mendoza) .

Se agradece la colaboración de **María A. Campana**, alumna de la Licenciatura en Minoridad y Familia - Universidad del Aconcagua - Mendoza .

***Este trabajo se dedica al Maestro
Profesor Naum Kreiman , pionero
de la investigación parapsicoló -
gica. De parte del discípulo
Humberto Campana .***

**Humberto M. C. Campana : Cayetano Silva 3348.
(5500) Mendoza - Argentina .
Teléfono : 4307129 .
e - mail = mariad_campana@yahoo.com.ar**

En numerosos diarios (y otros medios de difusión) es factible detectar avisos, dirigidos al público en general, ubicados en un sector con un título que incluye a la Parapsicología .

Son múltiples los aspectos mencionados; citamos algunos: numerología , cartomancia, tarot, umbanda , vudú, macumba, embrujos y hechizos, rituales varios, magias (negra, blanca, roja y “combinadas”), talismanes personalizados , etc.

Con un denominador común, habitualmente aclarado: solución segura y rápida de distintas situaciones indeseables que afligen a la gente, incluyendo (lo cual es particularmente grave) patologías médicas claramente definidas. Si bien no es el objetivo de este trabajo, interesa mencionar algunas (con las palabras empleadas): artrosis, tiroides, tumores, corazón, diabetes, impotencia, esterilidad, psoriasis, temblores, “salud”, “curación de enfermedades”, adiciones, “sanaciones”, “enfoque psíquico sexual”, frigidez, “problemas cervicales”, eyaculación precoz, dolores musculares, dolor de espalda, celulitis, várices, calvicie, caspa, seborrea, dolores ciáticos, etc.

Los anunciantes destacan, a menudo, su condición de “profesionales”.

Sin comentarios, pues ya aclaramos que no es nuestra intención referirnos específicamente a estos aspectos inherentes a lo médico legal.

Nos interesa puntualmente la actualmente así denominada “Parapsicología”, teniendo en cuenta que se la involucra con los avisos mencionados: éstos, a su vez, reflejan conceptos significativamente generalizados .

Siendo llamativamente controvertidas las opiniones respecto a la misma, hemos optado por dividir este ensayo en las siguientes partes :

- Definición de Parapsicología y del “área” que pretende abarcar .
- Argumentos “en contra” de la seriedad científica de la misma .
- Argumentos “a favor” de su intencionalidad científicamente seria .
- Consideraciones finales .

En cuanto a la DEFINICIÓN, es importante aclarar que la Parapsicología pretende estudiar fenómenos inherentes a la naturaleza humana que incluyen especialmente: la Telepatía (comunicación de mente a mente), la Clarividencia (percepción de acontecimientos remotos) y la Precognición (percepción de acontecimientos futuros); estos fenómenos suelen englobarse en la denominación “Percepción extrasensorial” .

A los mismos se agrega la Psicoquinesia (influencia mental en los objetos físicos, traducible en cambios y / o desplazamiento de los mismos) .

La frase subrayada es de trascendental importancia para una correcta delimitación del campo que se ha propuesto abarcar la Parapsicología .

Se trata de un terreno claramente limitado y no relacionado con otras cuestiones que a menudo se pretenden incluir en el mismo, generadoras de confusión .

Respecto a los argumentos “EN CONTRA” de su seriedad científica, son numerosos: la mayor parte de los científicos miran con escepticismo estos fenómenos y los intentos para interpretarlos. Y, por cierto, no sin fundamento. .

En efecto, su irreproductibilidad y, consiguientemente, la imposibilidad de enfocarlos estadísticamente, es razonable que justifiquen esta actitud .

Se trata, por cierto, de fenómenos esquivos que implican muy notables dificultades interpretativas y que constituyen vivencias que la mayor parte de las veces quedan relegadas a lo anecdótico.

Numerosos metaanálisis estadísticos efectuados han arrojado resultados rotulables, con cierta frecuencia, de poco convincentes.

Sabiendo lo fácil que es engañar a la gente y teniendo en cuenta su credulidad, la mayoría de los profesionales (incluyendo, por cierto, a los psicólogos) permanecen escépticos .

Según expresa el distinguido psicólogo D. G. Myers, resulta tentador “etiquetar” los fenómenos que no se entienden con la explicación: “¿Qué otra razón podría haber si no es la percepción extrasensorial?” .

El citado profesional destaca (con relación a la Clarividencia) que los individuos supuestamente “poseedores” de la misma a menudo se utilizan en Entidades policiales en casos de crímenes, etc. Estos individuos generan numerosas “videncias” que aumenta la probabilidad de que entre las mismas haya algunas correctas; como dice un refrán: “Quien habla mucho a veces tiene razón”.

En síntesis, estas “visiones” no resultan estadísticamente más certeras que las aportadas por otros (es decir no “dotados”) .

Asimismo, en el caso de la Precognición y en estudios efectuados en “psíquicos (?) de primer orden”, existe escasa exactitud, hasta la fecha.

Es oportuno comentar, además, que para más de uno de estos fenómenos existen enfoques interpretativos que, aunque científicamente “sólidos”, obviamente no excluyen otros que pudieren surgir .

La Psicoquinesia cuenta actualmente con numerosísimas observaciones que autorizan a asumir su existencia; desde hace tiempo, se la suele definir con la denominación de “actividad poltergeist” (algo así como: “duende alborotador”) expresión relacionada con el idioma alemán y basada en la interpretación popular de estos fenómenos; pero también presenta el inconveniente, generalizable a la mayor parte de estos fenómenos, de la extremadamente difícil reproductibilidad y

por lo tanto la imposibilidad de un adecuado estudio con tratamiento estadístico incluido .

Enfatizamos que este impedimento no autoriza a descartar eventuales futuras hipótesis etiopatogénicas.

Respecto a la Telepatía, haremos unos comentarios más adelante.

Analizando los argumentos “A FAVOR” de la intencionalidad científicamente seria de la Parapsicología, puede lícitamente esgrimirse cuanto sigue .

Si bien constituyen una minoría selecta, hay parapsicólogos que enfocan con la rigurosidad científica disponible los fenómenos “paranormales”; la Telepatía es la que más se presta para elaborar diseños confiables de investigación que permiten una adecuada reproductibilidad de experiencias y el consiguiente estudio estadístico .

Un caudal importante de científicos acepta la demostración estadísticamente significativa de su existencia, desde luego sin conocerse sus mecanismos.

Interesa esgrimir otros argumentos, no necesariamente basados en cálculos de probabilidades, pero no por eso menos atendibles.

En primer lugar, es razonable suponer que con el devenir del tiempo puedan surgir eventuales adelantos (como suele ocurrir en todos los terrenos que el hombre “cultiva”) que permitan interpretaciones mejores que las actuales.

Es asumible aceptar que una visión de la ciencia basada exclusivamente en lo “actual”, sin una inteligentemente prudente proyección hacia eventualidades futuras, sería limitante; no está de más recordar que la “futurología ” es susceptible de ser seriamente abordada.

Ya hay algunas interesantes novedades: por ejemplo, métodos que persiguen detectar señales telepáticas tal vez apenas perceptibles, induciendo una situación con “privación sensitivo-sensorial” para minimizar “influencias distractoras” (experiencias tipo “ganzfeld”).

Estas modalidades investigativas se consideran un importante adelanto y es razonable que surjan otras en el futuro.

En cuanto a la percepción extrasensorial, asumida como inherente al ser humano: ¿Quién se animaría a afirmar que las únicas vías “transitables” por las aferencias y eferencias hacia o desde nuestra psiquis son las que anatómica y funcionalmente conocemos hasta la fecha?

¿Acaso no sería lo anterior como asumir, retrocediendo “telegráficamente” en el tiempo, que para el envío o la recepción de mensajes es absolutamente imprescindible la existencia de una conexión con “hilos”?

Reflexión: ¡Qué tremendo error hubiese sido pensar así, mirando desde la perspectiva de nuestro actual mundo satelital! Aún asumiendo que los “hilos” han sido reemplazados actualmente por otros “conductores”, este ejemplo nos parece oportuno.

Concluimos con las siguientes

CONSIDERACIONES FINALES .

Recientemente, con la debida autorización, llevamos a cabo una encuesta absolutamente anónima y personalizada, entre un centenar de Profesores de una Casa de Altos Estudios local . Los encuestados debían elegir una de las siguientes tres opciones: si consideraban la Parapsicología intencionalmente “seria”, si no la

consideraban así , o bien si preferían no opinar por carecer de suficientes conocimientos al respecto .

Redondeando , el sesenta por ciento eligió la última opción ; los demás se distribuyeron entre la primera y la segunda (con predominio por la “falta de seriedad”).

Esta experiencia no se aleja excesivamente de una similar llevada a cabo, también a nivel universitario, en Japón y en la década del noventa.

No pretendemos ni remotamente entrar en disquisiciones estadísticas: citamos estos hallazgos para reflexionar.

Compartimos el criterio de investigadores europeos y americanos y creemos sensato suponer que la Parapsicología del futuro (como ocurrió con otras muchas disciplinas) podrá reforzar su presencia y hallar una sólida identidad si logra “especializarse”, es decir restringir su ámbito de competencia y desarrollar efectivas metodologías de investigación.

La complejidad de la Parapsicología es tal que una investigación interdisciplinaria que implique insertarla en otros ámbitos será necesaria para su futuro científico seriamente fundamentado.

Lo anterior sería factible mediante una integración con la biología, la neurología, la química, la endocrinología, la inmunología, etc. Y muy especialmente con las neurociencias; obviamente, con la psicología.

Es congruente que no deba pensarse en la Parapsicología como un campo único de conocimientos .

En la medida que se cumpla lo anterior , es razonable que la Parapsicología entre en las Universidades (de hecho, ya figura en algunas, a veces como “materia opcional”) en cuyo seno es de esperar se desarrollen nuevos y más sofisticados métodos de investigación .

Volviendo nuevamente a los mencionados investigadores, es deseable que: “liberada del lastre que en la actualidad frecuentemente la agobia y le hace daño, la Parapsicología pueda comenzar a respirar” .

Es oportuno destacar que ciertos aspectos de la misma (entre éstos la Telepatía) han sido objeto de estudios absolutamente serios: en los Estados Unidos de Norteamérica y en la ex Unión Soviética se efectuaron investigaciones categóricamente confiables (en cuanto a su metodología) para explorar la eventual utilización de la citada percepción extrasensorial en el espionaje .

Interesa agregar que son muy numerosas las Entidades de indiscutible prestigio que se dedican a estudiar los fenómenos “parapsicológicos” .

A continuación nos limitamos a mencionar algunas: la Universidad de California, la Universidad de Nevada en Las Vegas, la Universidad de Princeton (Engineering Anomalies Research) , la Universidad de Edimburgo (que, en su Departamento de Psicología , mantiene la Cátedra de Parapsicología), el Comité Italiano para el control de las afirmaciones de lo Paranormal, la Universidad de Duke (Rhine Research Center), la Fuerza Aérea de Estados Unidos, el Laboratorio del sueño (Dream Laboratory) del Hospital Maimonides de Brooklyn en Nueva York, Laboratory of Parapsychology of Toulouse (Francia), Association for the Scientific Study of Anomalous Phenomena - Orpington (Inglaterra), Japanese Society for Parapsychology - Tokio, Parapsychology Foundation - New York, The European Journal of Parapsychology, Freie Universität Berlin (Prognosis of Stochastic Events, Precognition / Psychokinesis), etc .

A la lista anterior podrían agregarse numerosos ejemplos, universalmente distribuidos y compartiendo la mayoría un reconocido nivel científico.

Es interesante destacar que también profesionales que actúan en el terreno de las ciencias exactas (como los físicos) se ocupan de investigar estos fenómenos a los cuales suelen denominar “efectos especiales”: por ejemplo la psicoquinesia .

En Argentina, corresponde mencionar el Instituto de Parapsicología, fundado por el Investigador pionero Prof. Naum Kreiman (lamentablemente fallecido en el año 2003) también asesor científico de los “Cuadernos de Parapsicología”; como también el Instituto de Psicología Paranormal (y la revista Argentina de Psicología Paranormal) coordinados y editados por el Lic. Alejandro Parra. De ambas fuentes provienen también aspectos citados en este trabajo.

Por otra parte, los autores deseamos destacar que nuestros argumentos se basan frecuentemente en la existencia o no de un substrato estadístico: herramienta actual y habitualmente exigida en investigación , aunque no necesariamente rotulable como único y definitivo aval de seriedad y confiabilidad científica .

Coincidiendo con D. G. Myers (en más de una oportunidad y entre otros, fuente de consulta en este ensayo) un persistente negativismo hacia la Parapsicología, podría conducir a la indeseable situación de los científicos ("filósofos") de la época renacentista, que rechazaban observar las lunas de Júpiter a través del telescopio de Galileo porque “sabían” (¡ !) que no existían.

Es sabio conservar un humilde sentido de interrogación acerca de los misterios de la vida que no se pueden probar; citando al Hamlet de Shakespeare: “Existen más cosas en el cielo y en la tierra, Horacio, que las soñadas en tu filosofía” .

Finalizamos este ensayo con los siguientes pensamientos: “Si se cierran todas las puertas, podría suceder que alguna verdad quedase afuera” y “Parapsicología : ¿Ciencia para una nueva conciencia?”.

En síntesis, creemos que ha llegado el momento de no juzgar a la Parapsicología con un enfoque equiparable al brindado por numerosos medios de difusión; es merecedora de una visión diferente, ejemplificada por los núcleos selectos de investigadores y Entidades que se ocupan de los fenómenos que la integran con intencionalidad científica absolutamente seria. Con enfoque unicista y teniendo en cuenta las indisolubles y profundamente complejas interrelaciones psicosomáticas de los seres humanos, compartimos la opinión en el sentido de que la Parapsicología y la Psicología (aún conservando sus “límites”) deberían “fusionarse”.

BIBLIOGRAFÍA

- Amadou R . La Parapsicología . Editorial Paidos (Buenos Aires) II edición. 1964.*
Beta JC . Manual de Psiquiatría . Editorial Universitaria . Buenos Aires (Argentina) . 1959 . Cap. XII : Psicopatología de la personalidad; pág. 229 - 265 .
Dox I , Biagio JM , Gilbert ME . Diccionario médico ilustrado . Editorial Anejo Producciones S.R.L. Buenos Aires (Argentina) . II edición . 1995 . Vol. 4 : Parapsicología; pág. 434
Gómez Montanelli D . , Parra A . Un abordaje modelo para el procesamiento de las reacciones emocionales ante experiencias paranormales . Revista Argentina de Psicología Paranormal . Instituto de Psicología Paranormal . Buenos Aires (Argentina) . Vol. 14 , N ° 1 - 2 , Enero - Abril 2003 ; pág. 9 .

- Kagan J. *Temperamental contributions to social behavior* . Amer Psychol 1989; 44 : 668 - 674 .
- Kaplan HI , Sadock BJ . *Tratado de psiquiatría* . Editorial Intermédica . Buenos Aires . VI edición . Vol . 1 . 1997 . Cap. 11 : clasificación de los trastornos mentales ; pág. 629 - 661 .
- Kessler R . *The epidemiology of mental illness* . Arch Gen Psych . 1993; 51 : 25 - 37 .
- Kreiman N., Ivinsky D . *Manual de procedimientos experimentales y estadísticos en Parapsicología* . Editorial Texto Plus . Buenos Aires. 1998 .
- Kreiman N . *Cosas que hacen mal a la parapsicología* . Cuadernos de Parapsicología . año 35 , N° 2 , julio 2002 ; pág. 25 .
- Kreiman N. *El nuevo rumbo de la Parapsicología* . Cuadernos de Parapsicología . Año 35 , septiembre 2002 ; pág. 30 .
- Kreiman N. *Una cita escéptica sobre Rhine* . Cuadernos de Parapsicología . Año 34, N° 3 , septiembre 2001 ; pág. 26 .
- Myers DG . *Psicología* . Editorial Médica Panamericana S.A. Buenos Aires (Argentina). Quinta edición. 1998. Cap. 6: *La percepción* . ¿Existe la percepción sin la sensación? Pág. 181 - 205 .
- Ostrander S , Schroeder L . *Manual de experimentos parapsíquicos* . Ediciones Martínez Roca . III edición . Buenos Aires (Argentina) Versión no abreviada. 1974. Impresa en la Prensa Médica Argentina S.R.L . 1984 .
- Parra A. *La actividad " Poltergeist " : consideraciones conceptuales , fenomenológicas , psicodinámicas y revisión de recientes investigaciones* . Revista Argentina de Psicología Paranormal . Instituto de Psicología Paranormal. Buenos Aires (Argentina) . Vol. 13 , N° 3 - 4 , Julio - Octubre 2002 ; pág. 159 - 180 .
- Perfetto G . y col . *Commento agli interventi dei parapsicologi italiani* . Associazione Italiana Scientifica di Metapsichica (AISM) . Milano (Italia) . < [www.elemaya.com / aism](http://www.elemaya.com/aism) > . 2001 . Pág. 114 - 123 .
- Quevedo OG . *El rostro oculto de la mente* . Editorial " Sal Terrae " . Santander (España). XI edición . 1974 .
- Roa A . *Psiquiatría* . Editorial Andrés Bello . Santiago de Chile . 1974 . Cap. III: *El cerebro y el actuar automático*; pág. 74 - 76 .
- Saraví FD . *Parapsicología ¿ Un engaño del siglo XX ?* Editorial Clie Barcelona (España) . 1993 .
- Schneider PB . *Psicología aplicada a la práctica médica* . Editorial Paidós . Buenos Aires (Argentina) . 1985 . Cap. 5 : *Los mecanismos psicodinámicos y las funciones del yo* ; pág. 75 - 85
- Sudre R . *Tratado de Parapsicología* . Ediciones Siglo Veinte . Buenos Aires (Argentina). 1989.

Experiencias cercanas a la muerte

Por Naum Kreiman

La investigación de estas experiencias psicológicas, aporta a la psicología conocimientos interesantes e importantes sobre la conciencia.

Este tema debe ser considerado un tópico importante de la neuropsicología y también de la parapsicología.

Estas experiencias son bastante comunes, pero son generalmente ocultadas o consideradas falsas visiones o alucinaciones, especialmente por los médicos y enfermeras que atienden a los enfermos terminales.

Cuando el sujeto sobrevive, estas experiencias resultan importantes para su vida, cambiando muchas veces su filosofía de la vida y la consideración de su destino.

Son comunes los relatos en los que el enfermo se siente salir del cuerpo o se ve fuera del cuerpo, o viaja a través de un túnel, o se siente impresionado por un rayo de luz o un centro de luz, y es común que estas visiones se vean acompañadas, según la religión de la persona, ya sea por la visión o la figura de Jesucristo, de Buda o de alguno de los dioses hindúes. Pero también se puede apreciar algunos casos en que esas visiones las tienen incluso los ateos, que no creen en nada, pero que en esas circunstancias tienen las mismas visiones que los creyentes.

Parecería que hay una idea arquetípica que está en la base de estas creencias, que va más allá de las particularidades de las distintas culturas e incluso de las distintas épocas, porque se pueden detectar estas ideas, aunque con algunas diferencias, tanto en la Edad Media como en general en la actualidad.

Los relatos de la separación del cuerpo del alma son casi universales en todas las culturas, ya de una manera o de otra.

También, pero ya desde un punto de vista religioso, es generalizada la idea de que en la vida tenemos una misión que cumplir.

Algunas particularidades de lo que ocurre psicológicamente, son distintas en de una cultura a otra. Por ejemplo, el llamado efecto del Túnel, es más bien una creencia generalizada o experimentada por los sujetos, según sus relatos, más en Occidente que en Oriente.

Algunos investigadores han encontrado que la sensación de salirse del cuerpo en el momento de la muerte, es en algunos casos una sensación dolorosa, y no una sensación placentera como también se relata.

Es importante poder comprender y explicar este fenómeno. Si solo nos limitamos a considerarlo como algo anecdótico, no avanzaremos nada.

Hay algunas explicaciones de tipo psicofisiológico, ellas serían, por ejemplo: para explicar lo que serían alucinaciones o efectos delirantes, la falta de oxígeno en las neuronas, o exceso de anhídrido carbónico, o en cierto modo unas funciones deficitarias del cerebro, en el momento de la muerte o cercano a la muerte.

De todas maneras, se han verificado estos fenómenos en personas perfectamente lúcidas y sin ningún trastorno neurofisiológico.

Se han dado algunas propuestas para explicar estos fenómenos por el efecto de las endorfinas, las perturbaciones del lóbulo temporal y otras (Saavedra-Aguilar & Gómez Jeria, 1989; Vargha Khadem et al., 1997). Además hay que saber que las endorfinas no producen alucinaciones.

También se ha propuesto como una explicación de las experiencias próximas a la muerte, un distinto neurotransmisor, la Ketamina, como bloqueante del glutamato, que es un neurotransmisor de la mayor importancia para la función normal del encéfalo, cuyo exceso por diversas causas puede llevar a la muerte al paciente. La Ketamina, como se dijo, se puede considerar un analgésico, se sabe que se halla implicado en la esquizofrenia.

No podemos dejar de mencionar la teoría de la Dra. Blackmore. El campo visual es más sensible a la anoxia que otros campos (auditivo u otro) por lo tanto la corteza visual periférica queda disminuida en la cantidad de células, ello produce el efecto de entrar en un túnel y el efecto de luz blanca en que el sujeto se siente envuelto.

Las neuronas funcionan en grupos, en campos neuronales, y ejercen un efecto inhibitorio entre sí.

La descarga de la inhibición de las células de la periferia de la visión, antes del daño, aumenta la cantidad de brillo en el centro del campo visual atenuando la visión en la periferia. Cuantas más células se eliminan del campo visual, más oscuro se pone el entorno de la luz y eso da la impresión de entrar en un túnel.

Otra teoría de Blackmore es la de que el cerebro crea teorías sobre la realidad. Esta realidad está dada por la anoxia y la reducción de la estimulación sensorial. Y de acuerdo a ese estado el cerebro crea un modelo e imagina o produce esos fenómenos psicológicos que se dan en las experiencias cercanas a la muerte.

También los fenómenos de OBE se dan según Blackmore en un 12 al 15 % de la población justamente durante la disminución del input sensorial, o sueños nocturnos.

Si de acuerdo a algunas teorías neurofisiológicas, el efecto de Túnel o de luminosidad, se deben a la muerte celular, anoxia, etc., cuando el sujeto se repone debería mostrar en su conducta efectos residuales de estas lesiones. Sin embargo no es así.

Si fueran ciertas las explicaciones neurofisiológicas, sobre los efectos en las neuronas durante el proceso agonizante, estas alucinaciones: efecto túnel y efectos luminosos, serían comunes a todas las culturas, sin embargo lo son sólo en las culturas no occidentales.

Los fenómenos de OBE están en algunos casos vinculados y contemporáneos a los fenómenos producidos en las experiencias cercanas a la muerte.

Los conceptos en la psicología cognitiva contemporánea

En la psicología contemporánea se explica cómo en la vida cotidiana la memoria trabaja ya como memoria activa a corto plazo o memoria activa, y lo que se llama el ego ejecutivo (Baddeley 1986). El ego ejecutivo organiza y dirige la conducta alrededor de los contenidos de la memoria a corto plazo y es así como el ego ejecutivo es una expresión de la conciencia.

Es aceptado ahora que la conciencia funciona en diferentes estados de acuerdo a los estados específicos de la memoria. La conciencia puede concebirse como un estado no unitario.

De acuerdo a la organización modal y jerárquica de la conciencia, las funciones que podríamos considerar rutinarias las delegaría a los niveles bajos de conciencia.

Estos bajos estados de conciencia son lo que en otros tiempos se llamaba estados subconscientes. Hoy se le quiere denominar Inconsciente cognitivo, para enfatizar que en estos estados la conciencia es débil, y también lo es la capacidad de efectuar juicios críticos, tal como se dan en la vida normal y alerta.

Esto nos hace volver al concepto de disociación que según Krippner olvidamos durante 80 años, y que nos permite comprender los estados alterados de conciencia tales como las experiencias cercanas a la muerte y las OBE. Así nos dice Krippner:

«La definición que he utilizado en esta comparación intercultural (cross-cultural), es una definición descriptiva más bien que filosófica, diagnóstica,

teorética, o estrictamente operacional. Para mí, el término "disociación", es en el idioma inglés, un adjetivo, que tiende a describir experiencias vividas y conductas que parecen existir independientemente de, o haber sido desconectadas de, la corriente principal o el flujo de la conciencia consciente, repertorio conducta de la identidad del yo.

«"Disociación" es un nombre que se refiere a conductas disociativas o experiencias disociativas.

«El término "Disociación" está usado en contraste con el término "Asociación": la vinculación o unión al mismo tiempo de conceptos y memorias, que es un concepto principal en las teorías de John Locke, Edward Hume, y otros empiristas británicos del siglo XVII y XVIII.» (*Traducido por NK, pag. 6, European Journal 2000*)

Son fenómenos disociativos los comúnmente llamados mediumnímicos, escritura automática, etc.

CIENCIA Y EDUCACIÓN

- **Encuentro científico**

Entre el 1º y el 4 de noviembre de 2004, se realizó en Buenos Aires un encuentro de investigadores argentinos, brasileños y de otros países de América. Organizado por la Asociación Argentina para el Progreso de las Ciencias (AAPC) y su par del país vecino, la Sociedad Brasileña para el Progreso de la Ciencia, reunió a alrededor de 250 de los más destacados científicos de la región. El objeto fue, no sólo difundir los últimos avances en cada especialidad, sino también discutir temas de política científica, financiamiento de la ciencia, ética de la investigación, relación con los medios de comunicación y transferencia de tecnología a la industria nacional y regional.

- **Acuerdo educativo entre Argentina y Brasil: la educación, derecho social**

En el mes de noviembre de 2004 se firmó la llamada "Declaración de Brasilia" dentro de un Encuentro organizado por la UNESCO con el lema "*Educación para todos, el imperativo de la calidad educativa*". (Diario "*Clarín*", 10/11/2004).

Se trata de un compromiso suscripto por los Ministerios de Educación de ambos países junto con sus respectivos sindicatos docentes. En el documento, definen a la educación como un derecho social y un instrumento estratégico para el desarrollo y denuncian la pérdida de inversiones en políticas sociales debido al pago de intereses de la deuda externa. En especial, ponen énfasis en el riesgo de pérdida de soberanía que implica para los países en desarrollo aceptar la mercantilización de la educación, dejándola en manos de empresas privadas. Con relación a este punto, ambos ministros se comprometen a impedir todo acuerdo de libre comercio que incluya la educación. En igual sentido se pronunciaron los representantes de los gremios docentes.

Es de esperar que estas sanas intenciones sean llevadas a la práctica.

- **III Congreso Internacional de la Lengua Española**

La realización de este Congreso, en el mes de noviembre de 2004, tuvo como sede la ciudad de Rosario, provincia de Santa Fe, República Argentina. Ha sido un honor para nuestro país que este Congreso se haya celebrado con gran éxito, dada la cantidad y calidad de las personalidades que intervinieron. Abrió la primera jornada el escritor mexicano Carlos Fuentes, quien valorizó el español como lengua que unifica a todo un continente a la vez que adopta los diferentes acentos regionales que contribuyen a enriquecerla.

- **Cumbre Anual de la Convención sobre el Cambio Climático (COP10)**

Tuvo lugar en Buenos Aires, del 6 al 17 de diciembre de 2004. Asistieron unos 5400 delegados de todo el mundo. El punto neurálgico es el Protocolo de Kyoto, por el que las naciones se obligan a disminuir la emisión de gases de efecto invernadero. Este tratado debe empezar a regir en febrero de 2005, y es lamentable la negativa de EE.UU. a suscribirlo y asumir el compromiso que le corresponde por ser el país que concentra el 25% de la emisión mundial de esos gases.

- **Foro de ciencias sociales.**

Con el propósito de reunir al mundo de los investigadores con los gobiernos y las organizaciones civiles, la Unesco realizará en septiembre de 2005 el Forum Mundial de Ciencias Sociales.

El foro se hará del 5 al 8 de septiembre de 2005 en Buenos Aires, con actividades complementarias en Córdoba y en Rosario, y se espera la participación de 1000 científicos de todo el mundo.

Se convocará a las comunidades científicas y académicas de todos los continentes, a los ministros de Desarrollo Social, que tendrán su propia reunión cumbre, y organizaciones de la sociedad civil.

El subdirector general de la Unesco, Pierre Sane, de Senegal, visitó el país para acordar la organización. En una entrevista concedida al diario La Nación, señaló: "Todas las sociedades están influidas por el proceso de globalización. El imperativo es desarrollar políticas sociales que permitan contrabalancear los efectos negativos de la globalización".

Fuente: <http://www.lanacion.com.ar/662406>

- **El sentido común, un desafío para la Inteligencia Artificial**

Según un artículo escrito por el periodista científico Sergio Alejandro Moriello, actualmente se está investigando la manera de dotar a las computadoras de un sistema que les permita abordar los problemas dentro de un contexto similar a lo que es el sentido común en el ser humano.

El sentido común, tan ampliamente utilizado como difícil de definir, es una base de conocimientos que el ser humano va adquiriendo a medida que se desarrolla, y que trasciende el razonamiento puramente lógico, por lo cual hasta ahora ha sido inalcanzable para la Inteligencia Artificial.

Según informa el autor, se está trabajando en dos líneas: una consiste en incorporar a la máquina cientos de millones de "microteorías" acerca del mundo que cubran los conocimientos generales. La otra consiste en crear un robot "bebé" capaz de ir aprendiendo por sí mismo de la manera en que lo hacen los niños.

NOTICIAS DEL MUNDO

- **Falleció el destacado parapsicólogo Dr. Robert Morris**

El 12 de agosto de 2004 tuvo lugar el lamentado deceso del Dr. Robert Morris, titular de la cátedra Koestler de Parapsicología de la Universidad de Edimburgo, U.K. Fue autor de más de cien publicaciones, además de coautor de dos libros. Dio conferencias en las principales universidades británicas y de otros países de Europa. Dedicó principalmente sus investigaciones a la conducta social animal, el factor humano, la psicología del engaño, la competencia volitiva y mejoramiento del desempeño, la psicología de las experiencias anómalas y diversos aspectos de la parapsicología.

(<http://moebius.psy.ed.ac.uk/>)

- **Bologna (Italia): Xª Jornada Parapsicológica.**

Este congreso tuvo lugar en Bologna, el 29 y 30 de mayo de 2004, y fue organizado por el Centro Studi Parapsicologici. Intervinieron doce calificados relatores, que enfocaron el estado actual de la Parapsicología bajo diversos aspectos. Publicado en *Quaderni di Parapsicología*, Vol. XXXV, Ottobre 2004, N.2.

- **Reconocimiento oficial de medicinas tradicionales en Sudáfrica**

(Artículo publicado originalmente en "BBC Mundo", el 9 de septiembre de 2004). El parlamento de Sudáfrica consideró la propuesta de conceder licencias a curanderos para incorporarlos al sistema nacional de salud pública. Se estima que existen unos 200.000 de ellos en ese país y que el 70% de la población requiere sus servicios. La propuesta ha sido recibida con beneplácito por los curanderos, pero rechazada por una parte del sector médico al considerar que no hay evidencias científicas de que la medicina tradicional sea efectiva o segura. La nueva legislación les prohibiría diagnosticar o tratar a pacientes aquejados de enfermedades terminales, como SIDA o cáncer. En caso de incumplimiento de la ley se les aplicarían sanciones que van desde multas hasta un año de cárcel. Las reacciones a la medida no se han hecho esperar, tanto a favor como en contra, y la polémica sigue abierta.

(http://news.bbc.co.uk/hi/spanish/science/newsid_3641000/3641948.stm)

PUBLICACIONES RECIBIDAS

Hemos recibido, y agradecemos:

Método y Juego - Experiencias del trabajo intelectual,

por M. del Pilar Britos, Mónica Ugalde y Silvina Baudino. Facultad de Ciencias de la Educación, Universidad Nacional de Entre Ríos.

La sexualidad de los adolescentes,

por Alicia Facio y Mercedes Batistuta. Facultad de Ciencias de la Educación, Universidad Nacional de Entre Ríos.

Journal of the Society for Psychological Research, Vol. 68.4, Number 877, October 2004.

Quaderni di Parapsicología, Vol. XXXV, Ottobre 2004, N.2.
