

# ABSTRACTS 2011, 3(2)

## **Etnografía de un encuentro. Chamanismo transcultural en la Ciudad de México**

Etnography of an encounter. Transcultural shamanism in Mexico City

*Jesús González Mariscal*

Journal of Transpersonal Research, 2014, 3(2), 70-84

## **A Transpersonal View of Human Development, Psychopathology and Psychotherapy**

Una visión transpersonal del desarrollo humano, la psicopatología y la psicoterapia

*John Battista*

Journal of Transpersonal Research, 2014, 3(2), 85-96

## **Contribuciones de la biodanza a lo transpersonal/integral: un estudio empírico utilizando la cámara Kirlian GDV**

Biodance as a contribution to the transpersonal/integral: an empirical study using Kirlian GDV camera

*José Domingo Flórez Moreno*

Journal of Transpersonal Research, 2014, 3(2), 97-122

## **Consciousness and Physics: Towards a scientific proof that consciousness is in Space-Time beyond the brain**

Consciencia y Física: Una aproximación científica a la existencia de la conciencia en tiempo y espacio más allá del cerebro físico

*Jan Pilotti*

Journal of Transpersonal Research, 2014, 3(2), 123-134

## **Arqueología de lo sagrado**

Archaeology of Sacredness

*Luciano Centineo Aracil y Mª Soledad Gianfrancisco*

Journal of Transpersonal Research, 2014, 3(2), 135-156

## **Una aproximación al concepto de inteligencia espiritual basada en el método de análisis biográfico**

Approximation to the concept of spiritual intelligence based on the biographical analysis method

*Oscar Puigardeu Aramendia*

Journal of Transpersonal Research, 2014, 3(2), 157-176

# **Etnografía de un encuentro. Chamanismo transcultural en la Ciudad de México**

**Etnography of an encounter. Transcultural shamanism in Mexico City**

**Jesús González Mariscal\***  
Universidad Autónoma de Puebla  
Puebla, México

## **Resumen**

Si no ingente, si es nutrida la literatura acerca del encuentro entre lo indígena americano y Europa en uno de sus sentidos: la de las transformaciones que la cultura del imperio ha generado en tierras indias, los procesos de aculturación occidental. Ahora bien, no son tan numerosos los casos en los que se mira el sentido inverso: cómo las culturas indígenas han producido cambios en las personas y sociedades foráneas. El contenido de este artículo muestra la etnografía de un proceso de iniciación indígena de un joven sueco en el contexto del chamanismo. Nos encontramos con un particular caso en el que un anciano “tzutujil” de Guatemala, experto en la concepción tradicional maya del tiempo, inicia en éstas labores al joven europeo. Éste caso nos sirve para reflexionar acerca de la conceptualización del chamanismo y la importancia de los procesos de iniciación, el linaje, el trance y la curación.

**Palabras Clave:** Etnografía, Chamán, Chamanismo, Iniciación, Transcultural.

## **Abstract**

If not prodigious, literature about the encounter between the American and European indigenous people is a well-cultivated subject in one of its interpretations: the transformations that imperial culture engendered in Indian lands, the processes of Western acculturation. However, these cases are not so numerous when studied from the opposite perspective: how have the indigenous cultures produced a change in foreign people and societies. The content of this article shows the ethnography of a process of indigenous initiation of a young Swedish man in the context of Shamanism. We find a particular case in which a “tzutujil” elder shaman from Guatemala, expert in the traditional Mayan concept of time, initiates the young European in his practices. This case serves as a reflection on the conceptualization of Shamanism and the importance of the processes of initiation, ancestry, trance and healing.

**Keywords:** Ethnography, Shaman, Shamanism, Initiation, Transcultural.

# **A Transpersonal View of Human Development, Psychopathology and Psychotherapy**

**Una visión transpersonal del desarrollo humano, la psicopatología y la psicoterapia**

**John R. Battista\***

Institute of Transpersonal Psychology  
Palo Alto, USA

## **Abstract**

The author's information theory of consciousness is utilized to present a comprehensive transpersonal view of human development, psychopathology and psychotherapy in which the different forms of psychopathology are understood in relation to different developmental tasks requiring different types of psychotherapy. This view is compared to Wilber's transpersonal view of human development, psychopathology and psychotherapy.

**Keywords:** Transpersonal, Development, Psychopathology, Hierarchy of ego functions, Wilber.

## **Resumen**

La teoría de la conciencia que se presenta a continuación es utilizada para presentar una visión transpersonal del desarrollo humano, la psicopatología y la psicoterapia, en la cual las diferentes formas de psicoterapia son entendidas en relación a diferentes capacidades del desarrollo, que requieren diferentes tipos de psicoterapia. Esta visión es comparada con la visión de Wilber acerca del desarrollo humano, la psicopatología y la psicoterapia.

**Palabras clave:** Transpersonal, Desarrollo, Psicopatología, Jerarquía de las funciones del ego, Wilber.

# **Contribuciones de la biodanza a lo transpersonal/integral: un estudio empírico utilizando la cámara Kirlian GDV**

Biodance as a contribution to the transpersonal/integral: an empirical study using Kirlian GDV camera

**José Domingo Flórez Moreno\***

Fundación Universitaria Los Libertadores  
Bogotá, Colombia

## **Resumen**

El objetivo de este estudio es averiguar si la práctica de la Biodanza contribuye al bienestar personal, en relación con la vivencia transpersonal. La muestra consistió en 41 estudiantes de la Fundación Universitaria Los Libertadores. La metodología utilizada fue la triangulación de las técnicas de narrativa, observación directa y grupos focales, relacionadas con el efecto GDV. Sus respuestas se asociaron con los campos bioelectromagnéticos capturados por la cámara Kirlian GDV antes y después de la práctica de Biodanza. Los resultados encontrados fueron que la Biodanza produjo un incremento en el bienestar espiritual subjetivo, lo cual se comprobó empíricamente al verse ampliado y más armonizado el campo bioelectromagnético de las personas estudiadas. Los 41 estudiantes reportaron bienestar, y 9 de ellos además experimentaron la influencia de la vivencia transpersonal.

**Palabras Clave:** Bienestar, Biodanza, Energía, Cámara Kirlian GDV, Experiencia transpersonal.

## **Abstract**

The objective of this study is to estimate whether the University Foundation Los Libertadores students' bioelectromagnetic fields, as captured by the GDV Kirlian camera before and after Biodanza sessions, is related to their transpersonal experiences. The methodology examined how the triangulated narrative technique, direct observation and focused groups results related to the changes in the GDV photographs. After finding increased positivity, increased harmony, and wider bioelectromagnetic fields in 41 students, we concluded that the transpersonal experience provided positive benefit for nine students.

**Keywords:** Welfare, Biodance, Energy, GDV Kirlian Camera, Transpersonal experience

# **Consciousness and Physics: Towards a scientific proof that consciousness is in Space-Time beyond the brain**

Consciencia y Física:  
Una aproximación científica a la existencia de la conciencia en  
tiempo y espacio más allá del cerebro físico

**Jan Pilotti\***  
University Hospital of Örebro  
Örebro, Sweden

## **Abstract**

New discoveries in physics indicate particles with superlight velocities. These have been predicted in an extension of Einstein's theory of special relativity to six dimensions, three space and three time dimensions. It is shown that this six-dimensional space-time also can be used to describe consciousness and that this also is needed to counteract some seeming paradoxes in the purely physical interpretation. This shows a deep connection between physics and consciousness and suggests an increased study in the 'transphysical' in connection to the transpersonal. It is argued that this description of consciousness actually solves Chalmer's hard problem of consciousness by transforming it to easy problems related to space-time instead of the brain. It is also argued as a first position that the mind-body problem is undecidable (in Gödel's sense) but as a second position it is possible, by studying how many dimensions we can experience, to show that consciousness is beyond the brain.

**Key words:** Consciousness, Physics, Space-Time, Hard problem, Beyond brain

## **Resumen**

Los nuevos descubrimientos en física han mostrado que las partículas tienen velocidades mayores a la velocidad de la luz. Esto ya había sido predicho en una ampliación de la teoría de Einstein sobre la relatividad especial a seis dimensiones, tres en espacio y tres en tiempo. Se ha demostrado que ésta sexta dimensión espacio/tiempo también puede ser utilizada para describir la conciencia, algo necesario para refutar algunas paradojas en la interpretación puramente física de la misma. Esto muestra una profunda conexión entre la física y la conciencia, y sugiere un incremento en el estudio de lo "transfísico", en conexión con lo transpersonal. En el presente trabajo se discute si ésta descripción de la conciencia realmente soluciona el gran problema que propone Chalmers sobre la conciencia, transformándola en problemas fáciles relacionados al tiempo y espacio, en lugar de relacionarlos con el cerebro físico. También se discute que el problema mente/cuerpo no se pueda clarificar más, puesto que se ha estudiado cómo diferentes dimensiones que podemos experimentar, muestran que la conciencia existe más allá del cerebro físico.

**Palabras Clave:** Consciencia, Física, Espacio-Tiempo, Gran problema, Más allá del cerebro

# **Arqueología de lo Sagrado**

## **Contribuciones de la psicología transpersonal al análisis de la simbología religiosa de los Andes Centrales y Mesoamérica**

### **Archaology of Sacredness**

Contributions of transpersonal psychology to religious symbology analysis of Central Andes and Mesoamerica

**Luciano Centineo**

Universidad de La Plata  
La Plata, Argentina

**M<sup>a</sup> Soledad Gianfrancisco**

Consejo Nacional de Investigaciones  
Cinetíficas y Técnicas  
Tucuman, Argentina

### **Resumen**

La arqueología ha ocupado un lugar privilegiado en el estudio de la religión. Sin embargo sus argumentos caen una y otra vez en explicaciones lineales y deterministas, propias del paradigma mecanicista. Desde este marco, la religión es interpretada como un mecanismo de dominación, de legitimación del poder estatal o como el producto de la lucha de clases, donde todo símbolo sacro es el resultado de un proceso de difusión o contacto intercultural. Sin embargo la psicología transpersonal y los modernos estudios de la conciencia, han permitido un nuevo enfoque de la religión en las culturas arqueológicas de América, que representamos en el presente artículo, el cual se centrará en el símbolo de la vagina dentada en relación a los estados alterados de conciencia (EAC) inducidos por el consumo de enteógenos. Para ello se tomará como marco teórico el modelo de la conciencia de Grof y los aportes de la psicología profunda de Carl Jung y Von Franz.

**Palabras Claves:** Vagina dentada, Matrices perinatales, Arquetipo, Simbología religiosa, Psicología Transpersonal.

### **Abstract**

Although archaeology has occupied a privileged place in religious studies, its explanations have repeatedly fallen into lineal and causal explanations, which are typical of a mechanistic paradigm. Within this framework, religion is interpreted as a domination or legitimization mechanism of the state or as the product of class struggle. Transpersonal psychology and emerging studies about consciousness have shown a new approach to understanding religion in the archaeological cultures of Mesoamerica. This article will focus on the vagina dentata symbol and its connection with the troubled state of consciousness over major extensions of the Central Andean area. Grof's model of consciousness and the contributions of the depth psychology of Carl Jung and Von Franz will also be used to explain this troubled state. Using a model of consciousness as the starting point will allow us to redefine the role of spirituality in primitive cultures. This application of a valid and coherent ontological principle with a holistic outlook represents one of the characteristics of an emerging paradigm.

**Key words:** Vagina dentata, Perinatal matrixes, Archetype, Religious symbology, Transpersonal Psychology.

# **Una aproximación al concepto de inteligencia espiritual basada en el método de análisis biográfico**

**Approximation to the concept of spiritual intelligence based on the biographical analysis method**

**Oscar Puigardeu Aramendia\***

Departamento de Educación de la Generalitat de Catalunya  
Sabadell, Spain

## **Resumen**

El concepto de inteligencia espiritual, enmarcado en la teoría de las inteligencias múltiples, resulta controvertido. Uno de los elementos claves para su estudio es la comprensión de los fenómenos místicos a través de la investigación sobre aquellas personas que cultivan de forma especial esta capacidad humana. El presente estudio se centra en el análisis de las autobiografías místicas presentadas por diecisiete personas, con una dedicación públicamente contrastada y valorada, al cultivo de la espiritualidad. Nuestro objetivo es identificar en estas autobiografías las operaciones que posiblemente componen la inteligencia espiritual propuesta por Zohar y Marshall (2000) y Emmons (2000), entre otros autores. Este análisis también nos ha permitido reflexionar sobre las diversas técnicas utilizadas por estos expertos en su crecimiento espiritual, así como la identificación de algunos aspectos contraindicados para su cultivo.

**Palabras clave:** Mística, Inteligencia Espiritual, Autobiografía Espiritual.

## **Abstract**

The concept of spiritual intelligence framed in the theory of multiple intelligences is controversial. One of the main reasons for its study is the comprehension of the mystic phenomenon through an investigation of people who cultivate this human capacity. Our study centers its attention on the analysis of mystical autobiographies presented by seventeen people. Their life stories exhibit their many contrasts and much valued dedication in the cultivation of spirituality. Our aim is to use these autobiographies to identify the process that possibly compounds spiritual intelligence as proposed by Zohar y Marshall (2000), Emmons (2000) and others. This analysis offers the possibility to think about how experts in spiritual investigation use different techniques to identify contraindicated aspects.

**Key words:** Mysticism, Spiritual Intelligence, Spiritual Autobiography.