

## Expositores

### VII Taller Teórico Internacional **Neurociencia y Ciencia Cognitiva: Empresa, Educación y comunicación**

3 y 4 de noviembre de 2011 7:00pm a 10:00pm  
Sala Machupicchu - Laboratorio MERCK SHARP & DOHME(MSD)  
Av. República de Panamá 3956. Cruce esquina con Aramburú. Surquillo. Lima

Organizan y certifican: Academia de Neurociencia del Peru  
Diaporein Grupo Peruano de Investigaciones Transdisciplinarias y Filosoficas

Inscripciones: [diaporein.lista@gmail.com](mailto:diaporein.lista@gmail.com)

#### **Manuel Arce (Costa Rica)**

Es Ph.D. en Lingüística por la Universidad de Colorado Colorado(E.E.UU.), y M.A. en Lingüística por la misma universidad; también es Bachiller en Ciencias de la Computación, y Licenciado en Ciencias de la Computación, como Bachiller en Estudios Clásicos, por la Universidad de Costa Rica(UCR). Hoy es Director del Programa de Estudios de Posgrado en Ciencias Cognitivas de la y miembro del Instituto de Investigaciones en Ciencia Cognitiva (IICC) de la UCR.

Tiene decenas de cursos impartidos sobre Ciencia Cognitiva, Epistemología de la ciencia Cognitiva, Filosofía de la Mente y Filosofía del Lenguaje, y un centenar de artículos en revistas académicas de impacto. Sus investigaciones se han focalizado en la relación, a partir del estudio de la teoría de los tropos, entre ciencia cognitiva y comunicación.

Ha desempeñado cargos académicos como los de Coordinador del Programa de Investigación en Cognición y lenguaje, Miembro del Consejo Asesor del Centro de Investigaciones Matemáticas y Metamatemáticas (CIMM), Miembro del Consejo Científico del Instituto de Investigaciones en Ingeniería (INII), Miembro de la Comisión Provisional de Doctorado en Computación, etc.

Es miembro de International Directory of Experts Specialized in Informatics, Linguistic Society of America, Asociación de Profesionales en Informática y Computación (APRIC).

Ha sido constantemente premiado y distinguido con diferentes honores académicos.

Los aproximadamente 14 libros publicados que su formación multidisciplinar le han permitido escribir, versan sobre Historia de la Filosofía, Ciencia Cognitiva y poesía.

Su más reciente conferencia fue brindada en Kyoto, Japón.

### **Jaime Gutiérrez Alfaro (Costa Rica)**

Es ingeniero en Computación. Egresado de la maestría en Ciencias Cognitivas del Programa de Posgrado en Ciencias Cognitivas de la Universidad de Costa Rica (UCR). Se desempeña actualmente como profesor de planta en el Departamento de Computación del Instituto Tecnológico de Costa Rica (ITCR). También es investigador asociado del Instituto de Investigaciones en Ciencia Cognitiva (IICC) de la UCR.

Es investigador, en condición de consultor o participante, de diversos proyectos de investigación gestionados por la Universidad Nacional (UNA), el Instituto Nacional de Biodiversidad (INBio) y el investigador asociado del Instituto de Investigaciones en Ciencia Cognitiva (IICC) de la Universidad de Costa Rica.

Ha publicado artículos de su especialidad y defendido ponencias y brindado conferencias en Brasil, Costa Rica e Inglaterra.

Además, es Autor de la columna «Libertad Digital». del suplemento La Malacrianza del Semanario Universidad. La columna intenta dar una pincelada de libertad en software, tecnología y cultura, enfocada a un público joven.

Su charla Teoría de Dinámica de Tropas aplicada a educación, corresponde al trabajo en proceso que forma parte de su tesis de maestría en Ciencia Cognitiva de la Universidad de Costa Rica, trabajada como proyecto en el Instituto de Investigaciones en Ciencia Cognitiva (IICC).

### **José Camacho (Peru)**

Es un prestigiado psicólogo peruano. HA desarrollado el Doctorado y la Maestría en Neurociencias por la Universidad Nacional Mayor de San Marcos. Ha brindado un gran número de conferencias y publicado varios artículos en revistas académicamente relevantes.

Es miembro de la Academia de Neurociencia del Peru.

### **Henry Castillo (Colombia)**

Uno de los más destacados e innovadores neurocientíficos de habla hispana.

Es Doctor en Neurociencia Cognitiva por la Universidad de Maimonides (Argentina), Magister en Neurociencias por la Universidad de Andalucía (España), vía la defensa de la Tesis Alteraciones neurocognitivas en las funciones ejecutivas halladas en los diferentes sub-tipos de déficit de atención con hiperactividad (ADHD), y Licenciado en Psicología por la Universidad de San Buenaventura (Colombia).

Se ha desempeñado como docente e investigador, asesor de instituciones,

especialmente vinculadas a los tópicos de su interés.

Tiene una gran cantidad de artículos y conferencias brindadas en diferentes países del Continente.

Actualmente es Presidente para Colombia Sociedad Interamericana de Psicología, Presidente para Antioquia del Colegio Colombiano de Psicología, e Investigador de Colciencias en el área de las Neurociencias Cognitivas. También Director Científico del Centro de Neuropsicología Infantil y Coordinador del Grupo de Investigación de Estudios Avanzados en Desarrollo Humano.

Ha actuado en áreas tales como Neuropsicología, Psicología Cognitiva y Psicología Fisiológica.

Para el presente Taller expondrá su teoría sobre el Neuromarketing.

### **Ricardo Cuya (Perú)**

Consultor ISO 9001 para Educación, CONEAU, CNA, ABET e ISO 14001. Autor de conceptos orientados a la eficacia informativa, concepto y expresión que él patentó. Creador de dos modelos para la calidad educativa (Básica e Integral).

Actualmente es Director del Centro de Asesoría Calidad Integral y desarrolla investigaciones centradas en aplicaciones estratégicas de la neuropsicología para obtener mejores resultados en los procesos empresariales y educativos.

### **Diego Munguía (Costa Rica)**

Es Magister en Ciencias Cognitivas, por la Universidad de Costa Rica, vía la sustentación de la Tesis «Análisis del comportamiento social desde la perspectiva de la Teoría de Dinámica de Tropas tal como este se manifiesta en comunidades virtuales: el caso del videojuego World of Warcraft», e ingeniero en computación.

Se ha desempeñado como ingeniero y arquitecto, además de investigador, de software. Actualmente es Investigador del proyecto de caracterización del concepto de tropa virtual, propio de la teoría de dinámica de tropas, utilizando como casos de estudio la comunidad esperantista y la comunidad del videojuego World of Warcraft. También, en la actualidad, es arquitecto y socio de Edify Software Consulting. Dirección técnica de equipos de trabajo para el diseño y construcción de sistemas de software para organizaciones educativas utilizando tecnologías open source.

La mayor parte de su experiencia investigativa está focalizada en la innovación y aplicación tecnológica relativa a la promoción de mejoras en los procesos educativos de enseñanza y aprendizaje en América Latina.

## **Mario Alberto Vestfrid (Argentina)**

Doctor en Ciencias Médicas por la UNLP. De formación multidisciplinar, es también especialista en Integración Latinoamericana, por la Facultad de Ciencias Jurídicas y Sociales de la UNLP. También Magister en Ciencias Políticas por la misma universidad. Especialista en Anatomía Patológica. Es profesor titular de la Cátedra de Neuroanatomía y Neurofisiología, en la Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación de la UNLP. Su experiencia docente atraviesa las cátedras de Embriología e Histología, Patología, Biología Humana, Neuroanatomía y Neurofisiología, Neurobiología general, etc.

Ha integrado diversas Juntas Evaluadoras (Jurado) para obtención de Tesis y para funciones de Carrera Profesional Hospitalaria. Además de Comisiones Asesoras para proveer cargos docentes universitarios.

Tiene 58 intervenciones académicas como relator, conferencista, docente y/o director. En 79 oportunidades presentando trabajos o actuando como secretario o presidente de mesas de trabajo, entre otras actividades. Es autor del libro FILOSOFIA BIOLOGICA. Ed Celcius, Buenos Aires (1988). Ha publicado, entre otros espacios académicos de impacto, en Histopathology, Acta Anatomica, Histology and Histopathology, y sus papers son citados profusamente en trabajos de habla inglesa.

Es hoy Médico Consultor del Hospital General Dr. Ricardo Gutiérrez de La Plata en el área de Patología a partir del año 2007.