

*Revista Argentina de Antropología Biológica 7(1): 183 (2005)*

## **EL USO DE INFORMACION SOCIOECOLOGICA EN LA RESOLUCION DE RAZONAMIENTOS EN INCERTIDUMBRE**

**Ramenzoni, Victoria C.**

Cs. Antropológicas, FFyL, UBA.  
vicramenz@yahoo.com

Esta investigación propone evaluar la relevancia de la información socioecológica en el razonamiento probabilístico. En un primer lugar, analiza cómo los seres humanos producen un tipo de inferencias frecuentes y cotidianas: aquellas que buscan resolver la incertidumbre de un mundo complejo e impredecible. Para ello, considera críticamente cómo los modelos tradicionales buscan explicar estas competencias cognitivas y su desempeño mediante reglas formales (Cálculo de Probabilidad) sin tener en cuenta el contexto ecológico.

En un segundo lugar, la investigación presenta un acercamiento ecológico evolutivo al efecto de conjunción. Este problema, que fuera presentado por Tversky y Kahneman, refiere a uno de los principios más simples y elementales del cálculo de probabilidad: la probabilidad de una conjunción—la coocurrencia de dos eventos—no puede ser mayor que la de cada una de sus constituyentes por separado. El efecto de conjunción acontece porque la regla formal para resolver la coocurrencia de eventos no es utilizada en las inferencias probabilísticas cotidianas. En contraposición a la perspectiva tradicional, la investigación propone considerar cómo otras estrategias de solución son alcanzadas apelando a inferencias inteligentes basadas en criterios socioecológicos y evolutivos. Es por ello que, a través de estudios experimentales adaptados a un entorno local, se pone a prueba la hipótesis de la relevancia de estrategias socioecológicas en tareas probabilísticas. Los resultados obtenidos permiten respaldar esta hipótesis y señalan la importancia de los criterios socioecológicos en la explicación y el estudio de los procesos cognitivos humanos.