



**DR. HUMBERTO MATURANA ROMESÍN Y XIMENA DÁVILA YÁÑEZ**

**(Chile)**

**CONFERENCIA: "HABITANDO EL CONVERSAR QUE LIBERA Y QUE ENTRAMPA - REFLEXIONES SOBRE EL INFIERNO Y EL PARAÍSO".**

### ***Humberto Maturana Romesín***

Biólogo, estudió Medicina en Chile (Universidad de Chile) y Biología en Inglaterra y Estados Unidos, se doctoró en Biología en la Universidad de Harvard y realizó su postdoctorado en el MIT desarrollando innovadores trabajos científicos en el campo de la neurobiología. Vuelve a Chile instalando su Laboratorio en la Facultad de Medicina de la Universidad de Chile, para posteriormente ser uno de los fundadores de la primera Facultad de Ciencias en el país, a su laboratorio le puso el nombre de Neurobiología y Epistemología Experimental hoy neurobiología y biología del conocimiento. Desarrolló en la década de los setenta el concepto de autopoiesis, (el que da cuenta de la organización de los sistemas vivos como redes cerradas de autoproducción de los componentes que las constituyen).

En 1994 recibió el premio nacional de ciencias Naturales de Chile, entre decenas de otros premios. Es co-fundador del instituto Matríztico (2000-2010) hoy escuela Matríztica de Santiago (2010-) junto con Ximena Dávila Yáñez con quien desarrolló el concepto de Matriz biológica-cultural del habitar humano, entendimiento denominado Biología-Cultural, actualmente se desempeña como Director investigador y docente de Matríztica. Humberto es el científico Chileno más renombrado y con mayor impacto tanto en Chile como en el Extranjero y quizás de Latinoamérica.

### ***Ximena P. Dávila Yáñez***

Estudió Orientación en Relaciones Humanas y Familia con mención en Relaciones Laborales. Su interés por el dolor y sufrimiento la ha llevado a desarrollar un modo particular de entendimiento llamado "conversar liberador" del que ha hecho un arte bajo los fundamentos de la Biología del conocer y de la Biología del Amar.

En el año 2000 fundó junto con Humberto Maturana el instituto Matríztico, hoy escuela Matríztica de Santiago como un centro de investigación y reflexión sobre lo humano desde la Biología-Cultural concepto creado por ambos. En él, Ximena se desenvuelve como, investigadora y docente.