

CIENCIAS

Humberto Maturana Romecín

Premio Nacional de Ciencias Naturales 1994

Nació el 14 de septiembre de **1928** en Santiago.

Estudió en el **Liceo Manuel de Salas** y en 1950 ingresó a la **Facultad de Medicina de la Universidad de Chile**. En 1954 se trasladó al **University College London** para estudiar anatomía y neurofisiología, gracias a una beca de la **Fundación Rockefeller**. En 1958 obtuvo el **Doctorado en Biología** de la **Universidad Harvard**, en Estados Unidos.

Fue ayudante de la cátedra de Biología del Profesor Gabriel Gasic en la Facultad de Medicina.

Entre 1958 y 1960 se desempeñó como **investigador asociado** en el Departamento de Ingeniería Eléctrica del **Massachusetts Institute of Technology**.

En 1960 volvió a Chile para desempeñarse como ayudante segundo en la cátedra de Biología de la Escuela de Medicina de la Universidad de Chile. Entre 1965 y 2000 fue **Profesor Titular** del **Departamento de Biología** de la Facultad de Ciencias.

En la década de 1970 creó y desarrolló junto a **Francisco Varela** el concepto de **autopoiesis**.

En el año 2000 fundó junto a Ximena Dávila el **Instituto de Formación Matriztica**.

Sobre el Premio Nacional

El jurado le otorgó esta distinción por su trabajo de investigación en el área de las **Ciencias Biológicas**, específicamente en el campo de la percepción visual en vertebrados y por sus planteamientos acerca de la **teoría del conocimiento**, con la cual estudia los temas de educación, comunicación y ecología.

Fuente: Facultad de Medicina y Memoria Chilena

Fotografía: Felipe Poga

Universidad de Chile



Enlaces relacionados

[Entrevista a Humberto Maturana en Revista "El Paracaídas" n°6, año 2015](#)

Contenidos vinculados

[Charla del Profesor Humberto Maturana](#)