Sembranza de Enrique Canchola

Publicado por: EnriqueCanchola
Publicado el : 25-8-2025 4:49:12

Semblanza Académica de Enrique Canchola Martínez

El Dr. Enrique Canchola Martínez es una figura emblemática en la neurociencia mexicana, cuya obra ha trascendido los límites de la investigación biomédica para dialogar con la filosofía, la educación, la creatividad y la divulgación científica. Médico de formación por la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), maestro en fisiología por la Universidad Autónoma Metropolitana (UAM) y doctor en ciencias por la UAM, ha dedicado más de cuatro décadas al estudio del cerebro, la conducta y la conciencia humana.
Su trayectoria científica se distingue por investigaciones pioneras en neuroendocrinología de la conducta sexual, fisiología del sueño REM, y acciones no genómicas de hormonas sexuales, como la progesterona y los andrógenos. Asimismo, ha realizado aportes fundamentales sobre la fisiología del espermatozoide, explorando los mecanismos celulares que intervienen en la fertilización. Su enfoque interdisciplinario lo ha llevado a estudiar la red por defecto del cerebro, los procesos de muerte y conciencia terminal, y el papel de los sueños y la creatividad como expresiones neurobiológicas y simbólicas de la mente humana.
Ha publicado en revistas científicas de alto impacto como Physiology & Behavior, Hormones and Behavior, Neuroscience y Educación Química, además de colaborar en medios de divulgación como PsiqueMag y Psiquiatría.com, donde ha abordado temas como la magia, la espiritualidad y la evolución de la conciencia.
Su liderazgo académico se refleja en su desempeño como presidente de la Sociedad Mexicana de Anatomía y de la Academia de Investigación en Biología de la Reproducción, desde donde ha impulsado el desarrollo científico y la formación de nuevas generaciones de investigadores. Ha sido profesor en la Facultad de Medicina de la UNAM, asesor de tesis, conferencista internacional y promotor de una ciencia con sentido humano.
Entre sus reconocimientos destacan el Premio Syntex al Mejor Trabajo de Investigación, el Premio a la Investigación otorgado por la UAM, y multiples premios al mejor trabajo presentado en la Sociedad Mexicana de Anatomía, que avalan la solidez y originalidad de su obra científica.
Más allá del laboratorio, Enrique Canchola es también poeta, ensayista y pensador. Su escritura entrelaza ciencia y arte, razón y sensibilidad, convirtiéndolo en un referente de la divulgación científica con profundidad filosófica. Su legado es una invitación a mirar el cerebro no solo como órgano, sino como territorio de lo humano.