

to a su situación como ciudadanos responsables y comprometidos con el acontecer político nacional.

*Patricio Gross*

*Arquitecto*

*Director Fundación Foro de Los Ríos*

---

## Memoria, aprendizaje, IA

● Sabemos que la inteligencia artificial (IA) está siendo cada vez más parte de nuestra vida cotidiana. En este ámbito, se hace relevante entender los mecanismos que permiten la comprensión de la memoria y el aprendizaje, las cuales tienen implicancias significativas en el desarrollo de la inteligencia artificial.

El Núcleo Milenio Epineuro, bajo la dirección de las Dra. Brigitte van Zundert y alojado en la UNAB, se dedica a investigar los mecanismos moleculares que permiten a las neuronas del hipocampo formar redes neuronales duraderas, conocidas como “engramas”, cruciales para la retención de memorias a largo plazo en el cerebro humano.

Este trabajo científico no solo abre nuevas perspectivas en neurociencia básica, sino que también establece conexiones esenciales con la inteligencia artificial. El análisis detallado de los masivos datos epigenómicos y de