

DESTACAN SU TRAYECTORIA COMO INVESTIGADORA

Recibe académica de la UAM el Premio Talento del Comecyt

Redacción CAMPUS

Kioko Rubí Guzmán Ramos, académica de la Universidad Autónoma Metropolitana (UAM), Unidad Lerma, fue distinguida con el Premio Talento: Jóvenes Científicos e Investigadores del Estado de México, otorgado por el Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología (Comecyt), por su destacada trayectoria en el estudio del desempeño cognitivo y su impacto en enfermedades de alta prevalencia como la diabetes y el Alzheimer.

El trabajo fue reconocido a nivel estatal para destacar la labor de la investigadora de la División de Ciencias Biológicas y de la Salud, cuya labor se ha enfocado en comprender los sistemas que sustentan el funcionamiento de la memoria y otras capacidades cognitivas, así como las alteraciones que se presentan en diversos padecimientos.

Este reconocimiento, otorgado por el Comecyt, distingue a jóvenes de la comunidad científica cuyas investigaciones contribuyen al desarrollo del conocimiento y a la atención de problemáticas prioritarias para la sociedad mexiquense. De esta forma, su labor sobresale por su enfoque en la salud cerebral y el impacto en la calidad de vida de la población.

En entrevista, Guzmán Ramos explicó que su línea de investigación busca mostrar cómo el cerebro procesa, almacena y recupera la información; procesos fundamentales para el aprendizaje y los recuerdos. A través del estudio de las bases celulares y moleculares del desempeño cognitivo identificó los cambios que ocurren en el sistema nervioso cuando estas funciones se ven afectadas por padecimientos

IMPACTO.

LA UNIVERSIDAD REAFIRMA
SU COMPROMISO CON LA IN-
VESTIGACIÓN ORIENTADA AL
BIENESTAR SOCIAL





FOTOS: UAM/ESPECIAL

- **Científica.** Uno de los ejes de su investigación son las alteraciones mentales vinculadas con la diabetes.

