

Investigador de la UAA llega a la vicepresidencia de una de las principales redes científicas del mundo



BOLETÍN 130 Investigador de la UAA llega a la vicepresidencia de una de las principales redes científicas del mundo

- El nombramiento reconoce el trabajo de investigación desarrollado desde esta casa de estudios.
- El banco de ADN de la UAA es el único en México que participa activamente en esta red internacional.
- Este hecho abre nuevas oportunidades de vinculación académica y proyectos conjuntos en conservación de biodiversidad.

El investigador de la Universidad Autónoma de Aguascalientes, Dr. Gilberto Ocampo, fue nombrado vicepresidente ejecutivo de la Global Genome Biodiversity Network (GGBN), una de las redes científicas más relevantes a nivel mundial en el resguardo y estudio de la biodiversidad genómica.

Con este nombramiento, la UAA fortalece su presencia en el ámbito científico internacional al integrarse activamente a una red que impulsa la colaboración entre instituciones de distintos países para facilitar el acceso a colecciones de ADN y tejidos, así como el desarrollo de estándares y buenas prácticas en la investigación y conservación de la diversidad biológica.

La GGBN agrupa a más de un centenar de biobancos en diversos países y promueve el acceso a colecciones genómicas mediante una plataforma interconectada, que permite a la comunidad científica contar con información confiable y estandarizada para la investigación.

El Dr. Ocampo señaló que su designación representa un reconocimiento al trabajo colectivo que se ha desarrollado desde la universidad en materia de conservación genética, esfuerzo en el que también participan estudiantes y colaboradores. Desde 2018, la UAA forma parte de esta red, consolidando una participación activa en el intercambio de información, el desarrollo de políticas y la colaboración científica a nivel internacional.

Como vicepresidente ejecutivo, el académico colaborará en la toma de decisiones estratégicas del organismo, particularmente en la definición de políticas, revisión de presupuestos y proyección de las líneas de acción que orientan el futuro de la red. Estas funciones resultan fundamentales para fortalecer la cooperación entre instituciones y garantizar que el intercambio de muestras biológicas y datos genéticos se realice bajo estándares internacionales.

Asimismo, subrayó que uno de los principales retos en el ámbito científico es la estandarización y el intercambio de información, por lo que redes como la GGBN funcionan como un puente entre los repositorios que resguardan muestras y los investigadores que las requieren. Este modelo permite avanzar en el conocimiento de la diversidad biológica, comprender la relación entre las especies, identificar variaciones genéticas y contribuir a la protección de aquellas que se encuentran en riesgo.

En este contexto, la participación de la UAA cobra especial relevancia, ya que su banco de ADN es actualmente el único en México que forma parte activa de esta red internacional, aportando datos y colaborando en la definición de políticas, lo que posiciona a la institución como un referente en este campo.

Finalmente, el académico destacó que el trabajo desarrollado en la UAA integra el resguardo de información genética con colecciones físicas como el herbario universitario, fortaleciendo su valor científico y su contribución al conocimiento, al tiempo que refleja el compromiso de las instituciones de educación superior con la conservación de la biodiversidad.

---000---

Ciudad Universitaria

30 de marzo del 2026