

BOLETÍN No. 651 ->>

Catedráticos de la UAA respaldan la calidad de la formación profesional de futuros ingenieros biomédicos.

Esta ingeniería cuenta con gran potencial de desarrollo en el país y con altos niveles de competitividad a nivel internacional.

A poco tiempo de la creación de la carrera de Ingeniería Biomédica en la Universidad Autónoma de Aguascalientes, se cuenta con un importante trabajo de formación profesional e investigación, especialmente, gracias a la planta docente con la que cuenta la Máxima Casa de Estudios; comentó el presidente de la Sociedad Mexicana de Ingeniería Biomédica, Juan Manuel Gómez González.

En entrevista, durante su visita al 36° Congreso Nacional de Ingeniería Biomédica realizado en la UAA, expresó que la calidad del trabajo educativo y de investigación de la Autónoma de Aguascalientes se demuestra a través de diversos indicadores, entre ellos la publicación constante de artículos en revistas especializadas de arbitraje estricto, lo cual indica la pertinencia y vanguardia de las y los investigadores.

Asimismo, comentó que gracias al trabajo de las y los académicos se ha logrado una mayor producción de artículos de investigación y tecnología, en especial derivado de las instituciones de educación pública, así como de financiamiento federales a través del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología; a lo que aseguró Gómez González, es muestra de un equipo mexicano de primer nivel que puede competir en talento a nivel mundial, pues múltiples compatriotas están realizando proyectos de investigación con pares de primer nivel de Estados Unidos, Italia y Australia.

Por otra parte, indicó que la ingeniería biomédica cuenta con importantes avances alrededor del país, como desarrollos en instrumentación, modelados matemáticos aplicados a patologías específicas, gestión de nuevos procesos y software especializados.

De esta forma, subrayó la importancia de esta práctica profesional y de investigación al interior de los hospitales, pues, manifestó Gómez González, es una de las áreas de soporte al interior de los hospitales con poca exposición al exterior, lo cual debe modificarse para incrementar sus aportes, y así incrementar los beneficios para la población que lo requiera.

