



UAA y gobierno del estado emprenderán proyectos para mejorar competitividad de Aguascalientes

BOLETÍN DE PRENSA No. 241 ->>

- UAA continuará retribuyendo mediante el ejercicio de sus labores sustantivas al desarrollo del estado: FJAG.
- Gobernador propuso participación activa de la UAA en proyectos de calidad del agua, innovación agroindustrial, energías renovables, biocombustibles, movilidad urbana y mejoramiento de las líneas de producción.

El rector de la Universidad Autónoma de Aguascalientes, Francisco Javier Avelar González, recibió en Ciudad Universitaria al gobernador constitucional del estado, Martín Orozco Sandoval, quienes en conjunto con autoridades universitarias y estatales sostuvieron una reunión de trabajo y un recorrido por distintos laboratorios, clínicas, entre otras instalaciones.

Durante esta sesión Avelar González agradeció al gobernador de la entidad por la apertura que ha mostrado su administración para apoyar las iniciativas emprendidas por la comunidad universitaria, además mencionó que la Autónoma de Aguascalientes continuará asumiendo el compromiso para trabajar en los proyectos prioritarios de gobierno del estado, pues la Institución cuenta con el capital humano necesario para abonar a las diversas problemáticas de la entidad.

En ese sentido indicó que entre las líneas de investigación con las que cuenta la UAA y con las que podría colaborar activamente con las distintas dependencias de gobierno se enlistan temas como el agua, energías renovables, desarrollo económico, salud, agropecuarios, biotecnología vegetal, ciencias sociales, así como urbanismo y movilidad.

Finalmente externó que la Autónoma de Aguascalientes continuará retribuyendo mediante el ejercicio de sus labores sustantivas como la investigación, docencia, vinculación y la difusión de la cultura, al desarrollo del estado.

Durante este evento, Martín Orozco Sandoval destacó que la UAA ha sido un referente para el desarrollo de la entidad, lo cual ha sido posible gracias al trabajo colectivo y armónico de su comunidad, por lo que el gobierno estatal seguirá cumpliendo y apoyando a la Institución para impulsarla en sus acciones de alto impacto social.

Al manifestar que la competitividad de Aguascalientes se deberá sustentar en la formación de capital humano en las áreas de matemáticas, física, investigadores y profesionistas bilingües, propuso a la UAA su participación en diferentes proyectos del gobierno estatal, particularmente en los temas de calidad del agua, innovación agroindustrial, energías renovables, biocombustibles, movilidad urbana y mejoramiento de las líneas de producción.

Orozco Sandoval mencionó que, durante su gira en Alemania, el tema de la calidad del agua fue un punto toral y de vinculación para Aguascalientes pues aunque ha sido referente en el tratamiento del líquido, deben ampliarse sus acciones; por lo que se presenta una alianza entre la UAA, gobierno del



UAA y gobierno del estado emprenderán proyectos para mejorar competitividad de Aguascalientes

estado y entidades alemanas, incluso en lo que refiere a residuos sólidos para la generación de energías alternativas.

Al mostrarse sorprendido por el desarrollo en investigación de la UAA, apuntó que es necesario apostar por energías renovables, por ejemplo: el nuevo centro del parque industrial debe ser sustentable, por lo que también invitó a la Universidad a participar con diferentes propuestas y así fortalecer la competitividad de la zona del Bajío, ya que los corredores automotrices seguirán siendo referente pero deberán optar por otro tipo de combustibles.

En cuanto a movilidad, metropolización y logística, señaló que la UAA está muy avanzada en este tipo de proyectos, como infraestructura vial y alternativas de respuesta a las necesidades de los peatones, e incluso en logística; por lo que conminó a la Institución a participar activamente con el gobierno estatal.

Finalmente, planteó que las industrias han reconocido las ventajas de ubicación geográfica y logística de Aguascalientes, mas requieren optimizar sus líneas de producción, por lo que en las instituciones de educación superior se encuentra un elemento medular para la mejora del desarrollo económico y social de la entidad a través de sus ingenieros, al igual que profesionistas especializados en las áreas de matemáticas y física.

Durante esta gira se visitaron varios puntos de Ciudad Universitaria y, en materia de salud, se dio a conocer que la Unidad Médico Didáctica brindó más de 63 mil consultas en el 2016 mediante las clínicas de medicina general y especialidades, estomatología, optometría y rehabilitación física, destacando acciones como brigadas de salud en comunidades y cabeceras de municipios del interior, el área de odontopediatría, así como el programa Universidad Saludable que realizó más de 40 mil acciones de promoción de la salud para la comunidad universitaria, como talleres, cursos de formación humanista y capacitación en los ejes de salud física, psicosocial, sexualidad y atención al consumo de sustancias adictivas.

Es importante mencionar la incidencia benéfica de la Institución gracias al trabajo de sus investigadores, como en el área de inmunología, morfología, neurofisiología y neuroinmunoendocrinología, donde se realizan estudios científicos para atender problemáticas como procesos alérgicos en asma y dermatitis, esclerosis múltiple, cirrosis y tumores cancerígenos, acciones que han permitido varios desarrollos susceptibles a ser patentados y la vinculación con organizaciones importantes como las universidades de Montreal en Canadá y Cergy-Pontoise en Francia, al igual que el Instituto Pasteur; mediante este último se ha permitido que estudiantes de posgrado de América Latina se capaciten en la UAA durante un curso bianual sobre inmunidad innata en la salud, en torno a enfermedades bacterianas como tuberculosis, virales como VIH o por hongos.

En lo que respecta a medioambiente, biotecnología, fisiología y farmacología confluyen para atender diferentes escenarios de toxicología en agua, suelos, sedimentos y seres vivos, por lo que no sólo se han evaluado y propuesto acciones de biorremediación para zonas en Aguascalientes, como la



UAA y gobierno del estado emprenderán proyectos para mejorar competitividad de Aguascalientes

clonación y producción de plantas in vitro para su reintroducción en áreas como El Ocote, también se desarrolló un banco de germoplasma para la conservación de 267 especies nativas de zonas áridas y semiáridas de México, e incluso se han hecho análisis de áreas naturales en Guanajuato, proyectos que buscan un mayor alcance para beneficio de la sociedad, como el estudio de factores ambientales relacionados con el daño renal en habitantes del estado.

