



# La BUAP apuesta por la innovación: Esparza

Durante su primer informe de labores destacó que 50% de la infraestructura de la universidad se ha generado durante su gestión

**Puebla, Pue.- Al presentar su primer informe de labores de la gestión 2017-2021, el rector de la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla (BUAP), Alfonso Esparza Ortiz, planteó que la institución apuesta por la investigación e innovación, como el camino para acercar las oportunidades a todos los seres humanos, a través del cual se garantiza un mejor futuro a mediano plazo.**

“Innovar no solo es crear el tren más veloz o el último teléfono celular, no solo es llegar a las estrellas. Es acercar las oportunidades a todos los seres humanos.”

Agregó que los países con mayor índice de desarrollo humano y crecimiento económico son los más innovadores.

Instó a hacer de la BUAP, la universidad del futuro, una institución vinculada a la investigación “que trasciende las publicaciones y de respuestas concretas a los retos que la sociedad plantea.”

De 2013 a 2018 se registraron 136 solicitudes de patentes, 93 acciones de incubación para empresas de base tecnológica y una población de 4 mil 730 estudiantes y profesores en programas de innovación.

Por ejemplo, en materia de investigación, destacó la consolidación del Ecocampus Universitario Valsequillo, que entre otras innovaciones consta del primer panel solar en Latinoamérica: 90 módulos fotovoltaicos con un total de 29.7 instalados, seguidor solar autodireccionable y tecnologías amigables.

Con un total de 664 académicos en el Sistema Nacional de Investigadores, la BUAP está entre las universidades con más científicos en este sistema en el país. Son 66 planes de estudio en el Programa Nacional de Posgrados de Calidad, con una matrícula de 3 mil 336 estudiantes. En el Padrón de Investigadores de la Institución son 910 los académicos registrados, 48 más que en 2017. Asimismo, la Máxima Casa de Estudios de Puebla es la pública estatal con el índice de citación más alto del país: 92 mil 502 citas, sin autocitas, en SCOPUS.

Esparza Ortiz, responsable de la educación de más de 100 mil estudiantes, informó de resultados en cuatro ejes fundamentales: docencia, investigación, vinculación, cultura y deporte, y gestión y responsabilidad social.

Lo acompañaron representantes de la comunidad académica y estudiantil, autoridades, funcionarios y representantes de los tres niveles de gobierno y los poderes Ejecutivo, Judicial y Legislativo. Así como miembros de los sectores civil y privado.

Ante los líderes poblanos, expuso que los universitarios deben optar el emprendimiento. “Los invito a creer en ustedes mismos y no escuchar a quienes les dicen que no pueden. Busquen su propio camino, porque la próxima generación de empresarios e investigadores está aquí sentada, la respuesta al futuro del país está aquí”.

Al sostener que la BUAP es innovación, indicó que incorporaron la materia de emprendimiento desde el primer año de bachillerato hasta el último semestre de licenciatura para desarrollar en el estudiante competencias blandas y cognitivas.

Al hablar de la realidad del país y de Puebla, no dejó el problema de inseguridad que padecen a diario miles de universitarios, igual que el resto de los ciudadanos.

“Cualquier cosa que afecte a los estudiantes, es mi problema. Sea dentro o fuera de la universidad es nuestro problema”, dijo.

“Tenemos la responsabilidad de hacer algo por la sociedad, por el progreso, por nosotros mismos. Es el momento de luchar por lo que cada uno de nosotros queremos, por lo que necesitamos. Si cada uno de nosotros hacemos lo que nos corresponde, un mejor futuro nos espera.”

Antes de concluir, destacó Esparza Ortiz que para mejorar las funciones administrativas, la Institución fue auditada por las calificadoras internacionales **Moody's, Fitch Ratings y Standard and Poor's**. Y, la BUAP fue la primera institución a nivel mundial en lograr la migración de la Norma ISO 9001:2008. Además, su personal académico y administrativo obtuvo 604 certificaciones CONOCER.

### **Cifras de la BUAP**

- La oferta educativa la integran cuatro programas de bachillerato, 88 licenciaturas y 86 posgrados.
- La ampliación de infraestructura en los últimos cinco años permitió el crecimiento de la matrícula a 100 mil 569 estudiantes.
- La BUAP mantiene 100 por ciento de sus programas de licenciatura acreditados.
- Estableció la Titulación por Memoria de Experiencia y otorgaron 12 mil 474 becas.
- Al personal docente se benefició con 918 plazas de nueva creación y mil 139 promociones.
- Del total de los académicos, 96 por ciento cuenta con perfil deseable PRODEP y hay 214 cuerpos académicos.
- Más del 50 por ciento de la infraestructura que tiene la BUAP se construyó en esta gestión. Es decir, más de 308 mil 959 metros cuadrados construidos y 284 mil 90 metros cuadrados intervenidos.
- Entre los edificios más representativos están 22 multiaulas, seis multilaboratorios, Arena BUAP, Centro de Convenciones en Ciudad Universitaria, la nueva sede de la Facultad de Psicología y de la Preparatoria Lázaro Cárdenas del Río, Centro Universitario de Servicios, así como el Laboratorio de Administración Turística en el Complejo Regional Mixteca, con sede en Atlixco.
- En desarrollo sustentable puso en marcha de cinco plantas de tratamiento de agua, recolectó 3 mil 860 kilogramos de residuos plásticos, reciclaron basura electrónica y produjeron 40 toneladas de abono orgánico.
- Instalaron 66 mil 323 luminarias led en Ciudad Universitaria y sembraron 10 mil 500 árboles en el Ecocampus Valsequillo, para lograr una disminución de 19 mil 997.4 toneladas de CO2 en la atmósfera.
- Con un total de 664 académicos en el Sistema Nacional de Investigadores, la BUAP está entre las universidades con más científicos en este sistema en el país.
- Cuenta con 66 planes de estudio en el Programa Nacional de Posgrados de Calidad, con una matrícula de 3 mil 336 estudiantes.
- En el Padrón de Investigadores de la Institución son 910 los académicos registrados, 48 más que en 2017.
- La Máxima Casa de Estudios de Puebla es la pública estatal con el índice de citación más alto del país: 92 mil 502 citas, sin autocitas, en SCOPUS.
- De 2013 a 2018 registraron 136 solicitudes de patentes, 93 acciones de incubación para empresas de base tecnológica-
- El LNS, con 84 proyectos de investigación en supercómputo, obtuvo la re-certificación ICREA Nivel III para Supercómputo, así como el Premio Fujitsu Supercómputo y manejo de big data.