

Participa UNACH en la implementación del Laboratorio Nacional de Vivienda y Comunidades Sustentables

- **Cuatro universidades del país involucradas en el proyecto**
- **El proyecto cuenta el aval del CONACYT**

Tuxtla Gutiérrez, Chiapas.- En reconocimiento a la calidad de sus investigadores y el trabajo desarrollado en materia de innovación, la Universidad Autónoma de Chiapas, forma parte del proyecto denominado Laboratorio Nacional de Vivienda y Comunidades Sustentables, el cual fue recientemente promovido ante en el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT).

En conferencia de prensa, encabezada por el Rector Carlos Eugenio Ruiz Hernández, se dio a conocer que integran también este esfuerzo institucional la Universidad de Sonora, la Universidad de Guadalajara (U de G), la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez y la Universidad Autónoma de Chiapas, quienes trabajan en este consorcio.

Durante el encuentro con los medios, donde estuvieron presentes investigadores de las instituciones que conforman el proyecto, se destacó que el Laboratorio, cuya inversión supera los 9 millones de pesos, tiene una relevancia estratégica en el actual contexto regional, nacional y latinoamericano, dado que busca fortalecer la infraestructura científica y tecnológica del país desde la coordinación interinstitucional e intersectorial de los ámbitos público, privado y social.

Al respecto el docente investigador y Coordinador General de Innovación de la UNACH, Gabriel Castañeda Nolasco, explicó que cada una de ellas brindará diferentes tipos de servicios, siendo el gabinete de la Máxima Casa de Estudios del estado quien estará dedicado a la parte de innovación y desarrollo tecnológico, mientras que la Universidad de Guadalajara se vinculará al diseño y proyección de vivienda.

Refirió que el gabinete que encabeza la Universidad de Sonora tendrá como objetivos lo relacionado con el medio ambiente y energía solar, mientras que la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez realizará el análisis socio espacial y territorial de los distintos proyectos de vivienda.

Asimismo, el Presidente de la Red Nacional de Vivienda de CONACYT e investigador de la U de G, Fernando Córdova Canela, aseveró que este laboratorio permitirá consolidar la innovación a nivel no sólo de academia sino también en el ámbito productivo y el análisis de la vivienda y el urbanismo.

Al respecto, enfatizó que se abren las posibilidades de simular entornos y eventos urbano-residenciales en tiempo real, al tiempo que se apertura un campo de aplicaciones que va desde el diseño y la proyección, hasta las estrategias de mitigación de riesgos en todos los niveles.

Agregó que dentro de los primeros trabajos están inscritos 16 investigadores de las cuatro universidades, todos ellos pertenecientes al Sistema Nacional de Investigadores (SNI), asimismo se suman cinco Cuerpos Académicos con el nivel de consolidados y tres programas de Doctorado, todos adscritos al Programa Nacional de Posgrados de Calidad del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT).

"Por lo que este proyecto no solamente se centra en la realización de investigaciones como tal, sino también en la formación de recursos humanos expertos en el tema de vivienda que beneficie de forma directa a la sociedad", acotó.

Lo anterior, evidentemente, se traduce en un salto cualitativo en el desarrollo e impacto de las líneas de generación y aplicación del conocimiento a nivel academia y sociedad.

Por su parte, el Rector de la UNACH, Carlos Eugenio Ruiz Hernández, manifestó que esto forma parte de las acciones universitarias que se alinean a las políticas federales y estatales sobre medio ambiente y sustentabilidad, las cuales buscan ayudar al desarrollo de viviendas que se adapten de manera particular a los distintos bioclimas que existen en nuestro país.

Acompañado del investigador de la Universidad de Sonora, José Manuel Ochoa y del Director de la Facultad de Arquitectura de la UNACH, Berzaín Cortés Martínez, resaltó que este hecho repercutirá de manera positiva no solamente en el aspecto económico, sino también en lo que respecta a la calidad de vida y especialmente en el tema de la salud, al contar con viviendas dignas y amigables con el medio ambiente.