

Estudiante de la UAA realiza análisis de ubicación de las escuelas en Aguascalientes que impactará en futura planeación urbana



BOLETÍN No. 149

• El alumno de la Licenciatura en Urbanismo, Pablo Emilio Montoya Padilla, busca conocer el estatus de las escuelas del estado, en materia de riesgos geográficos y accesibilidad. • El proyecto es realizado con el respaldo de la Coordinación General de Planeación y Proyectos, de Gobierno del Estado.

El estudiante del octavo semestre de la Licenciatura en Urbanismo de la Universidad Autónoma de Aguascalientes, Pablo Emilio Montoya Padilla, inició un proyecto que tiene como objetivo analizar las políticas públicas para la construcción de escuelas en el estado, con la intención de determinar si son adecuadas o si es necesaria su actualización.

Para esto, explicó que realizará un complejo análisis utilizando el software arqGIS, en el cual integrará

variables como la accesibilidad a las escuelas, restricciones relacionadas con corrientes de agua, la topografía del estado, así como carreteras y accesos terrestres, relacionadas con las escuelas preescolares, primarias y secundarias en toda la entidad.

El alumno del Centro de Ciencias del Diseño y de la Construcción (CCDyC) de la UAA, mencionó que esta información permitirá calificar la ubicación y viabilidad de cada una de las escuelas que se encuentran en Aguascalientes, a fin de detectar si los usuarios tienen un correcto acceso a sus instalaciones, o si existen riesgos geográficos que puedan determinar, en última instancia, su posible reubicación.

El proyecto forma parte de las prácticas profesionales del universitario, las cuales realiza dentro de la Coordinación General de Planeación y Proyectos (CEPLAP) del Gobierno del Estado, trabajo del que se expresó satisfecho y consciente de la responsabilidad que conlleva colaborar en el sector público en beneficio de la sociedad, especialmente en materia educativa para las niñas y niños del estado.

Finalmente, resaltó que la CEPLAP prevé realizar proyecciones hacia 2040 y 2050, en las cuales se incluirán los resultados obtenidos de este análisis para la planeación de las ciudades de Aguascalientes, junto con información como la situación demográfica y la posible inversión de pirámide poblacional en ciertos sectores del estado.