

Un programa para mejorar el estudio de entornos alimentarios

¿Cómo influyen las instalaciones de comida de un lugar en la salud de sus habitantes?

Los estudios de entornos alimentarios son indispensables para responder esta pregunta

Por eso, esta investigación presenta **Facility List Coder**, una herramienta que permite evaluar estos entornos de una manera más contundente y confiable



¿Qué está pasando?

Cuando se analiza la relación entre los entornos alimentarios y los patrones de alimentación de las personas, **no suele haber resultados consistentes, y esto puede deberse a falta de validez en las mediciones**

¿Qué alternativas hay?

Hay algunos métodos que pueden mejorar esa validez. Entre ellos, **los sistemas de información geográfica (SIG)**, que usan la ubicación para calcular ciertos parámetros de estas instalaciones

¿Cómo se solucionó?

Con la creación del Facility List Coder (FLC), un programa que incluye las tecnologías de los sistema de información geográfica, se pueden mejorar los resultados de los estudios de entornos alimentarios y sus conclusiones



El FLC puede utilizarse como fuente principal de información en los estudios o como herramienta complementaria

Sin embargo, algunos datos del SIG pueden contener información errónea, para eso, el FLC brinda dos advertencias:



Cuando hay poca información pueden no estarse considerado algunos ambientes

Es posible encontrar errores de ubicación de instalaciones en lugares sin suficientes datos

