

La fotografía con drones permite conocer mejor los espacios infantiles de Lima

- ▶ El GRADE ha creado fórmulas para evaluar la accesibilidad, el uso y la calidad de los espacios públicos de Lima.
- ▶ La fotografía con drones es un método innovador para valorar el uso y el mantenimiento del espacio público.
- ▶ Muchos de los espacios públicos en distritos de Lima con altos índices de pobreza son inadecuados para los niños.

Martín Benavides Abanto
Investigador sénior

Juan León Jara-Almonte
Investigador sénior

Grupo de Análisis para el Desarrollo (GRADE), Lima, Perú

El GRADE, con el apoyo de la Fundación Bernard van Leer, ha venido trabajando en el desarrollo de indicadores e instrumentos relacionados con el acceso, el uso y la calidad de los espacios públicos en Lima Metropolitana, principalmente en los distritos con altas tasas de pobreza y violencia urbana.

El objetivo es proporcionar a los gobiernos locales y central las herramientas necesarias para supervisar y mejorar los espacios públicos que usan los niños: indicadores (sobre la calidad del entorno, la accesibilidad para peatones y el nivel de uso por parte de las familias) e instrumentos de medición (listas de comprobación y fotografía con drones). En concreto, el uso de drones es un recurso especialmente innovador a la hora de valorar el estado de los espacios públicos.

Durante la primera etapa del proyecto, en 2018, realizamos un estudio piloto en el distrito de San Juan de Miraflores, situado en la zona sur de Lima Metropolitana. Tras crear y aplicar una guía de observación en los parques del distrito, gracias a fotografías tomadas con drones, descubrimos que estos espacios:

- en su mayoría son de libre acceso
- disponían de parques infantiles muy básicos, que no fomentaban el juego creativo, o carecían de ellos por completo
- eran de difícil acceso por la inadecuación de los senderos o por la presencia de basuras en el entorno
- estaban en mal estado porque el gobierno local no se había ocupado debidamente de su mantenimiento, y
- no solían estar frecuentados por niños.

En estos momentos estamos terminando de poner a punto los instrumentos e indicadores, y validándolos mediante su aplicación en otros entornos: los distritos de Comas y Carabaylo, ubicados en el norte de Lima Metropolitana y que también adolecen de altos índices de pobreza y violencia urbana. Según los análisis preliminares, los problemas detectados son parecidos.

Esperamos que los gobiernos locales utilicen la información estadística obtenida para mejorar los espacios públicos que gestionan, y que el Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) de Perú incorpore los instrumentos e indicadores al sistema nacional de estadística.

➔ Para la versión en línea de este artículo: espacioparalainfancia.online/2019-31

