



Cartografía social en la extensión universitaria

Autor: Jaime Rubén Rojas Grillo - UNED

Definición, herramientas, alcances, limitaciones y utilidad para procesos de diagnóstico, análisis y transformación territorial.

Metodología participativa Diálogo de saberes

01 Definición académica

La cartografía social es una metodología participativa de investigación y acción que construye conocimiento colectivo sobre el territorio mediante mapas sociales. Integra dimensiones geográficas, históricas, culturales, económicas y políticas, combinando instrumentos técnicos y vivenciales.

Idea fuerza: los mapas expresan experiencias, percepciones y relaciones de poder; no son representaciones neutrales.

02 Fundamento participativo

Se fundamenta en los principios de la Investigación-Acción Participativa: diálogo, reflexión, interacción comunitaria y construcción social del conocimiento.

Participación

Saber situado

Transformación

Herramientas y técnicas utilizadas

1

Mapas temáticos económicos, ecológicos, redes y conflictos

2

Talleres y grupos focales diálogo y producción colectiva

3

Entrevistas y observación recorridos de campo y notas

4

Mapas del tiempo pasado, presente y futuro

5

Símbolos e íconos convenciones gráficas compartidas

Alcances

- Construye diagnósticos integrales del territorio.
- Recupera memoria histórica y cultural.
- Fortalece identidad y apropiación territorial.
- Identifica conflictos, recursos y potencialidades.
- Apoya planificación y toma de decisiones.

03

Limitaciones

- Puede ser compleja para personas no familiarizadas.
- Requiere tiempo, motivación y participación activa.
- Puede incorporar subjetividad en la representación.
- Necesita facilitación con experiencia metodológica.
- Depende de la confianza de participantes.

04

Utilidad extensionista

- Fortalece el vínculo universidad-comunidad.
- Democratiza el saber y reconoce conocimientos locales.
- Sirve para diagnósticos territoriales y diseño de proyectos.
- Apoya redes sociales y evaluación de impactos.
- Favorece procesos críticos y reflexivos.

05

Paso a paso metodológico

1

Objetivo

2

Convocatoria

3

Tipo de mapa

4

Preguntas guía

5

Construcción

6

Socialización

7

Interpretación

8

Sistematización

9

Transformación

Aplicaciones frecuentes en extensión

- Diagnósticos territoriales
- Diseño participativo de proyectos
- Fortalecimiento de redes
- Evaluación de impactos

Productos esperados del proceso cartográfico

- 1 Mapa social validado Lectura territorial colectiva
- 2 Priorización de problemas Recursos, conflictos y oportunidades
- 3 Propuestas de acción Ruta para proyectos extensionistas

Conclusión: más que elaborar mapas, esta metodología activa un proceso de diálogo, reflexión y construcción colectiva para intervenciones territoriales democráticas, inclusivas y contextualizadas.