

**Paul Claval:**

## La nueva Geografía

Colección ¿Qué sé? No. 129 Nueva serie.  
Oikos-Tau, S.A. ediciones. Barcelona, España, 1978

---

Rosa Greñas

Esta publicación consta de 139 páginas y está dividida en introducción, siete temas ilustrados con 11 figuras alusivas a los aspectos tratados y conclusiones.

En la introducción el autor plantea la antigüedad de los estudios geográficos, refiriéndose a la época helenística, luego a los grandes descubrimientos y adelantos de la cartografía entre los siglos XVI y XVIII, hasta que en el siglo XIX Humbolt y Ritter hacen de la Geografía una ciencia moderna. Se menciona también el nacimiento de la geografía regional con Vidal de la Blache y cómo ésta refleja el equilibrio entre los hombres y su medio, pues en unas regiones se trata de combatir el subdesarrollo y en otras el problema es el hiperdesarrollo.

En el siglo XX hay una renovación de la geografía clásica con la introducción de modelos como el de Christaller o "teoría de los lugares centrales" y se comprueba que la Geografía desempeña un gran cometido en torno de los fenómenos económicos y sociales. En esta renovación la mutación más vigorosa se dio en Estados Unidos en la década de 1950 y luego a partir de 1960 en Gran Bretaña, cuando se empezaron a utilizar modelos teóricos de otras disciplinas y modelos presentados por los propios geógrafos, haciéndose un uso intensivo de los métodos cuantitativos.

La Nueva Geografía surge en una época de madurez intelectual y de agitación social: el

marxismo se interesa por este desarrollo; se produce una ruptura epistemológica que da a esta ciencia un estatuto nuevo, pero las proposiciones de la Geografía clásica se mantienen dentro de nuevos planteamientos del mundo actual. Es una ciencia renovada que se enfrenta al problema de la justicia y del orden y que trata de contribuir a garantizar una mayor igualdad; por ello su conocimiento es necesario en la formación del futuro ciudadano.

### **Tema No. 1: La gestión**

La Geografía del siglo XIX y de inicios del siglo XX es más que todo un inventario de los paisajes, con más interés en los lugares que en el hombre, con poca proyección al futuro. La gestión de la Geografía moderna es establecer un nuevo sistema de interpretación más amplio, más útil al hombre.

La Geografía clásica es estática, la gestión es analítica y la atención se concentra en las regiones homogéneas, con un marco espacial limitado donde hasta se pueden analizar los detalles; para la Nueva Geografía lo medular es el hombre como ser que organiza el espacio, para estos estudios se proponen esquemas como el del espacio; o como el de Torsten Hägerstrand en el que se observa que a través del año hay cierta regularidad en la fecha de los movimientos humanos y cómo el desplazamiento varía según los medios sociales.

El hombre en el espacio realiza actividades de diversos tipos, el geógrafo toma en cuenta la naturaleza de la actividad y dónde se desarrolla; pero, además, debe interesarse por los aspectos psicológicos de los comportamientos humanos. La gestión teórica conduce a una interpretación de los fenómenos espaciales, se utiliza la entrevista, se establecen los "roles" que permiten trabajar sobre conjuntos más extensos y más complejos. Con ayuda de tests se elaboran esquemas que son modelos teóricos y se aplican a espacios semejantes: todo este nuevo proceso de investigación implica una profunda revolución metodológica.

### **Tema No. 2: Los métodos**

El autor se refiere a la innovación de métodos. La Geografía clásica se apoya en la cartografía, en censos, en los trabajos de campo; se utilizaban mucho los procedimientos cuantitativos, pero no existía una gestión objetiva.

Dentro de la Nueva Geografía a las interrelaciones de los territorios, por ejemplo la teoría de los grafos, une los análisis espaciales y las contabilidades territoriales de regiones y de naciones hasta llegar a los grandes conjuntos. Las vastas matrices de datos han dado impulso a la cartografía automatizada que en un tiempo corto puede presentar manifestaciones muy expresivas de la realidad; en esta forma los métodos tradicionales y los modernos no son competitivos sino que se respaldan.

Hay fenómenos tan complejos como por ejemplo el subdesarrollo, que requiere muchos indicadores; en estos casos el análisis factorial ha dado buenos resultados. Desde 1940 la metodología regional ha experimentado gran auge con las investigaciones de las universidades anglosajonas. En relación con probabilidades de los resultados, se recurre a diferentes métodos, como teoría del muestreo, estratificación territorial, sorteo aleatorio, programación lineal, etc. La ventaja de éstos está en que pueden desarrollarse con recursos limitados.

Se considera que los censos por su finalidad económica y fiscal, descuidan otros aspectos esenciales, por eso las encuestas van encaminadas hacia el aspecto psicológico del comportamiento. Así se ensancha el campo de la encuesta, ésta es una de las nuevas fronteras de la geografía.

### **Tema No. 3: Los fundamentos teóricos: el hombre, la sociedad, el espacio**

Dentro del enfoque ecológico se analiza el soporte indispensable para la vida de cada individuo o para la vida de los grupos; la actividad humana se desarrolla en un medio material que ejerce constante presión sobre los hombres, por esto en la sociedad se observa que ante similitud de situaciones hay similitud de comportamientos. A veces pesa más el prestigio, el sentido del honor o la fidelidad al grupo que el incentivo de la ganancia.

Cuando una colectividad toma conciencia de las bases de su unidad se convierte en una clase, pero para que esto ocurra es necesario que se cumplan determinadas condiciones geográficas: por ejemplo es importante que las colectividades vivan concentradas, y que haya mejoras en las vías de comunicación, etc. En las colectividades modernas el fenómeno cambia, porque las clases se estructuran no por base territorial sino por formas de trabajo, niveles de vida, aspiraciones de grupo, condiciones políticas, etc.

La sociedad cubre cierto número de necesidades: alimentación, renovación de la población, aculturación de los jóvenes, evolución del conocimiento, la seguridad de sus miembros por la existencia de un orden legal, etc. y correspondiendo al geógrafo el cometido del espacio dentro de este funcionamiento.

### **Tema No. 4: Las técnicas y el espacio**

El autor considera en relación con este aspecto que el perfeccionamiento de las técnicas ha hecho avanzar los sistemas contemporáneos de cultivo, lo mismo puede aplicarse a los procedimientos para la transformación de la materia en diferentes bienes útiles y necesarios para el hombre. Lo que al geógrafo le interesa más es el circuito que describen las materias transformadas y ver la relación del nivel técnico con la escala óptima de producción.

En lo referente a transporte y comunicación, la Nueva Geografía le da importancia al estudio de los casos de comunicación, porque permite comprender las condiciones de ampliación de los horizontes individuales.

### **Tema No. 5: Los modelos económicos**

Se basan en hipótesis relativas al espacio, a los pobladores del mismo y al imperativo de sus decisiones, son útiles por su valor normativo. Los trabajos actuales se desarrollan en un marco más flexible y con ello el valor explicativo del modelo es mayor.

El modelo de von Thünen en relación con el rendimiento del suelo según cultivo y según distancia del mercado, sigue siendo aplicable para comprender la geografía mundial de las especializaciones agrícolas alrededor de las grandes ciudades. El esquema de Alfred Weber sobre localización de fábricas según las fuentes de materia prima y los costos de transporte sigue vigente para las industrias pesadas; los modelos de Losch y de Christaller referidos a actividades terciarias, constituyen el mejor ejemplo de modelo teórico para explicar las regularidades de la red urbana.

Los modelos del espacio económico y la comunicación, como el de Hägerstrand, suponen que la intensidad de relaciones determina escalas y se puede llegar a establecer también una jerarquía de las redes de comunicación.

Pero el interés del geógrafo va más allá de los esquemas de modelos, pretende conocer la totalidad de la realidad y entra al análisis de los conjuntos territoriales:

- a— El de la ciudad o localidad residencial, cuya unidad se basa en el flujo de compras cotidianas;
- b— El de la región que se extiende hasta donde llegan los servicios de sus empresas;
- c— El de la nación que es el resultado de una voluntad política; y
- d— El del gran espacio que une actividades de naciones vecinas.

El dinamismo de estos conjuntos territoriales, es tratado por el análisis de flujos y se nota la acentuación de los desequilibrios, o sea, el crecimiento es desigual y tiende a crear áreas polarizadas.

#### **Tema No. 6: Modelos socioeconómicos y esquemas de síntesis**

Los modelos sociopolíticos que se han desarrollado recientemente, se basan en fundamentos teóricos y su aplicación operacional es, a veces, limitada. Los modelos económicos y los modelos sociopolíticos se han combinado y se obtienen modelos de síntesis que ordenan el conocimiento general de la Nueva Geografía.

Las colectividades actuales muestran que así como hay redes de relaciones económicas, las hay también en las relaciones sociales, pudiéndose establecer las redes de relaciones sociales. Por ejemplo, el modelo de Burgess explica las razones de la progresiva migración de clases acomodadas a la periferia de las ciudades y otro caso de estas relaciones sociales es el de grupos que por los problemas que acarrear se les asignan determinados espacios y se les prohíbe establecerse en otros: así surgen los ghettos.

Dentro de la organización social y la ordenación del espacio, los hombres muestran interés por utilidades colectivas, como por ejemplo la vida en pequeñas comunidades y la división del trabajo dentro de grandes espacios. En torno de todo esto, hay muchos métodos y se pueden elaborar múltiples modelos, para simplificar el estudio se hacen los esquemas de síntesis.

Los esquemas de síntesis de la Nueva Geografía enriquecen el conocimiento de las ciencias sociales y muestran los errores; por ejemplo muchos de los estudios del Tercer Mundo toman como punto de referencia a Europa, pero nada indica en forma rotunda que la transición entre una sociedad tradicional y una sociedad avanzada tenga que efectuarse con las mismas modalidades.

#### **Tema No. 7: Algunos casos**

En este tema el Dr. Claval expone que el estudio de algunos casos es ilustrativo para comprender la originalidad de procedimientos de la Nueva Geografía, como por ejemplo los avances en el aspecto urbano explicando el porqué del crecimiento y el desorden de los barrios periféricos: se conocen primero las actividades propias de la ciudad, pero también la actitud de sus pobladores, que en su mayoría prefieren vivir en un barrio agradable y oponerse a los impedimentos que amenazan alterar su marco de vida como los medios contaminados, sectores ruidosos, barrios mal construidos o barriadas de indigentes con todos sus problemas y peligros.

En lo referente a las regiones la Nueva Geografía toma en cuenta las condiciones naturales pero ligadas a un espacio más complejo, tratando de captar todas las facetas de la economía regional, comprobando que en ocasiones hay corrientes de consumo que provocan verdaderas revoluciones económicas.

La organización territorial de las naciones también tiene nuevas perspectivas: Los estu-

dios contemporáneos de macrogeografía con énfasis en las características fundamentales del espacio y los comportamientos contrastantes en función de factores externos.

**Conclusión: tendencias y preocupaciones actuales**

La Nueva Geografía tiene una perspectiva social; a partir de 1960 hay reacción contra el punto de vista naturalista, los geógrafos intentan saber cómo la gente siente el entorno donde vive, los métodos de realizar las entrevistas cambian, pues se intenta llegar a la confianza.

El geógrafo trabaja con sus herramientas habituales y también usa la psicología, el psicoanálisis, y la literatura; se interesa preferentemente por las desigualdades sociales, insistiendo en que la desigual distribución de los recursos y de los hombres, influye en la injusticia del mundo actual, se va en busca de un nuevo principio de organización social, pudiéndose afirmar que hoy más que nunca la Nueva Geografía estudia los aspectos espaciales en función del hombre y de la sociedad.

E. Flores Silva

Dice el autor de esta tesis que en la cuenca del río Virilla, objeto de su estudio, se encuentra el núcleo más densamente poblado del país y que ella coincide con la concentración espacial de las actividades económicas de Costa Rica; y agrega que los principales problemas espaciales de la misma, como la deforestación, la sustitución de la tierra (agrícola) por la expansión urbana y otros usos, así como la contaminación ambiental, se han acelerado en los últimos años. Agrega que la investigación que ha realizado trató de detectar estos problemas, propios de una dinámica socioeconómica muy compleja, y de realizar, en función de ellos, un análisis hidrogeográfico de acuerdo con una de las tendencias vigentes para los estudios físico-espaciales. La cuenca se ubica en la región central del país y cubre una extensión de 829 Km<sup>2</sup>; y radica en ella el 40 % de la población total del país.

En el marco metodológico, el autor señala que para el proceso de urbanización ha apli-

\* Tesis para optar a la licenciatura en Geografía, Escuela de Historia y Geografía, Fac. de Ciencias Sociales, Universidad de Costa Rica, San José, Costa Rica, 1978. 148 páginas, un anexo, 34 figuras, 10 mapas, 12 cuadros.