TURNER

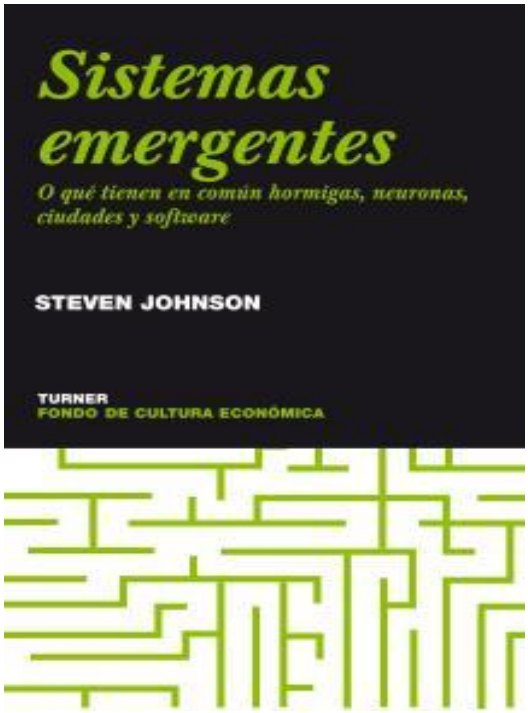
JOHNSON, STEVEN

# Sistemas emergentes

## O qué tienen en común hormigas, neuronas, ciudade

Emergencia es lo que ocurre cuando un sistema de elementos relativamente simples se organiza espontáneamente y sin leyes explícitas hasta dar lugar a un comportamiento inteligente. Sistemas tan dispares como las colonias de hormigas, los cerebros humanos o las ciudades siguen las reglas que la emergencia dicta. En todos ellos, los agentes de un nivel inferior adoptan comportamientos propios de un nivel superior: las hormigas crean colonias; los urbanitas, vecindarios.

El gurú de la informática Steven Johnson propone un apasionante recorrido por la emergencia y sus aplicaciones, dando respueta a preguntas del tipo: ¿cómo surge un vecindario cohesionado de la asociación de tenderos, panaderos y agentes inmobiliarios? ¿De qué manera, en un futuro no tan lejano, los programas de software crearán una World Wide Web inteligente? Sistemas emergentes concilia teoría evolutiva, estudios urbanísticos, neurociencia e informática para introducirnos en la gran revolución científica y cultural del siglo XXI.




| | |
|---|---|
| **Editorial** | Turner |
| **Colección** | Noema |
| **Encuadernación** | Tapa blanda o rústica |
| **Páginas** | 258 |
| **Tamaño** | 220x140x mm. |
| **Peso** | 367 |
| **Idioma** | Español |
| **Tema** | <Pendiente de asignación> |
| **EAN** | 9788475066226 |
| **PVP** | 19,90 € |
| **PVP sin IVA** | 19,13 € |

9788475066226