

**COCA-COLA.** ¿Es cierto que la fórmula de la coca-cola es un gran secreto científico, celosamente guardado?. La respuesta es relativa. La fórmula concreta se puede encontrar en la página 422 del libro FOR GOD, COUNTRY AND COCA-COLA. THE UNAUTHORISED HISTORY OF THE WORLD'S MOST POPULAR SOFT DRINK, de Mark Pendergrast, publicado por Phoenix, en Londres, 1994, ISBN 1 85799 180 X. La bebida contiene 6 aceites esenciales: naranja, limón, nuez moscada, canela, cilantro y nerolí (un naranjo amargo). Estos aceites esenciales son mezclas complejas con centenares de componentes, algunos en cantidades tan solo de trazas, y su composición puede depender, incluso, del lugar de recolección correspondiente. Por ello, es un asunto muy difícil el análisis total de los millares de componentes de la coca-cola, para su reproducción posterior, a pesar de que la Ciencia cuenta con técnicas tan precisas como la cromatografía de gases o la espectrometría de masas.