El primer artículo de periodismo de datos de The Guardian. 5 de mayo 1821 + pdf reproducción artículo

<https://www.theguardian.com/news/datablog/2011/sep/26/data-journalism-guardian>

**El periodismo de datos y la web semántica.** Adolfo Antón Bravo. UCM

El periodismo de precisión lo desarrolló el periodista norteamericano Philip Meyer en los años 1960’ y se define por el uso de las matemáticas y otros métodos de las ciencias sociales para interpretar los datos. Famoso fue su estudio de las causas de **las revueltas de Detroit** (EE.UU. de Norteamérica) en **1967** que produjeron más de 40 muertos, 467 heridos, 7.200 arrestos y 2.000 casas destruidas y se convirtió a la postre en **la revuelta con más víctimas mortales en la historia de los EE.UU.** Meyer obtuvo el Pulitzer y de su experiencia publicó en 1973 el libro “Precision Journalism: A Reporter’s Introduction to Social Science Method”, traducido al español como “Periodismo de precisión. Nuevas fronteras para la investigación periodística”

El diario británico **The Guardian**, uno de los máximos exponentes del periodismo de datos […], **se fijó en el estudio de Meyer para investigar** **las revueltas juveniles de Inglaterra en 2011,** a raíz del asesinato por parte de la policía de un joven de 29 años, buscando inspiración, puntos en común y formas de explicar lo ocurrido. Conclusiones sobre las que no estuvo de acuerdo Darcus Howe, periodista y activista anglocaribeño, que hablaba claramente de insurrección y de políticas racistas y clasistas sufridas por la población inglesa[[1]](#endnote-1), si bien nos pueden aportar distintas lecturas que nos ayuden a entender los acontecimientos.

Meyer explica[[2]](#endnote-2) que en Detroit investigaron a través de una encuesta cuantitativa para identificar a quienes participaron en las revueltas y sonsacar las causas de la misma, tal como había hecho la Universidad de California con las revueltas de Watts (Los Angeles, EE.UU. de Norteamérica) en 1965, con la diferencia de que la universidad dedicó dos años a la misma y Meyer quería realizarla en tan solo tres semanas, para lo cual se ayudó de la psicóloga Nathan Caplan. The Guardian, por suparte, suele contar con la ayuda de London School of Economics[[3]](#endnote-3), quienes han utilizado el enfoque grounded theory[[4]](#endnote-4) (teoría fundamentada), un método de investigación que busca generar teoría de los datos y se utiliza en análisis cualitativos pero

también en cuantitativos.

**Antecedentes y fundamentos del Periodismo de datos: Background and basis of Data Journalism**. Pilar José López. UCM

***Periodismo asistido por computadora (CAR)***

En 1969, el periodismo de precisión evolucionó al periodismo asistido por computadora o CAR. Una disciplina periodística que introduce el uso de hojas de cálculo para procesar la información, algo nunca hecho anteriormente.

* (1968) Otro periodista del periódico **Miami Herald, Clarence Jones**, dejando atrás el lápiz y el papel **demostró usando un ordenador las irregularidades en el sistema judicial de las sentencias criminales en el condado de Dade (Florida).** Para su investigación Jones usó tarjetas perforadas y un lenguaje de programación llamado COBOL con el que analizó 13.000 tarjetas perforadas con los datos procesados. Su artículo **“Una mirada científica al crimen en Dade”** se convirtió en el primer ejemplo de periodismo asistido por ordenador al analizar informes del gobierno que normalmente quedaban ocultos sin interés alguno. Un método que más tarde se llamaría **‘periodismo de servicio público’.**
* **A mitad de los 80 Elliot Jaspin**, redactor del Providence Journal, adoptó esta metodología. Realizó una investigación sobre una presunta corrupción en el gobierno local. Jaspin **analizó datos de 35.000 hipotecas destinadas** supuestamente **a rentas medias y bajas de Rhode Island**. Tras el análisis, mediante una cinta magnética de toda la información informatizada del gobierno local **descubrió que los hijos de los altos funcionarios del Estado tenían los intereses más bajos y los préstamos más grandes. Además,** destapó el **desvío** de gran parte de estos fondos públicos **a una cuenta corriente oculta.**
* Otro ejemplo de periodismo asistido por ordenador lo tenemos en **mayo de 1988**. Un equipo de periodistas del **Atlanta Journal-Constitution** entre ellos, **Bill Dedman**, descubrió que los bancos y las cajas de ahorro de la ciudad de Atlanta estaban discriminando a los ciudadanos negros. **Los bancos concedían más préstamos hipotecarios a los ciudadanos blancos que a los negros de igual nivel de ingresos.** Por cada ciudadano de raza negra al que se le concedía un préstamo hipotecario, había cinco de raza blanca que conseguían el mismo crédito. Un reportaje titulado “el color del dinero” con el que consiguieron el Pulitzer de Periodismo de Investigación en 1988. Un premio que mostró el potencial de esta nueva metodología periodística.

1. Reflexiones aparecidas en el artículo de Diego Sanz Paratcha en Diagonal: “Una línea que une 30 años de revueltas” <https://www.diagonalperiodico.net/global/linea-une-30-anos-revueltas.html> [↑](#endnote-ref-1)
2. Artículo de Philip Meyer en The Guardian: “Riot theory is relative” (la teoría de la revuelta es relativa, en traducción libre) <http://www.guardian.co.uk/commentisfree/2011/dec/09/riot-theory-relative-detroit-england> [↑](#endnote-ref-2)
3. Web de The London School of Economics and Political Science, <http://www2.lse.ac.uk/home.aspx> [↑](#endnote-ref-3)
4. Grounded theory, teoría fundamentada o muestreo teórico, desarrollada por los sociólogos Barney Glaser y Anselm Strauss <http://es.wikipedia.org/wiki/Muestreo_te%C3%B3rico> [↑](#endnote-ref-4)