Gonzalo A. Luengo O.

Soy Gonzalo A. Luengo O. y este es mi blog misceláneo. Escribiré cualquier cosa aquí. Me puede contactar en Twitter escribiendo a @gonzaloluengo.

Thursday, February 03, 2011

Tweets del terremoto: TL del 27 de febrero de 2010

Por Gonzalo A. Luengo O.

Antes que nada, y aunque suene de mal gusto, no puedo dejar de decir que esto significó un especial esfuerzo de mi parte y lo hice con gusto.

El siguiente trabajo nació por la simple inquietud de saber qué fue lo que se publicó en la red social Twitter en momentos del terremoto de Chile del 27 de febrero de 2010. A partir de esto, se realizó una búsqueda con ciertas palabras claves en Google Realtime Search, herramienta que registra tweets(1), con el objetivo de encontrar, reunir esta información y exponerla. A continuación se dan a conocer características del resultado luego expuesto.

Búsqueda y consideraciones

Como ya se mencionaba al inicio, la búsqueda fue realizada a través de Google Realtime Search. Esto se llevó a cabo considerando tweets que contuvieran palabras claves (más adelante especificadas) entre las 3.34 y las 3.50am del día del terremoto, sin existir un criterio específico para haber escogido ese tramo horario de aproximadamente 16 minutos, más que considerar la información generada cercana, temporalmente, al momento mismo del movimiento telúrico y que, por supuesto, se relacionara con él y las experiencias de sus autores (sentimientos, problemas de conectividad, etc.). También fueron considerados algunos tweets que forman parte de conversaciones derivadas de otros que fueron apareciendo, así como emitidos luego de las 3.50am, y que tal vez pueden ilustrar mejor el suceso en esta red social. En este último caso, el criterio de recolección se centró en las consecuencias del sismo, como el tsunami y sus alertas, los primeros requerimientos de ayuda y los destrozos, así como algunas reflexiones.

Palabras claves

Las palabras claves de la búsqueda fueron seleccionadas de manera meramente intuitiva. Unas relacionadas con un sismo: Temblor, tiembla, temblando, terremoto, mueve y fuerte. Y las otras, expresiones que dejan ver la emoción del momento para algunos y que deben ser consideradas, a pesar de ser mal vistas por otros y que se cree bien especificar, ya que fueron parte de la búsqueda: Weon, wn, conchesumadre, CSM y CTM.

Recolección

Los tweets que se iban encontrando se fueron marcando como favoritos. Después de esto, Twitter los dejó reunidos automáticamente en el orden en que fueron publicados, teniendo así una visión exacta desde el más cercano a las 3:34am hasta el último en el tramo horario antes especificado. Debido a las características de configuración de la cuenta utilizada (@gonzaloluengo) para ver los tweets, estos aparecen con una hora menos. Así, por ejemplo, el que marca las 2:34am, en realidad fue emitido a las 3:34am.

A partir del orden dado, cada tweet fue mostrado de forma individual y se tomó una captura de pantalla. Cada captura, en ese orden, es lo que se muestra más adelante. La idea de tomar las capturas de esa forma, es permitir registrar la vía por la que fue publicado cada tweet (aplicación) y la hora en que fue enviado.

Google Realtime tiene registro de tweets borrados, generados por cuentas que ya no existen o que hoy tienen sus tweets protegidos, razón por la que, al final, se adjunta una captura directa de esa clase de resultados generados por el motor de búsqueda. En este caso, los tweets contienen la hora local chilena correcta.

Análisis y comentarios

TL del terremoto: Como ya se puede tener claro, el resultado de la búsqueda, reunión y orden de los tweets, deja ver una línea de tiempo (timeline, TL) de los momentos del terremoto. Ésta, por supuesto, no es definitiva. Muchos tweets protegidos o que no contenían las palabras claves se pudieron omitir. Sin embargo, de todas formas se puede hacer un curioso análisis a partir de esto: El tweet más cercano al momento del sismo, fue publicado desde una de las provincias del epicentro de la catástrofe, Ñuble (por José Tomás Albornoz (@elJOjo), a las 3.34am desde Chillán). A medida que pasa el tiempo, se leen tweets de otros lugares de Chile. Luego, Argentina (específicamente uno de Córdoba, de @JorgeMudry, a las 3.38am y que da cuenta de la percepción del movimiento en el barrio de Nueva Córdoba ('nva cba', como él escribe)) y varios minutos después, a las 3.44am, aunque suene aventurado, hay reporte de un movimiento en Venezuela, por @MaytheGuedes. Es decir, la instantaneidad que profesa Twitter, dejó ver cómo los tweets avanzaban al ritmo de la onda expansiva del terremoto.

Uno de los tweets que más llama la atención, es el escrito por @Kendall242, quien ya está muy consciente, de alguna forma, a las 3.55am, del tsunami que vendría: 'esperando el tsunami en pichilemu...increible'. La alerta de tsunami había sido emitida por la NOAA a las 3.46am(2) y Pichilemu sería el lugar donde primero y más pronunciada llegaría la ola.

La cuenta @NewEarthquake, que publica casi al instante los datos de los terremotos ocurridos en cualquier parte del mundo (mayores a 4.5 grados en la escala de Richter), así como alertas de tsunamis, da noticia del terremoto a través de un tweet enviado a las 3.47am. Aquí se muestra una primera medición: 8.5 grados.

Tras el suceso, varios no dejaron de comparar la fuerza del movimiento con otro acaecido antes y que pudieron vivir: El terremoto de 1985.

Varios tweets entregan información exacta del lugar desde donde fueron enviados: Por

ejemplo, al activar la opción myloc.me de ÜberTwitter, @PattyMahuzier informa de su paradero en el momento mismo, vía GPS.

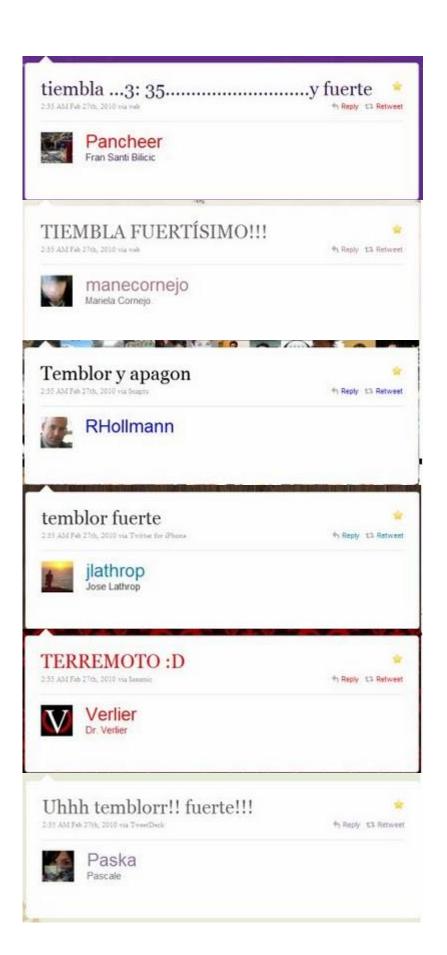
El tiempo pasa y los medios emiten los primeros reportes. No se deja de apreciar el trabajo que le tocó hacer a varios periodistas. Un ejemplo fue Mónica Rincón (@tvn_monicar), lo que es mencionado en varios tweets, entre ellos el recolectado de @PericoMP3.

Resultado: Los tweets recolectados: TL del terremoto

Se muestran los tweets desde el más cercano al momento del terremoto y así temporalmente hacia abajo.











































Tweets borrados, de usuarios ya no existentes o que protegieron sus tweets

Se muestran los tweets desde el más cercano al momento del terremoto y así temporalmente hacia abajo.



Otros registros

Esta captura de @cmcgato, blogger, tiene el enorme mérito de haber sido tomada en el momento mismo del terremoto. Está ordenada como una TL normal, mostrando el tweet más nuevo arriba, siguiendo hasta el más antiguo, hacia abajo. Esta imagen contiene el tweet de @elJOjo, el más cercano al momento del terremoto que se pudo encontrar y otro del bot @horachile, que indica que ya son las 3.35am.



Otro registro similar al expuesto aquí, es uno tomado por @rramirezm, con el mismo mérito de haber sido recogido en el momento mismo del terremoto, a través de <u>otra captura de pantalla</u>.

El periodista Miguel Paz, a su vez, centró su atención en las experiencias descritas por Carlos Fernández Villablanca, @SkatCharlie, desde Matanzas, Región de O'Higgins, recolectando los tweets en que este último contaba su trágica experiencia con el tsunami. Lo vivido por Carlos es descrito en detalle por Tania Opazo en el artículo 'Mi primer terremoto'.

ProTuiter también habla de la situación en Chile en cuanto a Twitter se refiere.

Notas

- (1) Official Google Blog. *Google Realtime Search: a new home with new tools*. http://googleblog.blogspot.com/2010/08/google-realtime-search-new-home-with.html. Consultado el 8 de febrero de 2010.
- (2) Pacific Tsunami Warning Center. *TSUNAMI BULLETIN NUMBER 001*. http://www.prh.noaa.gov/pr/ptwc/messages/pacific/2010/pacific.2010.02.27.064454.txt. Consultado el 8 de febrero de 2010.

Gonzalo A. Luengo O.

Posted by Gonzalo A. Luengo O. at 11:13 AM Email This BlogThis! Share to Twitter Share to Facebook Share to Google Buzz Labels: Terremoto del 27 de febrero de 2010, Twitter