

SISTEMAS DE DETECCIÓN DE PLAGIO EN TEXTOS

Este reporte, elaborado por la Dra. Azucena Montes (Grupo de Ingeniería Lingüística, Ingen, UNAM) para el Seminario universitario de Estudios del discurso forense, presenta la descripción de 12 sistemas de detección de plagio, localizados en la web. Un sistema de detección de plagio es aquel que se encarga de detectar automáticamente la semejanza entre dos textos, uno de ellos es el dubitativo y, el otro, el plagiado.

La instalación de alguno de estos programas en las computadoras personales permite identificar, con significativo margen de seguridad, trabajos en los que detecta alguna forma de plagio.

En general, el procedimiento de estos sistemas para detectar el plagio es el siguiente: se debe tener el texto dubitativo en formato electrónico, se copia el texto a la ventana del sistema y este comienza a hacer una búsqueda de documentos que contengan las mismas palabras que el dubitativo. La búsqueda de textos puede ser que se lleve a cabo en Internet o en bases datos locales. Cuando termina la búsqueda, el sistema arroja un reporte enlistando los distintos textos que son iguales o semejantes al dubitativo.

A continuación, se presenta un cuadro comparativo donde se describen 12 sistemas de detección de plagio existentes en la web. En el cuadro se pueden observar 9 columnas correspondientes a 9 características generales de los sistemas:

1. NOMBRE DEL SISTEMA

En esta columna se enlista los nombres de los sistemas.

2. LINK

La dirección URL de la página electrónica donde está el sistema.

3. PAÍS/INSTITUCIÓN

La empresa o universidad, y el país en el que se desarrolló.

4. IDIOMA

Se refiere a los idiomas con los que trabaja el sistema.

5. DESCARGABLE/ EN LÍNEA

Aquí se puede ver si los programas trabajan desde su sitio en Internet o es necesario descargarlo.

6. BÚSQUEDA

En esta columna se menciona en qué tipo de base de datos se hace la búsqueda de los texto posiblemente plagiados. No todos los programas se limitan a hacer una búsqueda de documentos por Internet, existen otros que construyen una base propia a partir de los mismos documentos que el usuario carga para consultar si han sido plagiados.

7. OPCIONES

Algunos programas permiten la búsqueda por medio de opciones avanzadas. En esta columna se describe qué tipo de opciones tiene. Estas pueden ser para el tipo de búsqueda, el modo de detectar el plagio (opciones gramaticales), o bien, cómo dar el reporte de plagio (resumen del texto plagiado, enviar la liga del sitio donde está el texto plagiado, contabilización de mismas palabras que se usaron en ambos documentos, etc.).

8. TIPO DE RESULTADOS

Después de analizar el texto, el programa arroja un reporte, este puede tener distintas características de acuerdo a la búsqueda que se hace de los textos plagiados. En general, el reporte contiene las direcciones electrónicas donde se encuentran los textos que probablemente fueron plagiados, resalta con algún color el fragmento plagiado del texto (en caso de que sea sólo un fragmento y no todo el texto); y da un porcentaje de semejanza entre ambos textos, el dubitativo y el probablemente plagiado.

9. PAGO/ GRATUITO

En esta última columna se menciona si el programa es gratuito o por cobrar.

NOTA: debido a que algunos de los programas que se describen aquí son por cobrar, [se recurrió a la búsqueda de su descripción hecha por terceros. A continuación se citan las direcciones electrónicas de donde se obtuvieron:](#)

<http://plagiostop.wordpress.com/de-pago/plagiarism-detector/>

http://www.apsce.net/icce2008/contents/proceeding_0099.pdf

<http://www.fayerwayer.com/2011/05/copionic-un-software-para-detectar-plagios-en-internet/>

<http://grupodifusioncientifica.wordpress.com/2013/03/21/urkund-el-mejor-recurso-para-la-prevencion-del-plagio-en-documentos/>

	NOMBRE DEL SISTEMA	LINK	PAÍS/ INSTITUCIÓN	IDIOMA	DESCARGABLE / EN LÍNEA	BUSQUEDA	OPCIONES AVANZADAS	TIPOS DE RESULTADOS	PAGO/ GRATUITO
1	PLAGIUM	http://www.plagium.com	Septet Systems Inc. Estados Unidos y Europa	Inglés Francés Alemán Italiano Portugués Español	En línea	Internet	Resumen del texto encontrado Línea de tiempo Resultados en tiempo real	Fuentes de coincidencia Porcentaje de semejanza	Gratuito
2	COPIONIC	http://copionic.citilab.eu/	Citilab , Centro para la Innovación Social y Digital de Barcelona	Español	En línea	Internet		Fuentes de coincidencia Porcentaje de semejanza	Gratuito
3	WCOPYFIND	http://plagiarism.bloomfieldmedia.com/z-wordpress/	Universidad de Virginia, EEUU	Inglés Español	En línea	No realiza búsquedas en Internet	Compara 250 reglas gramaticales Búsqueda por palabras definidas Número de palabras copiadas	Resalta el texto plagiado	Gratuito
4	EDUCARED ANTIPLAGIO	www.educared.org	Silicon Artist, Madrid, España	Español	En línea	Base de datos construida a partir de la web "el rincón del vago"		Está en desarrollo.	Gratuito
5	APPROBO	http://approbo.citilab.eu/	Symmetric (empresa española)	Español	En línea	Buscador propio, y los más conocidos		Porcentaje de semejanza	Gratuito
6	JPLAG	https://www.ipd.uni-karlsruhe.de/jplag/	Universidad Karlsruhe, Alemania	Alemán Francés Español Portugués	En línea	Base de datos interna Documentos locales del usuario Internet	Códigos fuente de varios tipos de lenguajes de programación	Da las fuentes de donde proviene el plagio Resaltan el texto plagiado	Gratuito
7	COPYSPACE	http://www.copyscape.com/	Indigo Stream Technologies, Ltd	Multilingüe	En línea	Internet, sólo URL		10 sitios por búsqueda	Gratuito

8	COPY SPACE	http://www.copscape.com/	Indigo Stream Technologies, Ltd	Multilingüe	En línea	Internet, URL y documentos	Desconocido	Resultados ilimitada	Pago
9	TURNITIN	http://www.turnitin.com	Universidad de Berkeley, California	11 idiomas, entre ellos el español.	En línea	Internet Tienen una "biblioteca virtual"	Desconocido	Fuentes de coincidencia Porcentaje de semejanza	Pago anual
10	URKUND	http://www.orkund.com/int/en/	Prioinfo, empresa sueca	Inglés Alemán Francés Turco Polaco Español Sueco	Se envía un e-mail conocer@orkund.es , y devuelven los resultados	Base de datos interna Internet	Desconocido		Pago por búsqueda
11	EASY VERIFICATION ENGINE	http://www.canexus.com/	Canexus, Canada	El programa está en inglés	Descargable	Internet	Búsqueda: Rápida Media Exhaustiva	Sitios de plagio Porcentaje de semejanza Resalta el texto plagiado	Pago por licencia permanente
12	PLAGIARISM DETECTOR	http://www.plagiarism-detector.com/	Skyline Inc	Inglés Español Italiano Alemán Francés Japonés China	En línea o Descargable, dependiendo de la licencia	Internet: Google, Altavista y Yahoo		Porcentaje de semejanza Resalta el texto plagiado	Pago

BIBLIOGRAFÍA SOBRE PLAGIO

Manuel Becerra (IIJ): *El ensayo académico, plagio y derechos de autor*. Instituto de Investigaciones Jurídicas, UNAM, México, 2011, disponible en Revista electrónica del Instituto de Investigaciones Jurídicas, UNAM. <http://biblio.juridicas.unam.mx/libros/7/3071/10.pdf>

Lourdes Berruecos: *El derecho y la justicia en el teatro de Víctor Hugo Rascón Banda*. IIJ-UNAM. 2011. Nuevo régimen jurídico del cine mexicano.

Guillermo Roquet García: *Fraude y plagio académico en los ambientes virtuales de aprendizaje*, disponible en <http://portafolis.urv.cat/artefact/file/download.php?file=12835&view=3272>

Enrique Valles: *Detección de plagio y análisis de opiniones*. Departamento de Sistemas informáticos, Universidad Politécnica de Valencia. España: 2010.