

PROGRAMA DE ANÁLISIS CUALITATIVO O QDA (QUALITATIVE DATA ANALYSIS) EN INGLÉS

Los programas usados como herramientas en investigaciones en ciencias humanas no son solo de corte cuantitativo; su uso, al igual que sus parientes, supone una gran ayuda en el análisis y en la organización de la información recogida durante la investigación. A continuación, les presentaremos diferentes opciones, desde las más reconocidas hasta las más novedosas, las cuales les ayudará a escoger el programa que más se ajuste a los intereses de su investigación.

MÁS USADOS EN COLOMBIA ATLAS.TI

Atlas.ti es un software desarrollado por ATLAS.ti *Scientific Software Development GmbH*, usado principalmente para investigación y análisis de datos cualitativos. Esta herramienta ayuda a los investigadores a descubrir y analizar sistemáticamente fenómenos complejos ocultos en datos no estructurados (texto, multimedia, geoespacial).

El programa provee herramientas que permiten, al usuario, localizar, codificar y añadir anotaciones a datos obtenidos de primera mano, para sopesar y evaluar su importancia; además de visualizar las usualmente complejas relaciones entre ellos. Es uno de los programas cualitativos más usados a nivel mundial (Lewins & Silver, 2007).

Para conseguirlo se puede consultar: <https://atlasti.cleverbridge.com/74/purl-order>

ETHNOGRAPH

Ethnograph es un software desarrollado por *Qualis Research Associates*, usado para hacer el análisis de los datos recolectados en investigaciones cualitativas (*Software-shop, 2016*). Permite crear proyectos etnográficos, crear diferentes tipos de memorandos, escribir memorandos en cualquier momento y lugar, añadir automáticamente palabras clave mientras se codifican los archivos, copiar mensajes de texto al procesador de palabras, etc. Fue uno de los primeros programas para análisis cualitativo del mundo (*Informer Technologies Inc., 2016*).

Para conseguirlo se puede consultar: <http://www.qualisresearch.com/>

NVivo

Nvivo es un software desarrollado por *QSR International*. Fue diseñado para investigaciones cualitativas que trabajen con texto y/o multimedia, donde se necesiten profundos niveles de análisis de los datos (*QSR Intenational Pty Ltd., 2016*). Permite clasificar, sortear y organizar la información; examinar relaciones en los datos; y combinar el análisis con referencias, con búsquedas y con modelos de datos. Con este programa se pueden poner a prueba teorías, identificar patrones y hacer examinaciones cruzadas en la información (*Dearne, 2008*).

Para conseguirlo se puede consultar: <http://www.qsrinternational.com/pro->

duct

NO TAN USADOS EN COLOMBIA, PERO SÍ EN EL RESTO DEL MUNDO HYPERRESEARCH

HyperRESEARCH es un software desarrollado por *ResearchWare*, y utilizado para investigación y análisis de datos cualitativos. Permite la codificación y la recuperación del material de origen, la construcción de teorías y el análisis de los datos. El programa trabaja con datos gráficos, de texto, de audio y de video; mientras que permite compartir los datos y las fuentes con otros usuarios. Es reconocido por ser fácil de emplear; por su uso de diferentes tipos de metodologías para el análisis; por el hecho de funcionar tanto en *Windows* como en *Mac* y por sus capacidades multimedia ("*HyperRESEARCH: What it is*", 2016).

Para conseguirlo se puede consultar:

<http://www.researchware.com/products/hyperresearch.html>

MAXQDA

MAXQDA es un software desarrollado por *VERBI GmbH* para analizar datos tanto de texto como multimedia y tanto para investigación cualitativa como mixta. A diferencia de la mayoría de programas de este tipo, el MAXQDA no fue diseñado con la separación entre cualitativo y cuantitativo en mente, por lo que su uso se puede extender a investigaciones cualitativas, cuantitativas y mixtas, siendo esta una de sus características más representativas (ReStore, 2016; Lewins & Silver, 2007).

Pueden usarse hasta cuatro diferentes pantallas para la visualización y organización de los datos, con la ayuda de memorandos y codificación. Existe una versión básica (MAXQDA), una extendida (MAXQDAplus, que permite la creación de diccionarios y la selección de archivos de texto), una de lectura (MAXQDA Reader, que permite leer archivos de MAXQDA sin licencia) y una para dispositivos móviles (MAXApp, es un poco más limitada que la versión básica y es gratis) (MAXQDA, 2016).

Para conseguirlo se puede consultar: <http://www.maxqda.com/products>

REFERENCIAS

- Lewins, A., y Silver, C. (2007). *Using Software in qualitative research: a step-by-step guide*. Los Angeles: Sage.
- Software-shop. (2016). Información General de Ethnograph. En: *Software-shop.com*. Recuperado de: http://www.software-shop.com/in.php?mod=ver_producto&prdID=52
- Informer Technologies, Inc. (2016). *E₆ Ethnograph*. Recuperado de: <http://ethnograph.software.informer.com/>
- QSR Intenational Pty Ltd. (2016). What is Qualitative Research? Recuperado de <http://www.qsrinternational.com/blog/what-is-qualitative-research>
- Dearne, K. (2008). Not easy being green, but audits help. En: *The Australian Business Review*. Recuperado de: <http://www.theaustralian.com.au/business/technology/not-easy-being-green-but-audits-help/story-e6frganx-111116779996>
- ResearchWare, Inc. (2016). HyperRESEARCH: What it is. En: *ResearchWare, Inc.* Recuperado de: <http://www.researchware.com/>
- ReStore. (2016). MAXqda Resources. En: *ReStore. A sustainable web resources repository*. Recuperado de: <http://www.restore.ac.uk/lboro/research/software/maxqda.php>
- MAXQDA. (2016). Software for qualitative and mixed methods analysis. En: *MAXQDA. The art of data analysis*. Recuperado de <http://www.maxqda.com/products>

