

PRESENTACIÓN DEL CURSO-TALLER:

“FUNCIONES DE CODIFICACIÓN Y ANÁLISIS DE DATOS CUALITATIVOS CON QUALCODER (OPEN SOURCE)”

QualCoder es un **software QDAS (Qualitative Data Analysis Software)** gratuito que da soporte a los métodos de análisis específicos de la **Corriente Metodológica Cualitativa** que abarcan desde la disciplina **lingüística tradicional** hasta aquellas disciplinas que abordan la **significación e interpretación de la realidad social**, en este sentido, QualCoder es un **software imprescindible** en el quehacer de periodistas, investigadores-académicos del área de las Ciencias Sociales, filósofos, docentes universitarios, alumnos de posgrado del área de las Ciencias Sociales y analistas de datos cualitativos.

El presente **curso-taller** ha sido **diseñado** para proporcionar una **experiencia real** de uso de QualCoder en distintos **procedimientos** de la **investigación cualitativa** (**funciones de codificación y funciones de análisis**) y la **ejemplificación de interpretaciones** de acuerdo con **diseños metodológicos** de **investigación preestablecidos**, por lo tanto, se abarca la **totalidad de herramientas** que integra el software en **10 sesiones de 2 horas y media cada una**, teniendo como resultado **25 horas prácticas**.

QualCoder integra una **amplia gama de herramientas** para la codificación y el análisis de los segmentos codificados (expuestas en el presente curso-taller), que le permitirán **organizar sus archivos** (texto, audio, video e imagen) a partir de casos (**grupo de archivos**) y atributos (**características de archivos-informantes**), crear un **árbol de códigos** para la **segmentación de la información cualitativa**, crear distintos **perfiles de codificación** para la validación del árbol de códigos a partir del **porcentaje simple de coincidencia** y el **coeficiente de Kappa**, **consultar** de forma **sistematizada** la información codificada a través de **informes de segmentos** para cada **código** y **consultas** de segmentos a partir de **operadores de proximidad** para identificar **segmentos específicos** que cumplan con las **condiciones de consulta**, crear **gráficos** (pastel, barras, sunburst, mapa de árbol y mapa de calor) a partir del **número de segmentos asociados a cada código y/o categoría, casos y atributos**,

crear mapas semánticos cualitativos a partir del árbol de códigos, archivos, casos y segmentos codificados.

Las funciones de codificación y análisis de datos cualitativos son potenciadas con una integración (opcional) de un agente de IA que permite realizar análisis de texto seleccionado, resúmenes de segmentos textuales de códigos y/o categorías específicas, asistencia de codificación (identificación de segmentos textuales) a partir del árbol de códigos del proyecto, análisis interactivo a partir de segmentos textuales de un código y/o categorías específicas, chat conversacional que permite la discusión del tema, objetivos, metodología y población del estudio en cuestión, temas relacionados y ejemplos de abordajes metodológicos a partir del acceso a la web. Todas las funciones de IA mencionadas responden a prompts pre cargados en el software los cuales son editables y permite la creación de prompts personalizados con las necesidades específicas de cada usuario, método, perspectiva, tema de investigación, etc.

QualCoder es el software QDAS (Qualitative Data Analysis Software) con mayor flexibilidad, rigurosidad, control y transparencia en su integración de Inteligencia Artificial, al permitir la integración de distintas IA's (ChatGPT, Claude, Gemini, DeepSeek, modelos de IA ejecutados de forma local, entre otras), la generación de instrucciones (prompts) de acuerdo con las necesidades metodológicas-analíticas del usuario en distintas fases de los procesos de investigación cualitativa (exploración de temas, definición de un árbol de códigos, asistencia en la codificación de segmentos textuales, exploración de la información textual segmentada, análisis de la información textual segmentada, confirmación/refutación de supuestos hipotéticos, inferencias, objetivos generales y específicos entre otros.)

Para ejemplificar el uso real de las funciones de QualCoder se proporciona a los participantes archivos de datos cualitativos: imágenes-fotografías, transcripciones de entrevistas semi estructuradas, transcripción de grupo focal, entrevista en video, cápsula informativa en audio, transcripciones de archivos de audio y video y un libro de códigos (inductivos y deductivos). También se proporcionan archivos secundarios: archivo .RIS con metadatos de bibliografía académica y un archivo .TXT para la importación de códigos y categorías.

Para ejemplificar los **procesos metodológicos** que el **investigador** debe realizar y mostrar cómo QualCoder puede facilitarlos, se parte de un **diseño metodológico previo** (tema de investigación, objetivo de investigación y preguntas de investigación) generado para **introducir** a los participantes en los siguientes **métodos de análisis cualitativo**: **Análisis de contenido**, **Teoría Fundamentada** y **Análisis temático**.

Al **finalizar** el curso-taller, el **participante** será **capaz de** 1) crear proyectos en QualCoder que contengan archivos de texto, PDF, imágenes-fotografías, archivos de audio y archivos de video; 2) definición (**creación**) de un árbol de **códigos** (y **categorías**) para la **segmentación** de los datos cualitativos a partir de parámetros metodológicos; 3) aplicar las **funciones de codificación** que integra QualCoder desde un **enfoque metodológico-riguroso** (codificación manual en audio, video, imágenes-fotografías, texto y PDF, codificación asistida por IA en texto, auto codificación a partir de palabras, términos y expresiones exactas); 4) aplicar las **funciones de análisis** que integra QualCoder desde un **enfoque metodológico-riguroso** (creación de informes de segmentos por código, categoría, co-ocurrencia, archivo, caso, atributo y consulta de segmentos codificados a partir de operadores de proximidad entre códigos y/o categorías específicas); 5) **aplicación rigurosa de las funciones de Inteligencia artificial** (creación de chat conversacional, creación de prompts a partir de métodos específicos, creación análisis textual, creación resumen de texto segmentado con códigos y/o categorías específica y utilidad y uso de las respuestas obtenidas); 6) realizar proceso de **transcripción** con IA; 7) realizar proceso de **conversión** de archivos de audio y video 8) realizar proceso de **compresión** de archivos de audio y video; 9) uso general de **Notebook LM** para **consulta de bibliografía teórica y metodológica**; 10) creación de **API's** (Application Programming Interface) de Gemini AI y Blablador AI.

Si usted aún no realiza el diseño **metodológico** o el levantamiento de **datos** o la definición de un árbol de **códigos** para su investigación, el presente **curso-taller** también le será de gran utilidad.



informes@gescap.org