

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