

**UNIVERSIDAD DE CUENCA**

**COMPUTACIÓN**

**Tema:** Diferencias entre la investigación cuantitativa y cualitativa

**Asignatura:** Metodología de la Investigación

**Docente:** Ing. Lorena Siguenza

**Integrantes:** Ronny Montenegro, Bryan Mendoza y Seth Caicedo

**Diferencias entre la investigación cuantitativa y cualitativa**

| Investigación Cuantitativa | Investigación Cualitativa |
| --- | --- |
| Trabaja con datos numéricos [2] | Trabaja con cualidades [2] |
| Generalizable [1] | No generalizable [1] |
| Objetivo | Subjetivo |
| Orientada al resultado [1] | Orientada al proceso [1] |
| Sigue un proceso organizado y riguroso [3] | Su proceso es flexible, es decir, varía en cada estudio [3] |
| Usa el razonamiento deductivo [3] | Usa el razonamiento inductivo [3] |
| El problema de investigación es muy específico [3] | El problema de investigación no es tan específico [3] |
| Su meta principal es probar hipótesis, la formulación y demostrar teorías [3] | No se prueban hipótesis, estas se generan durante el proceso [3] |
| Muestreo aleatorio: muestra representativa grande [2] | Muestreo selectivo: muestra pequeña [2] |
| Los estudios se fundamentan en la teoría e investigaciones previas [3] | Los estudios se fundamentan en los antecedentes y en sí mismos [3] |
| Se utiliza para consolidar hipótesis y establecer patrones de comportamiento [3] | Se utiliza para que el investigador forme sus creencias propias sobre lo estudiado [3] |
| Se centran en los datos medibles [3] | Se centra en las experiencias del investigador y los participantes [3] |
| Recolección de datos: Observación no participativa, entrevistas formales y organización de cuestionarios [4] | Recolección de datos: recolección de documentos, entrevistas informales y observación participativa [4] |

**Bibliografía**

#### González López, Juan Luis, & Ruiz Hernández, Paloma. (2011). Investigación cualitativa versus cuantitativa: ¿dicotomía metodológica o ideológica?. *Index de Enfermería*, *20*(3), 189-193. <https://dx.doi.org/10.4321/S1132-12962011000200011>

1. Diferencia entre investigación cuantitativa e investigación cualitativa. (2022). Retrieved 23 September 2022, from <https://www.diferenciador.com/investigacion-cuantitativa-e-investigacion-cualitativa/>
2. Hernández Sampieri, R., & Mendoza Torres, C. P. (2018). Capítulo 1. Las tres rutas de la investigación científica: Enfoques cuantitativo, cualitativo y mixto. In *Metodología de la investigación : las rutas cuantitativa, cualitativa y mixta*.
3. De Pelekais, C. (2000). Métodos cuantitativos y cualitativos: diferencias y tendencias. *Telos: Revista de Estudios Interdisciplinarios en Ciencias Sociales*, *2*(2), 347-352.