



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN, HUMANAS Y
TECNOLOGÍAS
LICENCIATURA EN PEDAGOGÍA DE LA HISTORIA Y LAS
CIENCIAS SOCIALES
ESTADÍSTICA
UNIDAD 2

TALLER Nº 7

Tema: DATOS ESTADÍSTICOS Y RECOLECCIÓN DE LA INFORMACIÓN

1. ¿Cómo se define una variable cualitativa?
2. ¿Qué diferencia existe entre una variable discreta y una variable continua?
3. ¿Qué características debe tener una muestra para ser considerada representativa?
4. ¿Cuál es la fórmula para calcular el tamaño de una muestra y qué representa cada uno de sus elementos?
5. ¿Cómo se define el término “población” en estadística?
6. ¿Qué es una población finita?
7. ¿Cómo se define una muestra adecuada y válida?
8. ¿Qué se entiende por variable cuantitativa?
9. ¿Qué valores constantes se suelen utilizar para σ , Z y e cuando no se tienen sus valores específicos en la fórmula para el tamaño de la muestra?
10. ¿Qué es un elemento o individuo en el contexto de una población estadística?