



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 5

Tema: FUNDAMENTOS DE ESTADÍSTICA

1. Según el Centro de Estadística y Cálculo de Chapingo, ¿Cuál es la función principal de la ciencia Estadística?
2. ¿Qué es la Estadística según Murray R. Spiegel?
3. ¿Cómo utiliza el gobierno los datos estadísticos en la toma de decisiones?
4. Menciona dos áreas en las que la estadística es fundamental para los diferentes contextos en la actividad humana.
5. ¿Qué importancia tiene la aplicación de los casos reales en el estudio de la Estadística?
6. Según el texto, ¿qué dos elementos son clave en la interpretación correcta de los resultados estadísticos?
7. ¿Cómo utilizaban los romanos los datos estadísticos en la administración pública?
8. ¿Quién fue John Graunt y cuál fue su contribución a la Estadística?
9. ¿Qué aportó Francis Galton a la Estadística moderna?
10. ¿Qué impacto tuvo el avance de la computación en la estadística durante los años 1950-1960?