



## **UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO**

### **FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN, HUMANAS Y TECNOLOGÍAS**

#### **ESTADÍSTICA APLICADA A LA ACTIVIDAD FÍSICA Y DEPORTE**

##### **UNIDAD 1**

##### **TALLER Nº 2**

##### **Tema: UTILIDAD DE LA ESTADÍSTICA**

1. Defina qué es Estadística
2. Enumere 4 contextos en los que se utiliza la Estadística y explíquelos
3. Mediante un organizador gráfico explique la evolución histórica de la Estadística
4. ¿De qué manera la estadística ayuda en la planificación y gestión dentro del ámbito educativo?
5. ¿Cómo se aplica la estadística en la evaluación del rendimiento deportivo?
6. Cómo se aplica la estadística para prevenir y gestionar lesiones en la actividad física y deporte.
7. ¿Cómo ayuda la estadística en el diseño de una investigación?
8. ¿Qué rol desempeña la estadística en la interpretación de los resultados de una investigación?
9. ¿Cuál es la diferencia entre una población y una muestra en estadística?
10. ¿Qué estudia la Estadística Descriptiva?