

Curso: Análisis estadístico

• **Sesión 5 (23 de septiembre 2023): Proyecto Final**

Profesora: Msc. Francisco Olivier Paniagua Barrantes

Tipo de actividad: Grupal

Fecha máxima de entrega:	23 septiembre 2023, hora: 23:59 horas.
Valor:	20%

**OBJETIVO:** Elaborar un caso práctico donde se utilicen los contenidos del curso de análisis de datos. El caso debe ser sobre un tema de su organización u otro propuesto por el grupo.

**DESCRIPCIÓN**

Unidad 5

1. El caso práctico debe incluir el análisis estadístico de una base de datos con su estadística descriptiva (medidas de tendencia central y de variabilidad).
2. Deberá realizar gráficos de dispersión, histograma, pareto y de caja y bigotes con sus respectivos análisis.
3. Deberá realizar un estudio de probabilidades para alguna variable de interés.

**Forma de entrega**

- Elaborar lo solicitado en un documento **Power Point** máximo 15 diapositivas.
- Subir al campus virtual con los nombres de los integrantes del grupo.

**Evaluación. Lista de Cotejo**

<b>Criterios</b>	<b>Sí</b>	<b>No</b>	<b>Observaciones</b>
Incluye el análisis estadístico de una base de datos con su estadística descriptiva (medidas de tendencia central y de variabilidad).			
Realiza gráficos de dispersión, histograma, pareto y de caja y bigotes con sus respectivos análisis.			
Realiza un estudio de probabilidades para alguna variable de interés.			
Realiza la presentación del proyecto final			
Cumple con el tiempo de entrega			