



Mi Universidad

súper nota

Nombre del Alumno: Hannya Eunice Domínguez Santiago

Nombre del tema: diagrama de Pareto e histograma

Parcial: II

Nombre de la Materia: calidad en los servicios de enfermería

Nombre del profesor: María del Carmen López Silba

Nombre de la Licenciatura: Enfermería

Cuatrimestre: 8° "B"

Comitán de Domínguez, 13 de febrero 2025

The background features a light purple color palette with various decorative elements. In the top-left and bottom-right corners, there are stylized purple branches with oval-shaped leaves. In the top-right and bottom-left corners, there are abstract purple shapes with clusters of small white circles. A thin white line curves across the right side of the page. The text is centered in a dark purple, serif font.

DIAGRAMA DE PARETO

The background is a light purple color with various decorative elements. In the top-left and bottom-right corners, there are stylized purple branches with leaves. In the top-right and bottom-left corners, there are abstract purple shapes with white outlines and small white circles. The word "HISTOGRAMAS" is centered in a dark purple, bold, serif font.

HISTOGRAMAS

CONCLUSIÓN

Tanto el Diagrama de Pareto como la Histografía son herramientas fundamentales en el análisis de datos, la gestión de la calidad y la toma de decisiones.

El Diagrama de Pareto, basado en el principio del 80/20, permite identificar y priorizar los problemas más significativos dentro de un conjunto de datos, ayudando a enfocar esfuerzos en las causas que generan el mayor impacto. Su utilidad se extiende a diversas áreas, como la administración, la industria y la salud, facilitando la mejora continua y la optimización de recursos.

Por otro lado, la Histografía representa la distribución de datos a través de gráficos, generalmente histogramas, lo que permite visualizar tendencias, patrones y variabilidad en un proceso o fenómeno. Su aplicación en estadística y análisis de calidad resulta clave para comprender el comportamiento de los datos y tomar decisiones basadas en evidencia.

Ambas herramientas, aunque distintas en su enfoque, se complementan en el análisis de información: mientras el Diagrama de Pareto ayuda a priorizar problemas, la Histografía permite una comprensión detallada de su distribución y frecuencia. Su uso adecuado facilita la mejora de procesos, el control de calidad y la toma de decisiones estratégicas basadas en datos objetivos.

Bibliografía

(UDS), U. d. (2025). *CALIDAD DE LOS SERVICIOS DE ENFERMERIA*. Obtenido de ANTOLOGIA DE CALIDAD DE LOS SERVICIOS DE ENFERMERIA : <https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/docs/libro/LEN/2654f8f25150c26cd03a7c349b32a804-LC-LEN801%20CALIDAD%20EN%20LOS%20SERVICIOS%20DE%20ENFERMER%20C3%8DA.pdf>