

EDA para el Área de Ingeniería de Sistemas en la Universidad del Sinú

*Cristian Cuadrado Beltran,
Universidad del Sinú, Cartagena,
Colombia.,Cristian.cuadrado@un
isinu.edu.co Edgar Cervantes
Jmenez Universidad del Sinú,
Cartagena, Colombia email:
edgarcervantes@unisinu.edu.co*

Recibido: Abril, 2024. Accepted: 15/04, 2024.

Análisis Descriptivo

Este análisis descriptivo de las respuestas proporcionadas a las preguntas específicas de la encuesta revela varias tendencias y patrones importantes. A continuación, se presentan algunas observaciones destacadas:

Promedio General de Calificaciones: El promedio general de calificaciones de los encuestados parece oscilar entre 3.5 y 4.5, con una distribución relativamente uniforme en esta escala.

Desempeño en Materias Específicas: En cuanto al desempeño en materias específicas, se observa que los estudiantes tienden a calificar más alto en Ingeniería de Software y Administración en Servicios de Red, con calificaciones promedio entre 7 y 9.

Dificultades en Sistemas Operativos y Estadística Descriptiva: Por otro lado, Sistemas Operativos y Estadística Descriptiva parecen representar mayores desafíos para los estudiantes, con calificaciones promedio que tienden a estar en el rango de 5 a 7.

Factores que Afectan el Desempeño: Las respuestas a la pregunta sobre las razones detrás de las dificultades en estas materias sugieren que factores como la falta de tiempo para estudiar adecuadamente, la dificultad para entender los conceptos y la falta de recursos didácticos adecuados pueden estar contribuyendo a las dificultades académicas.

Necesidades de Apoyo Adicional: Los estudiantes expresan la necesidad de recibir apoyo adicional, tanto en términos de recursos didácticos como de tutorías y asesoramiento académico, para superar las dificultades encontradas en estas materias.

En general, el análisis descriptivo proporciona una visión general de las percepciones y experiencias de los estudiantes en relación con las materias mencionadas, identificando áreas de fortaleza y áreas que pueden requerir atención y apoyo adicionales.