



Minitab AI

Minitab ha estado utilizando inteligencia artificial basada en reglas y aprendizaje automático durante años, lo que permite que las empresas produzcan resultados confiables y precisos. Ahora, permítanos presentarle Minitab AI. El Minitab Solution Center aprovecha el poder de la IA generativa y los modelos de lenguaje grande (large language models, LLM) para ayudar a nuestros clientes a obtener información sobre sus datos y resolver problemas empresariales de una manera más eficiente y efectiva.

 **Minitab AI** 

Summary of Statistical Analysis: Kruskal-Wallis Test on BMI versus Smoking

Purpose of the Analysis

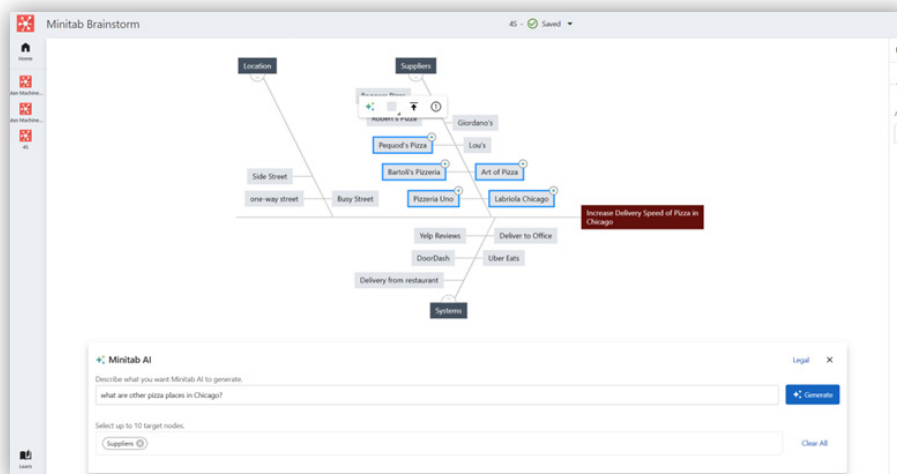
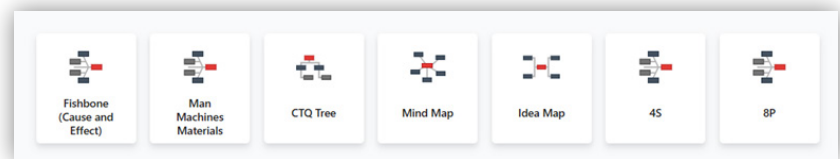
The analysis aims to determine if there is a statistically significant difference in Body Mass Index (BMI) between smokers and non-smokers using the Kruskal-Wallis test, a non-parametric method suitable for comparing medians across groups.

Key Findings

- No Significant Difference:** The p-value of 0.149 indicates that there is no statistically significant difference in the median BMI between smokers and non-smokers, as it is greater than the common alpha level of 0.05.
- Median BMI Comparison:** The median BMI for non-smokers is 27.46, while for smokers, it is slightly higher at 28.06, suggesting that smokers tend to have a higher median BMI.
- Sample Sizes:** The analysis included a total of 2000 participants, with 1504 non-smokers and 496 smokers, providing a robust sample size for the comparison.

Minitab AI* puede generar un resumen de sus resultados estadísticos en lenguaje natural, permitiéndole entender sus datos y determinar los próximos pasos.

Minitab Brainstorm está disponible en el Minitab Solutions Center y potenciará su capacidad de lluvia de ideas. Todos estos diagramas se basan en Minitab AI:



Comience a hacer preguntas mientras crea un diagrama. Minitab AI le ayudará a descubrir posibilidades en las que quizás no haya pensado, generando nuevos hermanos o hijos a medida que avanza. O utilice el aviso personalizado para generar nuevas ideas para su lluvia de ideas.

A medida que el Minitab Solution Center sigue creciendo, también lo hará Minitab AI. Se incorporarán características adicionales de IA generativa para complementar la característica actual de resumen de lenguaje natural. El objetivo es ayudar a los usuarios a sacar las conclusiones correctas sobre sus datos de una manera más eficiente y efectiva.

Acerca del Minitab Solution Center

El Minitab Solution Center es una evolución revolucionaria en la manera en que Minitab ofrece valor a los usuarios. El Solution Center unifica varias soluciones poderosas de Minitab, incluyendo Minitab Statistical Software, en una plataforma integrada y sin contratiempos para análisis de datos, visualización, lluvia de ideas e información basada en IA.

**Las organizaciones pueden optar por no aprovechar esta solución si sus políticas internas no les permiten usarla.*



Hable con Minitab para obtener más información sobre el Centro de soluciones Minitab

Hable con Minitab

Automatización e informes



Minitab Connect®

Integre y transforme los datos para el análisis, la elaboración de informes y el monitoreo

Análisis de datos y modelado predictivo



Minitab®

Potente software estadístico que todos pueden usar



SPM®

Software de aprendizaje de máquina y analítica predictiva

Implementación y monitoreo de modelos



Minitab Model Ops®

Gestión del ciclo de vida de los modelos en una plataforma sencilla pero potente

Herramientas visuales de negocio



Minitab Workspace®

Herramientas visuales para asegurar la excelencia en los procesos y productos

Generación y ejecución de ideas de proyecto



Minitab Engage®

Inicie, dé seguimiento, gestione y ejecute iniciativas de innovación y mejora

Aprendizaje autónomo



Education Hub™

Domine la estadística y Minitab en cualquier lugar con la capacitación en línea

Soluciones de calidad



Real-Time SPC™

Monitoree, responda y ofrezca un seguimiento inmediato de la calidad y los procesos