

RESOLUCIÓN DE TRIÁNGULOS OBLICUÁNGULOS

En trigonometría, los triángulos oblicuángulos son aquellos que no tienen un ángulo recto. A diferencia de los triángulos rectángulos, en los triángulos oblicuángulos no se puede aplicar directamente el Teorema de Pitágoras. Sin embargo, existe un conjunto de herramientas trigonométricas muy útiles para resolver este tipo de triángulos: la Ley de Senos y la Ley de Cosenos. Estas leyes permiten encontrar ángulos y lados desconocidos, e incluso resolver problemas de navegación, física, arquitectura y otras áreas en las que se necesiten cálculos precisos de distancias y ángulos.

Referencias:

- Stewart, J., Redlin, L., & Watson, S. (2015). Precalculus: Mathematics for Calculus (7th ed.). Brooks/Cole, Cengage Learning.
- Larson, R., & Edwards, B. H. (2012). Calculus (10th ed.). Brooks/Cole, Cengage Learning.