

MÓDULO IV: TRIGONOMETRÍA

Unidad 1: Ángulos y Sistemas de Medida

- Sistema sexagesimal.
- Sistema centesimal.
- Sistema radial.

Unidad 2: Razones Trigonométricas

- Ángulos agudos.
- Ángulos notables.
- Aplicaciones.

Unidad 3: Circunferencia Trigonométrica

- Líneas trigonométricas.
- Signos por cuadrantes.

Unidad 4: Identidades Trigonométricas

- Fundamentales.
- Arco doble.
- Arco mitad.
- Arco triple.

Unidad 5: Funciones Trigonométricas

- Seno.
- Coseno.
- Tangente.
- Gráficas.

Unidad 6: Ecuaciones e Inecuaciones Trigonométricas

Unidad 7: Geometría Analítica

- La recta.
- Circunferencia.
- Parábola.
- Elipse.
- Hipérbola.