

PRIMER TRIMESTRE

BLOQUE I. Geometría Plana

Tema 01. Trazados fundamentales del Plano. Segmentos y Ángulos.

Tema 02. Trazado de Polígonos. Triángulos, Cuadriláteros, Polígonos Regulares y Estrellados.

Tema 03. Proporción Igualdad, Semejanza y Escalas.

Tema 04. Transformaciones Geométricas. Traslación, Homotecia, Simetría y Giros.

Tema 05. Tangencias y Enlaces.

Tema 06. Curvas Técnicas. Ovalos, Ovoides, Espirales y Hélices.

SEGUNDO TRIMESTRE

BLOQUE II. Sistema Diédrico

Tema 07. Sistemas de Representación. Sistema de Planos Acotados

Tema 08. Fundamentos del sistema. Punto, Recta, Plano e Intersecciones.

BLOQUE III. Sistema Axonométrico y Perspectiva Caballera

Tema 09. Sistema Axonométrico y Perspectiva Caballera. Fundamentos. Punto, Recta, Plano y Perspectiva.

TERCER TRIMESTRE

BLOQUE IV. Normalización

Tema 10. Normalización y Croquización. Vistas, Cortes y Secciones. Acotación.

Tema de Ampliación. Sistema Cónico y Perspectiva Cónica