

ÍNDICE DE MATERIAS

CAPÍTULO I

**LOS ANCLAJES COMO ELEMENTO ESTABILIZADOR EN
OBRAS CIVILES Y MINERAS**

CAPÍTULO II

**ANÁLISIS DE LA ESTABILIDAD Y DEL SOPORTE MEDIANTE
ANCLAJES EN TALUDES ROCOSOS CONSIDERANDO ROTURA
PLANAR**

CAPÍTULO III

**DISEÑO DE ANCLAJES PARA LA ESTABILIZACIÓN DE
TALUDES ROCOSOS EN TRES DIMENSIONES**

CAPÍTULO IV

**CÁLCULO DE ANCLAJES EN TALUDES CON SUPERFICIE DE
DESLIZAMIENTO CIRCULAR**

CAPÍTULO V

DIMENSIONAMIENTO DE LOS TIRANTES ANCLADOS

CAPÍTULO VI

**RUPTURA DE LA MASA DE SUELO O ROCA BAJO LA ACCIÓN
DE TIRANTES ANCLADOS**

CAPÍTULO VII

SOSTENIMIENTO DE LAS EXCAVACIONES SUBTERRÁNEAS MEDIANTE ANCLAJES

CAPÍTULO VIII

MUROS ANCLADOS

CAPÍTULO IX

CONCRETO PROYECTADO, CARACTERÍSTICAS Y DISEÑO DE LA MEZCLA