

ELABORACION DE PROYECTOS DE

MOVIMIENTO DE SUELO

Para un trabajo eficiente (técnico-económico), se deben realizar estudios preliminares y posterior Proyecto de Movimientos de Suelo, esto permite elegir el equipo adecuado para la ejecución de la obra.

GRUPO **7D**
INGENIERIA VIAL & TOPOGRAFIA

PLANNING

◆ RELEVAMIENTOS

WORKS: RELEVAMIENTOS TOPOGRAFICOS, FOTOGRAFICOS, CENSOS
TOOLS: UAV, GNSS, LIDAR, ESTACION TOTAL, NIVELES, CONTADORES

◆ ANALISIS TECNICO-ECONOMICO

WORKS: ESTUDIOS TECNICOS Y ECONOMICOS, ANALISIS DE ALTERNATIVAS
TOOLS: SOFT HDM-4, SOFT C3D, PROCTOR, CBR, DCP, LWD

◆ ESTUDIOS GEOTECNICOS

WORKS: ESTUDIOS DE SUELO, CLASIFICACION, ANGULOS DE FRICCION, COHESION
TOOLS: PROCTOR, VALOR SOPORTE (CBR), TERZAGHI, HRB, ϕ & C, RESISTENCIA

◆ ESTABILIDAD DE TALUDES

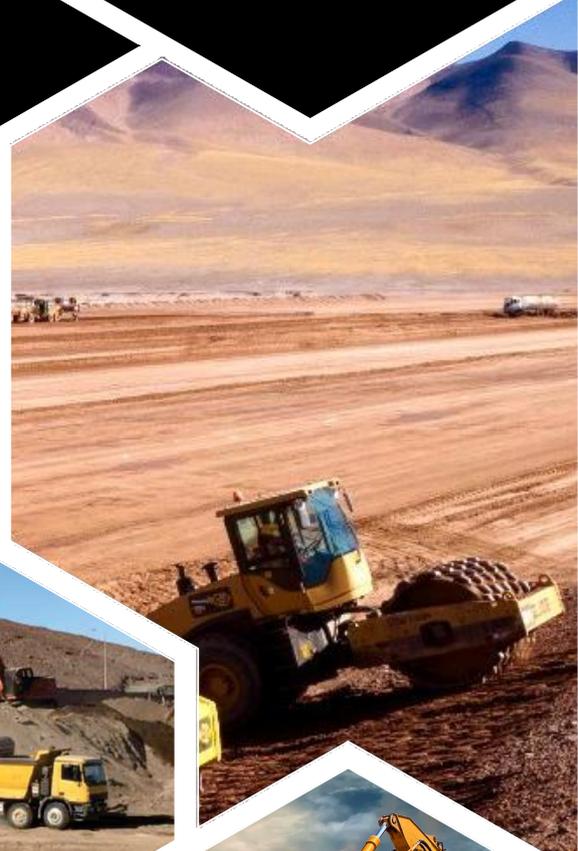
WORKS: ESTABILIDAD EN CORTE Y TERRAPLEN, DISEÑO DE TALUDES SEGUROS
TOOLS: SOFT PLAXIS, SOFT C3D, SIMULACION DE FALLAS

◆ ANALISIS DE CANTERAS

WORKS: ESTUDIO DE SUELO EN CANTERAS, DISPONIBILIDAD DE SUELO Y AGUA
TOOLS: PROCTOR, VALOR SOPORTE, LWD

◆ DOCUMENTACION TECNICA

WORKS: MEMORIAS, ESPECIFICACIONES TECNICAS, COMPUTOS Y PRESUPUESTOS
TOOLS: SOFT OFICCE WORD, EXCEL, PROJECT, PETG DE DNV



RRHH

- ◆ PROJECT MANAGER
- ◆ ESP. GEOTECNIA-SUELO
- ◆ EQUIP. TOPOGRAFICOS
- ◆ LABORATORIO SUELOS
- ◆ TEC. AUXILIARES



jeremias.ing@grupo7d.net



B° La Verbena Calle 6 Casa 14



+54 9 387 5188479



www.grupo7d.net

