

Manual de Control de Vibraciones y Onda Aérea

INDICE

PRÓLOGO.

CAPÍTULO 1. INTRODUCCIÓN

CAPÍTULO 2. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIBRACIONES TERRESTRES Y DE LA ONDA AÉREA

CAPÍTULO 3. TRANSMISIÓN DE LAS ENERGÍAS GENERADAS POR LOS EXPLOSIVOS Y LA MAQUINARIA A LOS MEDIOS CIRCUNDANTES

CAPÍTULO 4. VARIABLES DE LAS VOLADURAS QUE INFLUYEN EN LAS VIBRACIONES

CAPÍTULO 5. INSTRUMENTACIÓN DE REGISTRO DE VIBRACIONES Y ONDA AÉREA. PRÁCTICA

CAPÍTULO 6. ESTUDIOS VIBROGRÁFICOS Y PREDICCIÓN EMPÍRICA

CAPÍTULO 7. CRITERIOS DE MOLESTIAS A PERSONAS Y DE DAÑOS A EDIFICACIONES Y ESTRUCTURAS POR VIBRACIONES Y ONDA AÉREA

CAPÍTULO 8. EFECTO DE LAS VIBRACIONES DE LAS VOLADURAS EN LOS TALUDES ROCOSOS

CAPÍTULO 9. PROGRAMAS INFORMÁTICOS: VIBRAVOL Y AIRVOL

CAPÍTULO 10. MEDIDAS PARA REDUCIR LA INTENSIDAD O MAGNITUD DE LAS VIBRACIONES

CAPÍTULO 11. CASOS PRÁCTICOS

