

# Contenido

Introducción	15
Importancia sismológica del terremoto del 22 de mayo de 1960	23
Terremotos en el sur de Chile	29
¿Qué es un terremoto?	47
Características geográficas de la ciudad de Valdivia	77
El gran terremoto de mayo de 1960	89
El maremoto: las inquietas aguas del Pacífico sur	135
El «Riñihuazo»: el impetuoso viaje de las aguas lacustres por el río Calle-Calle	147
La erupción del Cordón Caulle: el repentino despertar de un volcán andino	171
Valdivia ante la amenaza sísmica	179
Guía ciudadana para enfrentar la amenaza sísmica	203
Glosario	213

Anexo 1:  
Escalas de intensidad de los fenómenos sísmicos 227

Anexo 2:  
Archivo de prensa *El Correo de Valdivia* 231

Referencias bibliográficas 239