



Los diapiros salinos del norte de la provincia	87
El diapiro de Poza de la Sal	91
El diapiro del Valle de Mena	95
Otros diapiros salinos	99
Rocas volcánicas –ofitas y andesitas–	100
Rocas metamórficas de origen magmático. Gneises de la formación Olló de Sapo ...	102
Rocas filonianas. Las pegmatitas de Fuentenebro	103
3. ESTRATOS Y SEDIMENTOS	107
La estratificación y la idea del tiempo. Un paseo por el Mioceno del Valle de las Navas	107
La cuenca sedimentaria del Duero	118
4. CAVIDADES Y FORMAS KÁRSTICAS. El modelado del agua en las rocas I	123
El puente natural de Puentedey	123
El Complejo kárstico de Ojo Guareña	129
Pozo Azul de Covanera. Surgencia kárstica	134
5. CAÑONES, DEFILADEROS Y GARGANTAS. El modelado del agua en las rocas II	143
Los macizos rocosos y las formas de encajamiento fluvial	145
Las geoformas fluviales de encajamiento en los dominios calcáreos	147
El Valle ciego de Basconillos del Tozo. Un ejemplo del proceso de génesis de un cañón	149
El Cañón del río Ebro	154
El Desfiladero de la Yecla	156
El Cañón del río Lobos en Hontoria del Pinar	157
Las Calderas en la Sierra de Neila. Una singular forma de encajamiento fluvial en rocas silíceas	159
Otros cañones, desfiladeros y gargantas	162
6. GLACIARES FÓSILES. Los vestigios de la última glaciación conocida y la herencia del clima del pasado en las rocas y el paisaje	167
Las glaciaciones. Un invierno a escala planetaria	167
La última glaciación y la época del Holoceno. Glaciares en la Sierra de Neila y otros vestigios en la provincia de Burgos	172
Un contacto con el tiempo geológico mirando una ladera. Los procesos geomorfológicos activos	185
El clima del pasado enterrado en una charca	188
7. EL REGISTRO DE LA VIDA. Fósiles y yacimientos paleontológicos	195