

## *Indice*

	<i>Págs.</i>
Prólogo .....	9
1. <i>Algunos problemas geológicos de la Cordillera Bética y del Rif (Y discusión de varios modelos geotectónicos propuestos)</i> , por C. Sanz de Galdeano .....	11
2. <i>Sobre el tipo de deformación distribuida en el contacto entre África y la Península Ibérica</i> , por R. Vegas .....	41
3. <i>Geodynamics of Eastern Betic late Neogene Basins. A Review</i> , por Ch. Montenat and Ph. Ott d'Estevou .....	57
4. <i>A new Geodynamic Model for the Betic Cordilleras based on P-T-t paths and Structural data from the Eastern Betic</i> , por K. de Jong .....	77
5. <i>Sismicidad y sismotectónica de las Béticas</i> , por A. Udías y E. Buform .....	109
6. <i>Delay Time Tomography of the Iberian Peninsula</i> , por M. J. Blanco and W. Spakman .....	125
7. <i>Seismicity and Magnetic Structures in South Spain</i> , por J. Mezcua, I. Socías and J. J. Rueda .....	135
8. <i>Rotaciones paleomagnéticas y deformación en las Cordilleras Béticas</i> , por M.ª L. Osete .....	151
9. <i>Evidencia de una reimanación terciaria en las Béticas Occidentales. Implicaciones tectónicas</i> , por J. J. Villalaín, M.ª L. Osete, R. Vegas y V. García-Dueñas .....	165
10. <i>Palaeomagnetic Study of Tectonic Rotations in the Eastern Betic Cordillera, Southern Spain</i> , por S. Allerton, J. P. Platt, E. S. Platzman, E. McClelland and L. Lonergan .....	185

11. <i>Resultados paleomagnéticos del Jurásico de Sierra Harana</i> , por J. M. Parés, O. Pascual, M. Garcés, V. García-Dueñas y J. C. Ballanyá .....	205
12. <i>Rotaciones de bloques observadas a partir de resultados paleomagnéticos en la región del Cabo de Gata, Almería</i> , por M. Calvo, M.ª L. Osete y R. Vegas .....	215
13. <i>Datos paleomagnéticos de los márgenes del surco de Valencia. Papel de las rotaciones en la estructuración neogena</i> , por J. M. Parés, E. Roca y R. Freeman .....	231