

INDICE

	<u>Pags.</u>
1.—INTRODUCCION	1
2.—METODOLOGIA	2
3.—MARCO GEOLOGICO	4
3.1.— INTRODUCCION	4
3.2.— ESTRUCTURA DE LAS CORDILLERAS BETICAS	4
3.3.— EVOLUCION TECTONICA DEL CONJUNTO DE LAS CADENAS BETICAS	6
4.—NEOTECTONICA	9
4.1.— INTRODUCCION	9
4.2.— EVOLUCION NEOTECTONICA DE LA REGION DEL ARCO DE GIBRAL— TAR	9
4.3.— LA NEOTECTONICA DEL SECTOR CENTRAL DE LAS CORDILLERAS BETICAS	12
4.3.1.— Rasgos estratigráficos generales	12
4.3.2.— La distensión	12
4.3.3.— La compresión cuaternaria	15
4.3.4.— Interpretación	16
4.3.5.— Las deformaciones de la costa	16
4.3.6.— Las principales fracturas del área de estudio	18
5.—SISMICIDAD	18
5.1.— INTRODUCCION	18
5.2.— SISMICIDAD DEL AREA DE GRANADA	20
5.3.— MECANISMO FOCAL	21
6.—ESTRUCTURA PROFUNDA	24
6.1.— PERFILES SISMICOS PROFUNDOS	24
6.2.— DATOS GRAVIMETRICOS	24

	<u>Pags.</u>
7.—EVOLUCION GEODINAMICA	26
8.—EL MAPA SISMOTECTONICO DE GRANADA	28
8.1.— CRITERIOS SEGUIDOS PARA LA ELABORACION DEL MAPA SISMO— TECTONICO DE GRANADA	28
8.2.— CONSIDERACIONES SOBRE LA INTERPRETACION SISMOGENETICA DE LA REGION	29
9.—BIBLIOGRAFIA	31