

Índice General

	Página
Editorial	i
Estructura de la Reunión Anual 2011	iii
Instituciones Participantes	vii
Programa General	xiii
Índice General	xv
Sesiones Regulares	
Climatología, cambios climáticos y atmósfera (CCA)	1
Exploración geofísica (EG)	13
Física espacial (FE)	23
Geodesia (GEOD)	27
Geohidrología (GEOH)	33
Geología del petróleo (GP)	43
Geología estructural y tectónica (GET)	45
Geología y geofísica ambiental (GGA)	55
Geomagnetismo y paleomagnetismo (GEOPAL)	61
Geoquímica y petrología (GEOQP)	67
Oceanología (OCE)	79
Paleontología (PALEO)	93
Riesgos naturales (RN)	99
Sedimentología y estratigrafía (SED)	109
Sismología (SIS)	113
Vulcanología (VUL)	125
Sesiones Especiales	
Modelación matemática y computacional de sistemas terrestres (SE01)	135
El panorama geocientífico: formación de profesionistas, difusión y divulgación integral (SE02)	139
Registros geofísicos de pozos en la exploración y explotación de recursos (SE03)	145
Escenario 2011: estudios sobre un temblor hipotético en guerrero (SE04)	149
Variabilidad climática del cuaternario en registros continentales y marinos (SE05)	153
Riesgos costeros (SE06)	161
Fenómenos naturales y desastres en México: propuesta de una nueva red temática del CONACYT (SE07)	165
Estudios de inducción electromagnética en Latinoamérica (SE08)	173
G-GAP (The Guerrero Seismic GAP): New insights of the seismic cycle, episodic aseismic slow slips and nonvolcanic tremors, crustal structures and strong motion scenarios (SE11)	177
Hacia el establecimiento de la línea base de la circulación, biogeoquímica y ecología marina del Golfo de México y evaluación de posibles impactos por derrames de hidrocarburos de gran escala (SE12)	183
Índice de Autores	189