

INDICE

Prefacio	9
Capitulo I Historia del petróleo	15
1. El petróleo en el mundo	
2. El petróleo en Venezuela	32
Capitulo II Cronología del desarrollo de los hechos que culminaron en la nacionalización de la industria petrolera venezolana (1942-1978)	57
Capitulo III Organización de los países exportadores de petróleo	67
Capitulo IV Geología	81
Capitulo V Exploración	97
Capitulo VI Perforación	107
Capitulo VII Lodos de perforación	127
Capitulo VIII Aspectos interesantes de la perforación	135
1. Perforación corriente	
2. Turbo perforación	139
3. Perfilaje eléctrico	141
Capitulo IX Producción	149
Capitulo X Deshidratación del petróleo	163
1. Deshidratación eléctrica	167
2. Deshidratación química	169
3. Deshidratación térmica	172
Capitulo XI Transporte	175
Capitulo XII Utilización del gas natural	179
Capitulo XIII Faja petrolífera del Orinoco	195
Capitulo XIV Unidad de volumen en la industria petrolera	207
Capitulo XV Petrolera y otras fuentes de energía	213
Capitulo XVI La ingeniería de petróleo como carrera profesional	233