

INDICE

Prefacio	13
Capitulo I: Contexto Intelectual de los Años de Formación de Montesquieu	22
1. La Imagen Mecanicista del Mundo.	
Ciencia física y filosofía natural, 23- La revolución galileana, 25 Identificación de mecanicismo y cartesianismo e el pensamiento Frances, 28.	22
2. Montesquieu y el Cartesianismo.	31
Influencia oratoriana. Malebranche, 33, El escepticismo de fontenelle, 40.	
3. La Academia de Burdeos y los Primeros Trabajos Científicos de Montesquieu.	
La Academias provinciales, 46 Los parlamentarios, 49, Burdeos, 54 La rehabilitación de la ciencia y su carácter mundano, 56 Utilitarismo científico frente a escolasticismo, 60 La observación de los hechos y el espíritu de sistemas. Contra el eruditismo, 64 Ideología aristocraticista y amateurismo y naturaleza física en los primeros escritos de Montesquieu, 72.	45
Capitulo II: Las Corrientes Post-cartesianas. Spinozismo y Materialismo. El Sistema de Leibniz.	76
1. La introducción del spinozismo en Francia. El conde de Boulainvilliers, 78 Nicolás Freret, 80 Club de l'Entre sol. El conde Plelo. Lord Bolingbroke. Antoine Perelle, 81 Dortous de Mairan. La discusión con Malebranche sobre el spinozismo, 83.	76
2. Spinozismo y Materialismo. Filosofía Cartesiana y Religión. Materia y movimiento en la nueva física y en la formulación cartesiana. Ley de la inercia, 88 La inmutabilidad divina como garantía de las leyes naturales y el dualismo cartesiana, 91 El peligro materialista del cartesianismo, 91 El peligro materialista del cartesianismo, 92 Materialismo e idealismo. El desciframiento de la naturaleza, 95 Cartesianismo y spinozismo 96.	87
3. Montesquieu y Spinoza. Cartas Persas y la tendencia materialista, 99 La inmutabilidad de las leyes naturales desde las cartas al Espíritu de las leyes, 103 Las Observations sur l'histoire naturelle y el materialismo de sur le mouvement relatif. Otros escritos, 104 Determinismo y libertad moral. Contra Hobbes y Spinoza. 109 La Defensa del Esprit des Lois 113 La religión natural y la concepción de las leyes naturales, 115.	99
4. La concepción dinámica de la naturaleza del Sistema Leibniziano. Influencia tardía en Francia. Actitud ante cartesianismo, el spinozismo y Newton, 119 La totalidad dinámica frente al dualismo cartesiano y al monismo de Spinoza, 122 Montesquieu y Leibniz. Rechazo de la metafísica leibniziana. El campo de la historia, 123.	118
Capitulo III: Montesquieu y la Filosofía Experimental Newtoniana	126
1. La fascinación y discontinuidad entre Descartes y Newton, 12 El modelo newtoniano. La introducción del vacío, 13 La herencia eleática y atomista, 132 Espacio y tiempo estáticos, 135 El principio de	

atracción, 135	126
2. Ciencia, Metafísica, Teología. Física y ontología 139 Causas primeras y causas finales, 140 La oposición anti newtoniana: los poderes eclesiásticos. Las Universidades. Los cartesianos: Dortous de Mairan, fontenelle, 142 Voltaire, newtoniano, 144 La polemica Leibniz Clarke, 146 La doble estructura material inmaterial de la naturaleza, 148	138
3. La interpretación positivista del método newtoniano. Hipótesis y fenómenos, 151 Causas y Leyes, 154	150
4. Recepción del newtonismo por Montesquieu. Los fenómenos físicos. La teoría de los colores. El principio de gravitación, 157 El método experimental. Del cartesianismo al newtonismo. Causa y principio, 160 La relativización del newtonismo. Influencia de los antinewtonianos, 164 La cuestión del epicureismo y la filosofía corpuscular, 166 La aceptación del método y recelo ante los principios filosóficos newtonianos, 168.	155
5. La Generalización del Paradigma Newtoniano. Naturaleza humana y armonía natural, 172 Estructura eterna de la naturaleza y dualidad con el mundo humano. La introducción de elementos irracionales, 174 Ambigüedad del optimismo armónico. La herencia bifronte del newtonismo, 176.	170
Capitulo IV: La Naturaleza y las Ciencias de la Vida	180
1. De un orden estático a una naturaleza autosuficiente y creadora. Lo mecanico y lo viviente, 182.	180
2. La Gran Cadena del Ser y la Historia Natural Ontología e Investigación empírica. Linneo y Buffon, 191 Ambigüedad de la escala de los seres y su funcionalidad. Voltaire. Montesquieu, 193 La historia natural como científica y la naturaleza humana, 195 Del análisis de plantas y animales al de las instituciones humanas, 198.	189
3. La Medicina y la Construcción de las Ciencias del Hombre. Médicos y medicina. El espíritu hipocrático en Montesquieu, 205 Enfermedades, clima y población, 207 El mal gobierno, 208 Higiene, alimentación y mitología de la sencillez natural, 211 Esbozo de una causalidad física y social, 213.	202
4. Fisiología y anatomía de los organismos. La estructura fibrilar. Montesquieu: La nutrición y circulación en plantas y animales. La vivisección, 219 Del mecanicismo al newtonismo. La secreción glandular, 223. Condicionamiento materiales de los caracteres, pasiones y sentimientos, 224 Los espíritus animales y su materialidad, 227 Mecanicismo y vitalismo en el estudio científico de las sociedades, 231.	218
5. El Origen de lo viviente. La Generación. La preformación versus la doble herencia y la generación espontánea,, 234. La teoría de los gérmenes preexistentes. Malebranche. Leibniz, 236. La critica de Buffon y Maupertuis, 239 Montesquieu y la producción fortuita de las plantas, 244 La materia y su organización, 248. El Presidente y los dos sabios naturalistas, 250.	232
6. La Herencia y el Fijismo de las Especies. Fijación frente a transmutación. Linneo y Buffon, 257. El clima como medio de las especies y la armonía preestablecida, 260 Papel de la	254

especie humana en la escala de los seres, 263. Los animales fabulosos y el transformismo, 265. La monstruosidad y su orden interno, 269.	
7. Los Fósiles y el Estudio Geológico-Histórico de la Tierra. La modernidad de Montesquieu, 280. Cambio lento y modelado previo de la naturaleza, 287. La perfección del origen y la decadencia del mundo. Degeneración política y social, 289. Cambio histórico y sociedad humana preformada, 293.	275
Capítulo V: La Cristalización Naturalista en el Espíritu de las Leyes.	298
1. Naturaleza Humana y Naturaleza Física.	298
2. Naturaleza, Sociedad, Política. Los regímenes políticos y la realización de la naturaleza humana, 304. Racionalidad, acción política y degeneración, 309.	300
3. Los Atentados Contra la Naturaleza Humana: El Despotismo. Las leyes penales, 319. La esclavitud y el derecho de conquista. El colonialismo, 321. La servidumbre doméstica o la condición de la mujer, 327.	312
4. La Felicidad Inscrita en la Naturaleza Humana. El Cálculo de Placeres. El equilibrio de Montesquieu, 345. Felicidad pública y bienestar individual. 350. Lujo frente a vida frugal, 353. El trabajo y los pobres, 360. Moral natural y educación, 366. Moral y religión, 369. La razón y el sentimiento. Prerromanticismo e historia, 375.	338
5. Alternativas a Favor de la Naturaleza Humana. Las Leyes y la Naturaleza de las Cosas. Los poderes intermediarios de la Monarquía francesa y el liberalismo de Montesquieu, 383. La separación de poderes en Inglaterra y la libertad política, 388.	381
A MODO DE CONCLUSION: EQUILIBRIO ANTI-AUTORITARIO FRENTE A UNIFORMIDAD. El espíritu general y la naturaleza de las cosas, 394. Creación de reglas y causalidad. El azar y la necesidad, 396.	392