



ERNESTO **GRÜN**

**Una visión sistémica
y cibernética del derecho
en el mundo globalizado
del siglo XXI**

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

**UNA VISIÓN SISTÉMICA Y CIBERNÉTICA DEL DERECHO
EN EL MUNDO GLOBALIZADO DEL SIGLO XXI**

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES JURÍDICAS
Serie ESTUDIOS JURÍDICOS, Núm. 98

Coordinador editorial: Raúl Márquez Romero
Revisión: Margarita García Castillo y José Antonio Bautista Sánchez

ERNESTO GRÜN

UNA VISIÓN SISTÉMICA
Y CIBERNÉTICA DEL DERECHO
EN EL MUNDO GLOBALIZADO
DEL SIGLO XXI



LexisNexis®

MÉXICO, 2006

Primera edición: LexisNexis, Buenos Aires, 2006

Segunda edición: 2006

DR © 2006, Universidad Nacional Autónoma de México

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES JURÍDICAS

**Circuito Maestro Mario de la Cueva s/n
Ciudad de la Investigación en Humanidades
Ciudad Universitaria, 04510 México, D. F.**

Impreso y hecho en México

ISBN 970-32-3901-3

ÍNDICE GENERAL

Prólogo a la edición conjunta mexicana-argentina	XI
Prólogo a la primera edición	XIX
Prólogo a la segunda edición	XXIII
Prefacio	XXVII
- Prefacio a la edición conjunta mexicana-argentina	XXIX
Capítulo I. Introducción	1
Capítulo II. Nociones básicas de sistémica y cibernética	11
I. Sistema	11
II. Autopoiesis	19
III. Cibernética	21
IV. Entropía	23
Capítulo III. Sistemas jurídicos. Visión tradicional	25
Capítulo IV. Enfoque sistémico-cibernético del derecho	33
Capítulo V. Relaciones del sistema jurídico con su entorno	49
Capítulo VI. Autonomía o autopoiesis del sistema jurídico	55
Capítulo VII. Fuentes del derecho y entropía	61
Capítulo VIII. Interpretación del derecho desde una perspectiva sistémica	65
Capítulo IX. El derecho del futuro y el futuro del derecho	71
Capítulo X. Los sistemas jurídicos en estado de desequilibrio. Un fenómeno del mundo posmoderno	73

VIII

ÍNDICE GENERAL

Capítulo XI. La globalización del derecho	83
Capítulo XII. Derecho y caos.....	97
Capítulo XIII. Los nuevos sistemas jurídicos del mundo globalizado	105
I. La <i>lex mercatoria</i>	107
II. El derecho de Internet	109
III. La <i>lex mercatoria</i> y la <i>lex retis</i> . Aspectos sistémicos y cibernéticos.....	114
IV. Las “fuentes del derecho”	115
V. Centralización o descentralización, jerarquías o circularidad.....	117
VI. La autoorganización	119
VII. La característica de sistema adaptativo.....	119
VIII. Las interconexiones de los sistemas	120
IX. Un poco de ciencia ficción... o no tanto	122
Capítulo XIV. La mediación	125
I. La aplicación de la sistémica y la cibernética en el estudio y empleo de la mediación	130
II. La modelización sistémica del proceso de mediación	133
III. La relación de la mediación con su entorno	134
Capítulo XV. A modo de conclusión.....	141
Capítulo XVI. Ilustraciones	143
Bibliografía	159
Anexos	169
I. El sistema de la teoría general del derecho	169
II. El derecho después del 11 de septiembre del 2001	175
Índice temático.....	189

*A mis maestros:
En Filosofía del Derecho: Ambrosio Gioja y Julio Cueto Rúa
y en Sistemica: Charles François.*

Una visión sistémica y cibernética del derecho en el mundo globalizado del siglo XXI, editado por el Instituto de Investigaciones Jurídicas de la UNAM, se terminó de imprimir el 2 de octubre de 2006 en Compued. En esta edición se empleó papel cultural 57 x 87 de 37 kilos para los interiores y cartulina couché de 162 kilos para los forros; consta de 1000 ejemplares.