

✓  
ALBERTO ENRIQUE NAVA GARCÉS  
MAESTRO EN DERECHO, PROFESOR DE DERECHO PENAL EN LA FACULTAD  
DE DERECHO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

56

✓  
ANÁLISIS DE LOS DELITOS  
INFORMÁTICOS

PRÓLOGO  
DE  
Dr. *dr. h.c.* Ricardo Franco Guzmán



EDITORIAL PORRÚA  
AV. REPÚBLICA ARGENTINA, 15  
MÉXICO, 2005

✓

## ÍNDICE

PRÓLOGO .....	XIX
INTRODUCCIÓN .....	XXI
TABLA DE ABREVIATURAS .....	XXIII

### CAPÍTULO I

#### INFORMÁTICA JURÍDICA Y DERECHO

1.1. Informática jurídica y Derecho .....	1
1.1.1. Nuevas tecnologías: posibilidades y riesgos .....	5
1.2. Marco Conceptual .....	11
1.2.1. Computadoras u ordenadores .....	12
1.2.2. <i>Internet</i> .....	14
1.2.3. <i>Informática</i> .....	15
1.2.4. Cibernética .....	15
1.2.5. Ciberespacio .....	16
1.2.6. Informática Jurídica .....	17
1.3. Concepto de <i>delitos informáticos</i> .....	18
1.3.1. Correa .....	18
1.3.2. Julio Téllez Valdés .....	19
1.3.3. Nidia Callegari .....	20
1.3.4. María de la Luz Lima .....	20
1.3.5. Pablo Andrés Palazzi .....	21
1.4. Delitos informáticos y los medios utilizados .....	21
1.5. Clasificación de los delitos informáticos .....	26
1.5.1. Julio Téllez Valdés .....	26
1.5.2. María de la Luz Lima .....	27
1.5.3. Correa .....	27
1.5.4. Palazzi .....	28
1.5.5. Luz Clara .....	28
1.5.6. Tipos de delitos informáticos reconocidos por Naciones Unidas .....	29
1.5.6.1. Fraudes cometidos mediante manipulación de computadoras .....	29
1.5.6.1.1. Manipulación de los datos de entrada ..	29
1.5.6.1.2. La manipulación de programas .....	29
1.5.6.1.3. Manipulación de los datos de salida .....	30
1.5.6.1.4. Falsificaciones informáticas .....	30

1.5.6.2. Daños o modificaciones de programas o datos computarizados .....	30
1.5.6.2.1. Sabotaje informático .....	30
1.5.6.2.2. Acceso no autorizado a servicios y sistemas informáticos .....	32
1.5.6.2.3. <i>Hackers</i> .....	32
1.5.6.2.4. Reproducción no autorizada de programas informáticos de protección legal .....	32

## CAPÍTULO II

### TEORÍA DE LA LEY PENAL Y LA CREACIÓN DE TIPOS PARA DELITOS INFORMÁTICOS

2.1. Teoría de la ley penal .....	35
2.2. El problema de la extraterritorialidad en los tipos informáticos ....	36
2.3. La disociación temporal .....	39
2.4. El problema de nuestra legislación ante los delitos informáticos ..	43

## CAPÍTULO III

### DERECHO PENAL E INFORMÁTICA (TEORÍA DEL DELITO)

3.1. Teoría del delito .....	47
3.1.1. Teoría del Delito y sistema penal .....	48
3.2. Elementos del Delito .....	49
3.2.1. Ubicación sistemática .....	50
3.2.2. Ubicación sistemática según Daza Gómez .....	50
3.2.3. Delito como acción .....	51
3.2.3.1. La acción en los delitos informáticos .....	52
3.2.3.2. El resultado .....	52
3.2.4. Tipo y Tipicidad .....	52
3.2.5. Elementos del tipo .....	55
3.2.5.1. Sujeto Activo .....	57
3.2.5.2. Acción dentro del tipo .....	57
3.2.5.3. Bien Jurídico .....	59
3.2.5.4. Sujeto pasivo .....	60
3.2.5.5. Otros elementos .....	61
3.2.5.5.1. Elementos subjetivos y normativos .....	62
3.2.5.5.2. Medios comisivos .....	64
3.2.5.5.3. Medios comisivos en el criterio de la corte .....	68
3.2.5.6. Dolo como elemento del tipo .....	71
3.2.5.6.1. Crítica de Díaz Aranda .....	72
3.2.6. Atipicidad .....	74

## CAPÍTULO IV

## ANÁLISIS DE LOS DELITOS INFORMÁTICOS

4.1. Análisis de los delitos informáticos .....	75
4.2. Los tipos en legislaciones locales .....	75
4.2.1. Código Penal de Sinaloa .....	76
4.2.1.1. Nuestra opinión .....	76
4.2.2. Ley Federal del derecho de Autor y Código Penal Federal ...	77
4.2.2.1. Sánchez Franco .....	78
4.2.2.2. Carrancá y Rivas. ....	81
4.2.3. Supuesta figura de fraude informático en el Distrito Federal .	82
4.2.3.1. Nuestra opinión .....	83
4.2.4. Legislaciones locales .....	84
4.2.5. Policía cibernética en México .....	84
4.3. Tratamiento del problema en el ámbito internacional .....	86
4.3.1. Alemania .....	86
4.3.2. Argentina .....	87
4.3.3. Chile .....	88
4.3.3.1. Rodolfo Herrera Bravo .....	89
4.3.4. España .....	90
4.3.4.1. Ataques que se producen contra el derecho a la intimidad .....	90
4.3.4.2. Infracciones a la Propiedad Intelectual a través de la protección de los derechos de autor .....	90
4.3.4.3. Falsedades .....	90
4.3.4.4. Sabotajes informáticos .....	92
4.3.4.5. Fraudes informáticos .....	92
4.3.4.6. Amenazas .....	92
4.3.4.7. Calumnias e injurias .....	92
4.3.4.8. Pornografía infantil .....	92
4.3.5. Francia .....	94
4.3.5.1. Acceso fraudulento a un sistema de elaboración de datos .....	94
4.3.5.2. Sabotaje informático .....	95
4.3.5.3. Destrucción de datos .....	95
4.3.5.4. Falsificación de documentos informáticos .....	95
4.3.5.5. Uso de documentos informáticos falsos .....	95
4.3.6. Soluciones normativas de ámbito europeo .....	96
4.3.7. Estados Unidos .....	98
4.4. Globalización .....	101
4.4.1. Cooperación internacional .....	102
4.5. Propuestas .....	103
4.5.1. Palazzi .....	103
4.5.2. Rovira .....	104
4.5.3. Luz Clara .....	105
4.5.4. Nuestra propuesta .....	105

Conclusiones .....	109
--------------------	-----

#### FUENTES DE CONSULTA

Bibliografía .....	113
Legislación .....	117
Hemerografía .....	117
Diccionarios y Enciclopedias .....	118
Fuentes electrónicas .....	118