

INDICE

Introducción

7

I. El nuevo orden mundial y los derechos de propiedad intelectual, por Juan

José Cavallari

El comercio mundial

Los Estados Unidos y los derechos de propiedad intelectual

Los derechos de propiedad intelectual en el GATT

La protección de las nuevas tecnologías

El caso de las patentes de los productos medicinales

La competencia: un modo de promover la innovación tecnológica

La legislación argentina en materia de derecho patentario

Los escenarios de la negociación sobre la propiedad intelectual y

la acción parlamentaria

Bibliografía

11

13

20

25

27

29

32

37

41

II. Una aproximación a los discursos acerca de la apropiación de los conocimientos, por Luis Eduardo Alonso

43

Las reglas de formación del discurso sobre la apropiación de las innovaciones tecnológicas

La revolución industrial y la extensión del sistema de patentes

El convenio de París y la universalización del derecho de patentes

Las condiciones de producción, circulación y recepción de los discursos acerca de las innovaciones tecnológicas

Los discursos de la ciencia y la tecnología como procedimientos de exclusión/inclusión

La innovación tecnológica: el nuevo oro de la semiosis social

La construcción de una nueva semiosis social y la distribución de los conocimientos

Bibliografía

45

51

56

63

67

69

75

79

III. El derecho de patentes en el contexto de la realidad,

por Julio Mario Grondona

PRIMERA PARTE - Introducción

Los orígenes de la patente de invención

Patentes de invención y derecho de propiedad

Patentes de invención y génesis del conocimiento

Patentes de invención y estímulo a la innovación tecnológica

SEGUNDA PARTE - Patentamiento a escala mundial

Balance entre patentes "exportadas" y patentes "importadas"

81

83

85

88

90

92

98

101

Intercambio de patentes dentro del ACET	103
Desempeño de cinco países seleccionados del ACET	103
Intercambio de patentes entre tres países de América Latina	104
Desempeño de Argentina, Brasil y México en el marco regional	105
Comparación de los desempeños a nivel inter-regional	106
TERCERA PARTE - Los orígenes de la cuestión	108
Conceptos de invención y de invención patentable. Requisitos para el patentamiento	110
Derecho a patentar de los no residentes	112
Concepto de explotación	114
Sanciones por falta de explotación	120
Inventiones realizadas por trabajadores en relación de dependencia	123
Agotamiento del derecho de importaciones paralelas	125
El patentamiento en el sector farmacéutico	127
Conclusiones	130
Notas	133
Anexo de cuadros	146
IV. El debate acerca de la protección de las biotecnologías,, por Juan José Cavallari	171
Las nuevas tecnologías y su impacto económico	173
Orientación de las investigaciones biotecnológicas	178
El debate acerca de la protección de las invenciones biotecnológicas	181
Estado actual del derecho de patentes en los países desarrollados	183
La protección de los microorganismos	186
La protección de las plantas	187
La protección de los animales	188
La protección de la materia humana	189
Los recursos genéticos del planeta	190
Las biotecnologías en América Latina	197
Las opciones políticas de América en materia de propiedad intelectual	203
Bibliografía	210
V. Las industrias de los sistemas de información: la cuestión de la protección legal del Software, por Luis Eduardo Alonso	211
De la energía a la información	213
Las industrias de los sistemas de información	217
El mercado mundial del software	220
Barreras a la globalización del mercado de software	223
El mercado de software en Argentina	225
El debate internacional sobre la protección del software	226
La protección legal del software por el derecho de autor	230
El debate acerca de la protección legal del software en la Argentina	232
Hacia la construcción de alternativas para la protección jurídica del software	235
Bibliografía	240