

DERECHO PÚBLICO E INTERNET:  
LA ACTIVIDAD ADMINISTRATIVA DE REGULACIÓN DE LA RED

DERECHO PÚBLICO E INTERNET:  
LA ACTIVIDAD ADMINISTRATIVA DE  
REGULACIÓN DE LA RED

Moisés Barrio Andrés

Letrado del Consejo de Estado

Doctor en Derecho

Profesor de Derecho de Internet  
de la Universidad Carlos III de Madrid

INSTITUTO NACIONAL DE ADMINISTRACIÓN PÚBLICA.

MADRID, 2017

Colección: ESTUDIOS Y DOCUMENTOS

BARRIO ANDRÉS, Moisés

Derecho público e Internet : la actividad administrativa de regulación de la Red / Moisés Barrio Andrés. – 1ª ed. – Madrid : Instituto Nacional de Administración Pública, 2017. – 186 p. ; 24 cm. – (Colección ESTUDIOS Y DOCUMENTOS)

Bibliografía: p. 177-186

ISBN 978-84-7351-615-0 (formato papel). – ISBN 978-84-7351-616-7 (formato electrónico). – NIPO 174-17-056-X (formato papel). – NIPO 174-17-057-5 (formato electrónico)

1. Derecho público-España. 2. Informática. I. Instituto Nacional de Administración Pública (España). II. Título. III. Serie

342(460):004.738.5

Primera edición: diciembre 2017

Catálogo general de publicaciones oficiales:

<http://publicacionesoficiales.boe.es>

La actividad editorial del Instituto Nacional de Administración Pública está reconocida por Scholarly Publishers Indicators in Humanities and Social Sciences (SPI) en las disciplinas de Ciencias Políticas y Derecho. El listado SPI es aceptado como listado de referencia por la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación (ANECA), por la Comisión Nacional Evaluadora de la Actividad Investigadora CNEAI y por la ANEP (Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva).

Queda prohibida, salvo excepción prevista en la ley, cualquier forma de reproducción, distribución, comunicación pública y transformación de esta obra sin contar con autorización de los titulares de propiedad intelectual. La infracción de los derechos mencionados puede ser constitutiva de delito contra la propiedad intelectual (arts. 270 y sigs. del Código Penal).

Edita:

INSTITUTO NACIONAL DE ADMINISTRACIÓN PÚBLICA

[www.inap.es](http://www.inap.es)

ISBN: 978-84-7351-615-0 (formato papel); ISBN: 978-84-7351-616-7 (formato electrónico)

NIPO: 174-17-056-X (formato papel); NIPO: 174-17-057-5 (formato electrónico)

Depósito Legal: M-26437-2017

Preimpresión: Contenidos y Proyectos ISLIZ

Impresión: Ulzama Digital

En esta publicación se ha utilizado papel reciclado libre de cloro de acuerdo con los criterios medioambientales de la contratación pública.

A mis compañeros Letrados  
del Consejo de Estado

# Índice

<b>Abreviaturas.....</b>	<b>11</b>
<b>Prólogo .....</b>	<b>17</b>
<b>Capítulo I Internet y la lucha por su regulación jurídica.....</b>	<b>21</b>
Introducción .....	21
Concepto, naturaleza y caracteres de Internet .....	23
La lucha por la regulación jurídica de Internet .....	30
<b>Capítulo II La actividad administrativa de regulación de Internet</b>	<b>37</b>
Introducción .....	37
La actividad administrativa de regulación .....	43
La función normativa de la actividad regulatoria de la Administración en Internet .....	58
La función parajurisdiccional de la Administración en la resolución de conflictos en Internet .....	71
<b>Capítulo III Lo público en la creación e implantación de Internet .</b>	<b>77</b>
Introducción .....	77
Incubación de Internet .....	79
Implantación de Internet en Europa .....	97
Implantación de Internet en España .....	104

<b>Capítulo IV Lo público en la regulación de la infraestructura física de Internet</b> .....	<b>113</b>
Introducción .....	113
La liberalización de las telecomunicaciones en los Estados Unidos, la Unión Europea y España .....	116
La nueva política europea del Derecho de las Telecomunicaciones ...	138
El servicio universal de telecomunicaciones .....	141
El acceso funcional a Internet como prestación integrante del servicio universal de telecomunicaciones .....	154
La apertura del bucle local .....	163
<b>Epílogo. Hacia un derecho fundamental de acceso a Internet</b> .....	<b>167</b>
<b>Bibliografía</b> .....	<b>177</b>