

Índice

Prólogo	5
Resumen	7
Presentación	9
La digitalización: retos y oportunidades	
Mercedes Aramendía Falco	25
Desafíos regulatorios ante la digitalización	
Cristina Vázquez.....	57
Las redes de telecomunicaciones y los nuevos paradigmas regulatorios	
Mercedes Aramendía Falco	83
Bases jurídicas y diseño institucional de los servicios de telecomunicaciones y de comunicación audiovisual en el Uruguay	
Mercedes Aramendía Falco	119
Prestación de los servicios de telecomunicaciones y de comunicación audiovisual	
Mercedes Aramendía Falco	151
Uso del espectro radioeléctrico para los servicios de telecomunicaciones y de comunicación audiovisual	
Mercedes Aramendía Falco	183
Servicios y aplicaciones digitales	
Mercedes Aramendía Falco	209

La prestación de servicios a través de plataformas digitales. Un modelo rupturista del siglo XXI	
Martín Hermida	241
Economía digital y competencia	
Luciana Macedo Saravia	257
La inclusión financiera en la era de la economía digital	
Sebastián J. Olivera	277
Los servicios financieros a través de plataformas tecnológicas	
Pablo Schiavi	305
Digitalización de la banca: las Fintech	
José María Nicola Albanell	329
Fintech: la reconceptualización de la regulación financiera. Ejemplos del derecho comparado	
María del Pilar Brito	345
Sistemas y aplicaciones digitales. Regulación e iniciativas en Uruguay	
Mercedes Aramendía Falco	369
La prevención del lavado de activos en el negocio de los activos virtuales	
Paula Rodríguez Medalla	395
Introducción al bitcoin y criptomonedas	
Martín Benítez	413
Blockchain y su aplicación a los negocios	
Ignacio Varese	423
La tokenización de los inmuebles y el notariado	
Esc. Juan Ángel de la Fuente	437
Smart Contracts. Su vinculación con los contratos	
Sofía Milsev	447

Tecnología blockchain y jurisdicción personal

Luna Prada..... 469

Las TIC y los derechos fundamentales

Mercedes Aramendía Falco 491

Ciberseguridad, el estado de situación nacional y el ejemplo de la Unión Europea

Bruno Massa Camacho 525

Las nuevas tecnologías y la organización del trabajo

María Victoria Torino Bracco..... 543

La importancia de programas para la capacitación digital y tecnológica en los procesos penales sobre personas condenadas (privadas de libertad dentro de las cárceles)

Abg. Alexandra Mendoza Omaña..... 555