

ÍNDICE

RETOS DE LA PRIVACIDAD ANTE INTERNET DE LAS COSAS (INTERNET OF THINGS) 17

María Aguado Magallón

Abogado. Doctoranda en Universitat Oberta de Catalunya (UOC)

Área Sociedad de la Información y el Conocimiento

(INTERDRET - Derecho e Internet)

CAJAS DE BOTÍN O LOOT BOXES: ¿VERDADEROS JUEGOS DE AZAR? 39

Dmitry Alekseev Alekseev

Asociado Senior IT, Protección de Datos y Privacidad de ECIJA

ENSAYOS CLÍNICOS Y PROTECCIÓN DE DATOS 57

Santiago de Ampuero Castellanos. Abogado de Hogan Lovells International LLP

Juan Ramón Robles Alberó. Abogado de Hogan Lovells International LLP

Graciela Martín Montero. Abogada de Hogan Lovells International LLP

ROBOTS QUIRÚRGICOS Y RESPONSABILIDAD CIVIL INTERNACIONAL: ¿DÓNDE INTERPONER UNA DEMANDA POR DAÑOS CAUSADOS POR UN ROBOT? 79

Isabel Antón Juárez

Profesora titular acreditada de Derecho internacional privado Universidad Carlos III de Madrid

CIBERSEGURIDAD EN EL CONTEXTO DE LA NORMATIVA DE PROTECCIÓN DE DATOS 105

Javier Arnaiz Vidella

Manager Risk & Compliance, Ciberseguridad, Protección de Datos y Privacidad de ECIJA

HACIA UN MERCADO COMÚN EN MATERIA DE DRONES: REGLAMENTO DELEGADO (UE) 2019/945 Y REGLAMENTO DE EJECUCIÓN (UE) 2019/947 125

M^a José Castellanos Ruiz

Profesora Ayudante Doctora de Derecho Internacional Privado Universidad Carlos III de Madrid

EL RÉGIMEN JURÍDICO DE LA EXPORTACIÓN DE OBRAS DE ARTE COMO PARTE DEL PATRIMONIO HISTÓRICO ESPAÑOL. ÚLTIMAS REFERENCIAS JURISPRUDENCIALES 151

Raquel Castro Gil

Abogada en ONTIER España, S.L.

PUBLICIDAD COMPORTAMENTAL Y TECNOLOGÍAS DE RASTREO ONLINE: REGULACIÓN ACTUAL, ESTADO Y DESAFÍOS DE LA PROPUESTA DE REGLAMENTO E-PRIVACY 175

José María Chozas Plasencia

Abogado, EY Abogados

TAXONOMÍA NORMATIVA DE TOKENS EN LA UE: ESTUDIO DE LA CLASIFICACIÓN LEGAL DE CRIPTOACTIVOS PROPUESTA POR LA COMISIÓN EUROPEA 197

José María Chozas Plasencia

Jorge Taubmann Infante

EY Abogados

LEGITIMACIÓN Y USO DE DATOS BIOMÉTRICOS EN EL MARCO DEL RGPD 219

Joaquín Cives Leis
Manager en ECIJA

ESTUDIO JURÍDICO SOBRE LA PROTECCIÓN DE LAS OBRAS GENERADAS POR SISTEMAS DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL: SITUACIÓN LEGISLATIVA Y DOCTRINAL 239

Blanca Cortés Fernández
Socia del departamento de IP, IT & Digital Business Roca Junyent
Marina Aguirre Toledo
Abogada del departamento de IP, IT & Digital Business Roca Junyent

LA FIRMA ELECTRÓNICA EN ESPAÑA: MARCO JURÍDICO Y TENDENCIAS LEGALES 259

Cristina Domínguez Zapico
Sara Panizo Hoyos
Ornella Díaz González
Patricia Aira González

LA TOOLBOX Y SU IMPACTO EN LAS MEDIDAS A ADOPTAR POR ESPAÑA EN LA MITIGACIÓN DE LOS RIESGOS DE CIBERSEGURIDAD DE SU RED 5G 275

Javier Fernández-Samaniego
Socio Director - SAMANIEGO Law
Gonzalo Hierro Viéitez
Asociado - SAMANIEGO Law

USOS DE LA FIRMA ELECTRÓNICA Y SISTEMAS DE IDENTIFICACIÓN ELECTRÓNICA EN EL ENTORNO DIGITAL ACTUAL 293

Fernando Fernández-Miranda Vidal. Socio de PwC Tax & Legal Services
Marta Llamazares Carreño. Senior Associate de PwC Tax & Legal Services
Alba Carrasco Ventura. Associate de PwC Tax & Legal Services

LA REGULACIÓN EUROPEA DE LOS CRIPTOACTIVOS: UNA APROXIMACIÓN A LA PROPUESTA DE REGLAMENTO MICA 313

Xavier Foz Giralt
Socio de Roca Junyent

LA DETERMINACIÓN DEL ALCANCE DE LA PROTECCIÓN DE UNA PATENTE. POSIBLES PAUTAS PARA SU APLICACIÓN A LA INFRACCIÓN DE PATENTES DEFINIDAS POR RANGOS 331

Marcos Fraile Bermejo
Fernando Azcona Delgado. Asociados de Uría Menéndez Abogados, SLP

LA GESTIÓN DEL TALENTO EN LA ERA DIGITAL: SELECCIÓN, RETENCIÓN, CAMBIO CULTURAL Y NUEVOS PERFILES 351

Paula Fuentes Bueso
Managing Partner de F&B Consultores Executive Search, Career Coach ACTP and ACC

APLICACIÓN PRÁCTICA DEL DATA GOVERNANCE Y LA PRIVACIDAD DESDE EL DISEÑO

Rodrigo Fuentes Gómez
Secretario General AXA

LA TECNOLOGÍA GANS Y SU RELACIÓN CON LA NORMATIVA DE PROTECCIÓN DE DATOS DE CARÁCTER PERSONAL 401

Lucía García Martín
Abogada en Spartanhack

PARTIDOS POLÍTICOS Y PROTECCIÓN DE DATOS PERSONALES 419

Alonso Hurtado Bueno
Socio de IT & Compliance de ECIJA y Vicepresidente 2º de ASCOM

REGULACIÓN JURÍDICA DE LOS WEARABLES Y PRENDAS DE ROPA INTELIGENTES 439

Esperanza López Prado
Senior Associate IT & Privacy en ECIJA

LA ALTERNATIVA DE LOS DATOS SINTÉTICOS A LOS DATOS PERSONALES 461

Carmen López Ruiz
Abogada área Digital Law - EY Abogados

RETIRADA DE CONTENIDOS EN INTERNET: REGULACIÓN JURÍDICA 481

Javier Martínez de Aguirre Miral
Abogado en ECIJA

INNOVACIÓN TECNOLÓGICA EN EL MERCADO DEL ARTE: APLICACIONES DE BLOCKCHAIN E INTELIGENCIA ARTIFICIAL 503

Joaquim Matinero Tor
Asociado del departamento de Bancario-Financiero & Blockchain de Roca Junyent

CONSIDERACIONES LEGALES RELATIVAS AL CLOUD COMPUTING 519

Miguel Ángel Mata González
Abogado. Doctor en Derecho

LOS DISPOSITIVOS DE ALMACENAMIENTO Y RECUPERACIÓN DE DATOS COMO HERRAMIENTAS CONTRA EL FRAUDE Y LAS LIMITACIONES DERIVADAS DE LA LEY DE SERVICIOS DE LA SOCIEDAD DE LA INFORMACIÓN Y DE LA NORMATIVA DE PROTECCIÓN DE DATOS 541

Javier de Miguel Saavedra
Manager del Área de Privacidad y Protección de datos en ECIJA

HUMANIZAR LA JUSTICIA CON TECNOLOGÍA Y DISEÑO 561

Sara Molina Pérez-Tome. Legal Management Consulting en Deloitte
Laura Fauqueur. Directora del master in legal tech CEU IAM Business School

ENCAJE ENTRE EL USO DE LA TECNOLOGÍA BLOCKCHAIN Y EL RGPD 583

Gonzalo Navarro Ruiz
Director Legal y Cumplimiento Normativo y Delegado Protección Datos Portfolio Stock Exchange

LA FIRMA ELECTRÓNICA: VALIDEZ Y EFICACIA JURÍDICA EN DERECHO ESPAÑOL Y EUROPEO 599

Ceyhun Necati Pehlivan
Abogado. Managing Associate. Corresponsable de la práctica de TMT de Linklaters

Profesor asociado del Instituto de Empresa
Claudia Oteros Mora. Junior Associate. Abogada, Linklaters

**REGULACIÓN DE LA TRANSPARENCIA EN LA CLASIFICACIÓN DISEÑADA POR LOS
PROVEEDORES DE SERVICIOS DE INTERMEDIACIÓN ONLINE Y DE MOTORES DE
BÚSQUEDA EN LÍNEA 619**

Ricardo Oliva León
Abogado, socio director de Algoritmo Legal. Vicepresidente de Blockchain Zaragoza

**LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA AL SERVICIO DE LOS DERECHOS HUMANOS Y
FUNDAMENTALES 645**

Fernando Ortega López de Santa María
General Counsel y Secretario del Consejo de Administración de Siemens, S.A.

**TÉCNICAS EMPRESARIALES PARA LA VIGILANCIA DEL PUESTO FÍSICO DE PRESTACIÓN
DE SERVICIOS Y CONTROL DEL EMAIL INSTITUCIONAL CON DOMINIO DE LA EMPRESA**

Pompeyo Gabriel Ortega Lozano
Profesor Ayudante Doctor de la Universidad de Granada

**LOS RETOS PRESENTES Y FUTUROS DEL “REGTECH” EN EL SECTOR DEL JUEGO
ONLINE 689**

Carmen Perete Ramírez
Coordinadora de Cumplimiento Normativo de ONCE

**LOS CENTROS DOCENTES ANTE EL RETO DE LA INCORPORACIÓN DE LAS
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y DE LAS COMUNICACIONES 713**

Julián Plaza García
Abogado. Socio-Director en Plazaluris Abogados. Profesor universitario en Derecho Digital

**USO DE HERRAMIENTAS DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA EL MARKETING Y SUS
IMPLICACIONES EN LA PRIVACIDAD 735**

Laia Itziar Reyes Rico
Asociada de Uría Menéndez Abogados, SLP

**EL LENGUAJE NATURAL Y LA VISUALIZACIÓN DE DATOS COMO POTENCIADORES DEL
DERECHO 759**

Fernando Rodríguez Alemany
Fundador y Ceo de Mark Venture
Marlen Estévez Sanz
Socia del Departamento de Litigación & Arbitraje de Roca Junyent, SLP
Profesora asociada de la Universidad Pontificia Comillas, ICADE

**IMPLICACIONES LEGALES DEL BLOQUEO, INTERCEPTACIÓN, NEUTRALIZACIÓN Y
RESTRICCIONES DE VUELO DE DRONES 775**

Salvador Rodríguez Artacho
Socio Hernández-Echevarría Abogados. Profesor Asociado UNED

EL TESTAMENTO DIGITAL EN ESPAÑA 803

Beatriz Rodríguez Martínez
Abogada asociada Senior ECIJA

PECULIARIDADES DE LA NORMATIVA DE PROTECCIÓN DE DATOS EN REFERENCIA A LOS MENORES DE EDAD 821

Silvia Ruíz Moruno. Abogada Senior, Área Privacidad, Datos, IP de ECIJA

PERSONALIDAD ELECTRÓNICA: ¿EL NUEVO ESTATUS JURÍDICO DE LOS ROBOTS? 841

Natalia Sáiz Santamaría. Abogada en Spartanhack

INTELIGENCIA ARTIFICIAL & DERECHO... ¿BINOMIO POSIBLE? 861

Pilar Sánchez-Bleda. Abogada. Socia de AUREN. Directora Departamento Media & Technology

DELIMITACIONES AL DERECHO A LA PROTECCIÓN DE DATOS Y EL EJERCICIO DE SUS DERECHOS 881

Andrea Sánchez Guarido. Abogada de Propiedad Intelectual, Industrial y Tecnología de Pérez-Llorca

INTERNET DE LAS COSAS (IOT) Y CIBERSEGURIDAD 899

Gloria Sánchez Soriano. Abogado

LIDIAR CON LOS CONFLICTOS EN LOS eSPORTS A TRAVÉS DEL ARBITRAJE 921

José Aitor Santana Trujillo

Responsable del Área Procesal de Ramón Hermsilla Abogados

FAKE NEWS Y PLATAFORMAS 941

Carme Sanz Alcoverro. Asociada de Uría Menéndez Abogados, SLP

LA TRANSFORMACIÓN DIGITAL Y SU IMPACTO EN EL ÁMBITO JURÍDICO 963

Antonio Serrano Acitores. Abogado, Doctor en Derecho y CEO de Spartanhack

Cintia García Sánchez. Abogada en Spartanhack

PROTECCIÓN DE LAS CREACIONES DE LOS SISTEMAS DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL 981

Claudia Sevilla Sánchez. Abogada EY Digital Law

LA REGULACIÓN JURÍDICA DE LAS APPS 1001

Salvador Silvestre Camps

Socio de IT, Protección de Datos y Compliance de ECIJA. Presidente Sección Derecho Digital y LegalTech del ICAV

APUNTES SOBRE LA LIBERALIZACIÓN DEL TRANSPORTE FERROVIARIO DE PASAJEROS EN LA ALTA VELOCIDAD 1019

Ramón Vázquez del Rey Villanueva. Abogado. Socio de Fieldfisher Jausas

ESPORTS: EL PAPEL CRUCIAL DE LOS DERECHOS DE PROPIEDAD INDUSTRIAL, INTELLECTUAL E IMAGEN PARA EL CRECIMIENTO DEL SECTOR 1041

Javier Vázquez Salleras. Socio Departamento Propiedad Intelectual de Roca Junyent SLP