

Índice General

Página

PRÓLOGO	13
---------------	----

CAPÍTULO I

EL PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO ELECTRÓNICO, CARACTERES Y NUEVOS RETOS DERIVADOS DE LA INTEROPERABILIDAD ADMINISTRATIVA	17
--	-----------

I. Introducción	17
II. Porqué de un procedimiento administrativo electrónico	25
1. <i>Los condicionantes técnicos y el marco competencial</i>	<i>28</i>
III. Proyección de la digitalización a escala europea en el ámbito procedimental de la Unión y traslación española	62
1. <i>El Plan Andalucía Smart 2020</i>	<i>67</i>
2. <i>La futura Agencia Digital de Andalucía</i>	<i>72</i>
IV. Bibliografía	73

CAPÍTULO II

FUNCIÓN PÚBLICA ALGORÍTMICA Y RESERVA DE HUMANIDAD: DE LA ACTUACIÓN ADMINISTRATIVA AUTOMATIZADA Y SU PROYECCIÓN ACTUAL	83
---	-----------

I. Función pública algorítmica y reserva de humanidad: Características de los actos administrativos automatizados	83
1. <i>Tipos de Actos Administrativos Automatizados</i>	<i>84</i>
2. <i>Regulación de la automatización Procedimental</i>	<i>92</i>
II. El debate sobre la reserva de humanidad en la automatización procedimental, a la luz del Reglamento Europeo de Protección de Datos y la normativa española de desarrollo	95

1.	<i>El debate sobre la necesaria formulación de una nueva reserva de humanidad en la función pública algorítmica</i>	95
2.	<i>Sujetos, Actores y Factores del Procedimiento Administrativo</i> ...	116
2.1.	La identidad digital: reformulando las concepciones tradicionales de la legitimación, la identificación procesal y la firma digital en el procedimiento administrativo electrónico	118
2.2.	Firma electrónica, certificado digital, Blockchain y robotización en la identificación. Medios aceptados y problemas jurídicos, la Carta de Derechos Digitales y definición de los sujetos	121
2.3.	La necesaria proyección del perfil social en el perfil administrativo del ciudadano: de la autonomía de la voluntad digital a la elaboración de perfiles	126
3.	<i>El controvertido supuesto del reconocimiento facial, y su implementación para la identificación de los usuarios en el acceso a bienes y servicios públicos</i>	129
4.	<i>De las propuestas regulatorias y sus consecuencias para la protección de datos como línea roja</i>	130
III.	Bibliografía	132

CAPÍTULO III

	CONTROL DE LA LEGALIDAD DERIVADA DE ACTUACIONES AUTOMÁTICAS DE LA ADMINISTRACIÓN	139
I.	La supervisión y control derivada de la actuación automatizada: El control del sesgo	139
II.	Principios vinculados al control de la legalidad en vía administrativa. Recursos administrativos frente a actos administrativos automatizados	151
1.	<i>Motivos del recurso administrativo extraordinario de revisión, en especial la falsedad documental por emulación algorítmica</i> ...	157
2.	<i>Recurso Contencioso administrativo frente a los Actos Administrativos Automatizados</i>	160

III. La responsabilidad patrimonial de la Administración por funcionamiento anormal de los servicios públicos derivados del uso de la inteligencia artificial. Algunas reflexiones preliminares	161
1. <i>Responsabilidad Patrimonial de la Administración y asunción de responsabilidad derivada de la utilización de la Actuación Administrativa Robotizada (RPA)</i>	161
IV. Bibliografía	163

CAPÍTULO IV

SILENCIO ADMINISTRATIVO EN PROCEDIMIENTOS AUTOMATIZADOS	167
--	-----

I. La obligación de resolver y el silencio administrativo en los procedimientos automatizados: otro caso más del efecto <i>Reina Roja</i> en derecho administrativo	167
1. <i>Breve Excurso sobre la naturaleza del Silencio Administrativo y su relación con la digitalización de la actuación administrativa</i>	169
II. Las máquinas resuelven siempre incluso con BIG DATA ...	169
III. Bibliografía	172

CAPÍTULO V

LA TOMA DE DECISIONES Y EL SESGO DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL: ELEMENTOS DE PARTIDA	175
---	-----

I. Toma de decisiones y “nudging” en el procedimiento administrativo automatizado	175
1. <i>La motivación de la Actuación Automatizada</i>	176
2. <i>El “nudging” en el procedimiento Administrativo Automatizado, efectos en la toma de decisiones</i>	178
II. Removiendo obstáculos: la difícil incógnita del sesgo	181
1. <i>Concepto de sesgo: calificación jurídica de los sesgos: tipos de sesgos</i>	181
III. Bibliografía	186

CAPÍTULO VI

DECISIONES AUTOMATIZADAS Y PROTECCIÓN DE DATOS. EL EFECTO DEL RGDP EN LA FORMULACIÓN DE LOS ALGORITMOS ADMINISTRATIVOS	189
I. Régimen jurídico de la protección de datos en la calificación del derecho administrativo digital y su proyección en el procedimiento administrativo	189
II. Ciberseguridad y automatización en la toma de decisiones ...	196
III. Bibliografía	198

CAPÍTULO VII

ALGUNAS REFLEXIONES SOBRE EL PORVENIR... DESDE LA BRECHA DIGITAL	201
I. La desigualdad globalizada y su proyección en el acceso a las tecnologías	201
II. Concepto de Brecha Digital. Características y profundización de esta a causa de la crisis económica derivada de la Pandemia por COVID-19	206
III. Los nuevos yacimientos de empleo y la afección al procedimiento Administrativo: La formación de los juristas en nuevas tecnologías. Una asignatura aún pendiente	212
IV. Bibliografía	212

Thomson Reuters ProView. Guía de uso