

# Perspectivas

## en Derecho y Genoma Humano

Núm. 29, Diciembre 2022

### Red Cátedra de Derecho y Genoma Humano

Carlos María ROMEO CASABONA (Director Honorario de la Red, GI-CISJANT, UPV/EHU), Iñigo DE MIGUEL BERIAIN (Coordinador de la Red, GI-CISJANT, UPV/EHU), Pilar NICOLÁS JIMÉNEZ (Coordinadora de la Red, GI-CISJANT, UPV/EHU), Emilio José ARMAZA ARMAZA (UD), Elena ATIENZA MACÍAS (UD), Aliuska DUARDO SÁNCHEZ (UPV/EHU), Aitziber EMALDI CIRIÓN (UD), Guillermo LAZCOZ MORATINOS (UPV/EHU), Arantza LIBANO BERISTAIN (UAB), Jon LÓPEZ GOROSTIDI (UD), Ekain PAYÁN ELLACURIA (UPV/EHU), Miren Josune PÉREZ ESTRADA (GI-CISJANT, UPV/EHU), Andrea PERIN (Università degli Studi di Brescia), Mikel RECUERO LINARES (UPV/EHU), Sergio ROMEO MALANDA (ULPGC), Carlos TRINCADO CASTÁN (GI-CISJANT, UPV/EHU) y Asier URRUELA MORA (UNIZAR).

ISSN  
2386-6896

### Editorial

## Se constituye la Red Cátedra de Derecho y Genoma Humano

El **Grupo de Investigación Cátedra de Derecho y Genoma Humano pasa a ser una red de investigación**, compuesta por personas que a lo largo de los años hemos compartido una trayectoria común y que ahora estamos en distintos destinos, en varias universidades y centros de investigación.

La Red **continúa el trabajo realizado durante muchos años en el marco de la Cátedra de Derecho y Genoma Humano**, que se creó en el año 1993 por un convenio firmado entre la entonces Fundación BBV, la Diputación Foral de Bizkaia y la Universidad de Deusto, al que se sumó en 1997 la Universidad del País Vasco/EHU. **Carlos Ma Romeo Casabona** fue designado como Director y ahora, como profesor emérito, asume la dirección honorífica, de manera que continua su imprescindible aportación a este proyecto. La coordinación de la Red corresponde a **Iñigo de Miguel** y a **Pilar Nicolás**.

Nuestro **objetivo general sigue siendo el estudio y desarrollo del "Bioderecho"**, entendido como el conjunto de materias jurídicas relacionadas con todos los seres vivos en general, sus ecosistemas y su evolución; y en particular con el ser humano en relación con la salud, la genética y las biotecnologías.

Este objetivo se concreta en el desarrollo de un conjunto de **líneas de investigación** que han sido actualizadas teniendo en cuenta las implicaciones sociales, éticas y jurídicas de la innovación científica y técnica. De este modo, nuestra atención combina ahora las materias relacionadas con la genética y la biotecnología humanas, propias de la Cátedra, con otras como: la medicina personalizada y el consejo genético; bioseguridad, bioterrorismo y defensa frente a

emergencias biológicas o químicas; tratamiento de datos de carácter personal relativos a la salud y genéticos; investigación con muestras biológicas, biobancos; implicaciones jurídicas de las enfermedades raras; asistencia sanitaria transfronteriza; dopaje, medicina deportiva; inteligencia artificial e internet de las cosas aplicadas al ámbito biosanitario etc. Y todo ello desde el punto de vista del Derecho nacional, extranjero, supranacional e internacional, pretendiendo ofrecer así una visión global de las relaciones de la ciencia y tecnología con el Derecho.

La Red pretende alcanzar sus objetivos a través de la realización de una serie de **actividades** que serán, en algunos casos, la continuación de las que ya tenían lugar en el marco de la Cátedra y, en otros casos, propuestas que pretendan adaptarse a las exigencias de los tiempos que ahora se abren.

Entre nuestras actividades tradicionales destaca en primer lugar, la publicación de la **«Revista de Derecho y Genoma Humano. Genética, Biotecnología y Medicina Avanzada / Law and the Human Genome Review. Genetics, Biotechnology and Advanced Medicine»**, publicada ininterrumpidamente desde 1993. En ella se integran trabajos de especialistas cualificados de centros de investigación nacionales y extranjeros y de profesionales de reconocido prestigio, quienes aportan sus reflexiones y puntos de vista sobre las cuestiones jurídicas que plantea la genética humana, la biotecnología y la medicina avanzada. En segundo lugar, nuestro **«Congreso Internacional sobre Derecho y Genoma Humano. Genética, biotecnología y medicina avanzada»**, a su vez, pretende congregarse el esfuerzo de los investigadores en las temáticas que son objeto de análisis por parte de la Red en un

evento anual en el que se debaten las cuestiones jurídicas más interesantes en cada momento. En este foro se abre, asimismo, un espacio de comunicaciones para que los jóvenes investigadores puedan exponer sus trabajos.

Más recientemente, hemos iniciado la organización de las **Tertulias Jurídicas**. Esta es una actividad *online*, que pretende transmitir a la sociedad una visión bien informada sobre temas particularmente actuales. Iniciadas durante la pandemia, las Tertulias se asientan ahora como otro medio más de servir a los objetivos de la Red.

Nuestra Red nace con la vocación de mantener las **colaboraciones** establecidas con centros de investigación europeos y latinoamericanos, principalmente, pero también de otros continentes, a través de **proyectos de investigación, grupos de trabajo y contratos de asesoramiento**. También colabora con organizaciones nacionales, internacionales y europeas (Unesco, Consejo de Europa, Comisión Europea, OMS, HUGO, etc.), principalmente públicas.

En definitiva, hoy la Red Cátedra de Derecho y Genoma Humano, siguiendo la trayectoria de la Cátedra, pretende ser una estructura que propicie el desarrollo del Bioderecho y un **foro de debate y encuentro de personas, ideas y disciplinas**. Es también nuestro objetivo la **difusión** de este trabajo al servicio de la comunidad universitaria, profesionales de distintas áreas, organismos públicos y privados, y de la sociedad en general.

Os invitamos a visitarnos virtualmente en nuestra web actualizada y a seguir nuestras actividades ([www.bioderecho.eu](http://www.bioderecho.eu)). Esperamos que en el 2023 podamos encontrarnos personalmente con todos vosotros.

## Noticias de la Red

### Grupo de Investigación GI-CISJANT

El Gobierno Vasco ha reconocido como Grupo de Investigación del Sistema Universitario Vasco (2022-2025) al grupo en Ciencias Sociales y Jurídicas Aplicadas a las Nuevas Tecnociencias (GI-CISJANT. REFERENCIA IT 1541-22). El grupo está constituido por profesores de la Facultad de Derecho (Iñigo DE MIGUEL, Pilar NICOLÁS -IP-, Carlos ROMEO, Carlos TRINCADO y Josune PÉREZ) y de la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales de la UPV/EHU (Ibon ARAMBURU, Beatriz PLAZA y Marisol ESTEBAN).

### Manual de Bioderecho

Se ha publicado el Manual de Bioderecho (Carlos ROMEO CASABONA, Dir. Pilar NICOLÁS y Sergio ROMEO, coords.), Dykinson. Esta obra reúne a más de treinta autores, todos juristas, para abordar el marco jurídico y la regulación de la actividad biomédica y biocientífica relacionada con la salud humana y con la biotecnología animal, vegetal y medioambiental. Sus cuarenta lecciones se estructuran en cuatro partes: Aspectos jurídicos básicos; Asistencia sanitaria; Investigación biomédica con humanos, sus muestras o datos; y Biotecnología animal, vegetal y medioambiental. El manual es accesible en [este enlace](#).

### XXVIII Congreso Internacional sobre Derecho y Genoma Humano

Los días 2 y 3 de noviembre de 2022, se celebró en las instalaciones del Paraninfo de la UPV/EHU (Bizkaia Aretoa) la vigesimosegunda edición del "Congreso Internacional sobre Derecho y Genoma Humano" organizado por el GI-CISJANT de la UPV/EHU y por la Red Cátedra de Derecho y Genoma Humano. El Congreso, dirigido por P. NICOLÁS JIMÉNEZ e I. DE MIGUEL BERIAIN y coordinado por M. RECUERO LINARES, fue inaugurado por I. AROSTEGUI (Vicerrectora de Investigación de la UPV/EHU) y contó con la Conferencia Inaugural impartida por nuestro Director Honorario C.M. ROMEO CASABONA. El Congreso contó con la participación y ponencias de A. RODRÍGUEZ GALLEGU, I. ALFONSO FARNÓS, F. GARCÍA LÓPEZ, E. FERNÁNDEZ DE UZQUIANO, A. EMALDI CIRIÓN, C. GIL MEMBRADO, M.C. GONZÁLEZ CARRASCO, O. DE LORENZO Y APARICI, N. CAL PURRIÑOS, J.L. PIÑAR MAÑAS, J. RUBÍ NAVARRETE y A. COLOMA DUATO. Las sesiones de comuni-

caciones, por su parte, estuvieron moderadas por E.J. ARMAZA ARMAZA y C. TRINCADO CASTÁN, y en ellas intervinieron M. REGUERA CABEZAS, S. DALLA COSTA, M.Á. BERNARDO-ÁLVAREZ (*et. al.*), M.J. MARCOS MUÑOZ (*et. al.*), M.P. MARCO FRANCIA, J. GARCÍA AMEZ, P. TORRES RIEGO, A. URRUTIA GOIRI, A. DEL LLANO NÚÑEZ-CORTÉS, M.Á. LÓPEZ-CANCIO SUÁREZ, S. VILAR GONZÁLEZ, A. MACÍA MORILLO, M. SANTISTEBAN GALARZA, V. DÍAZ GORRITI y S. CALVO. El Jurado evaluador de las comunicaciones presentadas concedió el Premio a la mejor comunicación a D<sup>a</sup> A. DEL LLANO NÚÑEZ-CORTÉS de la Fundación Gaspar Casal por el trabajo titulado "La resistencia antimicrobiana como desafío para la Salud Global" (el Jurado estuvo conformado por C. ALDAMA BAQUEDANO, M.B. ECHEVARRÍA SANZ, M.J. PÉREZ ESTRADA y por E.J. MATEO AYALA).

### III Jornada UNIJES de Bioética y Bioderecho

El pasado 27 de octubre de 2022 se celebró, en el campus de Donostia-San Sebastián de la Universidad de Deusto la tercera edición de la "Jornada de Bioética y Bioderecho UNIJES: Retos del Derecho y de la Ética ante los avances de la Medicina". La Jornada ha fue organizada, conjuntamente, por el Grupo de Trabajo de Bioética UNIJES y por la Facultad de Derecho de la Universidad de Deusto (a los que pertenecen algunos miembros de la Red: A. EMALDI CIRIÓN, E.J. ARMAZA ARMAZA y J. LÓPEZ GOROSTIDI). El acto fue inaugurado por el Vicerrector del campus de Donostia de la Universidad de Deusto D. X. RIEZU ARREGUI y moderado por J. LÓPEZ GOROSTIDI. Las ponencias estuvieron a cargo de varios profesores de la Facultad de Derecho: I. PARIENTE DE PRADA, N. SERON ARIZMENDI, E. BRIÓN BERDOTE, A. VICANDI MARTÍNEZ, A.I. HERRÁN ORTÍZ y de E. ATIENZA MACÍAS. Participó, también, el Director del Grupo de Trabajo Bioética UNIJES en la Universidad de Deusto J.M. DE VELASCO GOGENOLA.

### Proyecto TransLaw

El Gobierno Vasco ha concedido, a varios miembros de la Red, una ayuda para la realización del Proyecto TransLaw que busca profundizar en las herramientas jurídicas para la protección de las personas trans ante el proceso de cambio legislativo. El proyecto, dirigido por la Prof. A. EMALDI CIRIÓN y por el Prof.

E.J. ARMAZA ARMAZA (ambos miembros de la Red), tendrá una duración de un año y en él participarán E. ATIENZA MACÍAS, J. LÓPEZ GOROSTIDI e I. DE MIGUEL BERIAIN (miembros, también, de la Red), así como los profesores de la Universidad de Deusto I. HERBOSA MARTÍNEZ, A. GUTIÉRREZ BARRENENGOA, C. ARENAS ALEGRIA, O. MONJE BALMASEDA, A. VICANDI MARTÍNEZ, F.J. ARRIETA IDIAKEZ y O. MARTÍNEZ GUTIÉRREZ.

### Elaboración de estudio para el Parlamento Europeo

Tres investigadores de la Red, Iñigo DE MIGUEL BERIAIN, Pilar NICOLÁS JIMÉNEZ y Guillermo LAZCOZ MORATINOS participaron en un estudio para el Parlamento Europeo (STOA Panel), titulado "Auditing the quality of datasets used in algorithmic decision-making systems". El documento analizaba cuestiones técnicas, éticas y jurídicas relativas a los sesgos de los algoritmos y fue elaborado en cooperación con investigadores del "Barcelona Supercomputing Center". Se puede consultar libremente en [este enlace](#).

### Profesores e investigadores visitantes

La Profesora Laura Victoria PUENTES (Investigadora de la Universidad Externado de Colombia) ha realizado una estancia, financiada por la Universidad Externado, en la UPV/EHU en el marco de la investigación predoctoral que realiza bajo la supervisión del Prof. Dr. Carlos María ROMEO CASABONA (UPV/EHU) y de la Prof. Dra. Emilssen GONZÁLEZ DE CASCINO (Universidad Externado).

D<sup>a</sup> Ana María VALLE TEJADA (Doctoranda en Derecho por la Universidad Jaime I de Castellón de la Plana) ha realizado una estancia de investigación predoctoral de dos meses de duración, en el G.I. Cátedra de Derecho y Genoma Humano de la UPV/EHU, bajo la supervisión del Prof. Dr. Carlos María ROMEO CASABONA (UPV/EHU).

La profesora Fruzsina MOLNAR-GABOR (Professor in International Health and Medical Law, and Data Protection Law, Facultad de Derecho, Universidad de Heidelberg) ha realizado una estancia de investigación con nosotros durante el mes de marzo en el marco de colaboración del proyecto EUCANCan (European-Canadian Cancer Network).

## Publicaciones de la Red

Revista de Derecho y Genoma Humano / Law and the Human Genome Review, Núm. 57, Julio - Diciembre 2022

Revista de Derecho y Genoma Humano / Law and the Human Genome Review, Núm. 56, Enero - Junio 2022

Manual de Bioderecho (Adaptado para la docencia en ciencias, ciencias de la salud y ciencias sociales y jurídicas), C.M. ROMEO CASABONA (Dir.), P. NICOLÁS JIMÉNEZ y S. ROMEO MALANDA (Coords.), Ed. Dykinson, 2022. Descarga gratuita: [Manual de Bioderecho](#)

Enciclopedia de Bioderecho y Bioética, C.M. ROMEO CASABONA (Dir.). Ed. por la Cátedra de Derecho y Genoma Humano, con la colaboración de la Fundación Instituto Roche, 2016. En línea: [www.encyclopedia-bioderecho.com](http://www.encyclopedia-bioderecho.com)

## Actividades de los miembros de la Red

**Carlos María ROMEO CASABONA** presidió la clausura del proyecto PANELFIT (coord. gral. CE) y los congresos sobre el proyecto "Ciberseguridad, Ciberdelitos y Derecho Penal" (M<sup>o</sup> de Ciencia e Innovación; IP 1<sup>o</sup>). Ha dirigido tres tesis doctorales (Bernardo, Payán, Conal, UPV/EHU); presidió tribunal para Cátedra de Dcho. Penal (A Urruela) y presidente o vocal de comisiones para el Grado de Doctor (U La Laguna, U Murcia, U Maastricht). Ponencias: Juristas para la Salud, XII Latinoamericano Derecho Médico, Derecho e Informática (U Monterrey), Uni del Cauca, Universidade Lusófona; conferencias en Colegios de Abogados y en la FAE, organizadas por el Consejo General de la Abogacía; Publicaciones: *Derecho Penal*, PE 2<sup>a</sup> ed. (coordinador); 25 años de legislación biomédica en España, RDGH 56; Las diversas categorías de datos en el Derecho de la UE (UCS de Guayaquil); *Las adaptaciones de los servicios de la Administración de Justicia a las necesidades de las personas mayores*, Informe al M<sup>o</sup> de Justicia (F Mutualidad Abogacía).

**Iñigo DE MIGUEL BERIAIN** ha sido nombrado miembro del Comité de Bioética de España. Ha publicado la monografía *The Ethical, Legal and Social Issues of Pandemics*, Springer, 2022; varios artículos y capítulos, destacando: *Mandatory vaccination and the 'seat belt analogy' argument: a critical analysis in the context of the covid-19 pandemic*, Medicine, Health Care and Philosophy, *Shifting to a model of donor conception that entails a communication agreement among the parents, donor, and offspring*. BMC Med Ethics 23, 18 (con T. Ishii), *Unveiling another enforcement issue of the GDPR, Computer Law and Security Review*, Volume 47, November 2022 (con T. Kuru). Ha pronunciado diez ponencias en congresos y seminarios.

**Pilar NICOLÁS JIMÉNEZ** forma parte del Órgano de Gobierno del Código Tipo de protección de datos personales en el ámbito de la investigación clínica y de la Farmacovigilancia (Farmaindustria), que se ha constituido en marzo; se ha integrado en la Junta Directiva de ANCEI (Asociación Nacional de Comités de Ética de la Investigación); ha sido designada coordinadora del nodo ELSI (Ethical, Legal and Social Issues) en España del BBMRI-ERIC (European Biobanking Research Infrastructure); y miembro de la Comisión de Ética e Integridad Científica de IMPaCT (Infraestructura de Medicina de Precisión asociada a la Ciencia y la Tecnología. ISCIII). Ha publicado junto con otros autores: *Secondary use of Personal Health Data: when is it 'Further Processing' under the GDPR, and What Are the Implications for Data Controllers?* (dx.doi.org/10.2139/ssrn.4070716); y *Bridging the European Data Sharing Divide in Genomic Science* (doi: 10.2196/37236).

**Emilio José ARMAZA ARMAZA** ha realizado una estancia de investigación en la Universidad de Fordham (Julio-Agosto 2022, Nueva York, EEUU) y publicado, entre otros trabajos, los artículos "Problemas y dilemas en torno al uso de biotecnologías (y de las tecnologías convergentes) para el control de la peligrosidad criminal", "¿Puede el sustrato ético del 'bioprogresismo' justificar un cambio en la Política Criminal en materia de dopaje deportivo?" y "Estatuto jurídico de los animales. Bienestar animal. Utilización de animales con fines de investigación". Es Co-Investigador principal del proyecto "TransLaw" (Gobierno Vasco 2022).

**Elena ATIENZA MACÍAS** ha obtenido el reconocimiento de investigación Ramón y Cajal (Número 1-Área Derecho). Ha publicado el paper *西班牙对体育运动中使用兴奋剂的法律应对* (Respuestas jurídicas al dopaje) en la Revista *体育科研* (Universidad de Shanghai); "Impact of coronavirus global health emergency on sports law" en *International Sports Law Review Pandektis*, Atenas (Grecia) y "Processing of personal data concerning the data subject in the field of public health", en *Impactos do Coronavírus no Direito*, Vol. II, en coautoría con J.F. Rodríguez Ayuso, Belo Horizonte (Brasil). Ha sido invitada por la Universidade do Minho, en Braga (Portugal), a pronunciar la ponencia: "Responsabilidad médica en tiempos de Covid-19".

**Aliuska DUARDO SÁNCHEZ** ha publicado: "Ethical and legal aspects in CRC: Research and clinical assistance", en: *Foundations of Colorectal Cancer*, A. Pazos Sierra (Ed), Academic Press, 2022; "Políticas de protección de los ecosistemas", en *Manual de Bioderecho*, Carlos María Romeo Casabona (Dir), 2022. Ha impartido docencia en el Máster Universitario en Derecho Digital e Inteligencia Artificial de la UDC. Ha presentado la ponencia: *Nociones Básicas sobre Inteligencia Artificial. La IA al a luz del proyecto de Reglamento europeo*, Organizado por la Red Interuniversitaria de Derecho e Inteligencia Artificial, CEDRE, Universidad de Pau y Países del Adour, Bayona, el día 16 de noviembre de 2022.

**Aitziber EMALDI CIRIÓN** ha publicado: "Surrogacy in Spain. Medical, Legal and Ethical perspective", *Int. Physical Medicine & Rehabilitation Journal*, Vol.7- 2, 2022.; "Antenatal Genetic Diagnosis and the New Eugenics: European vision from Medical, Ethical and Legal Perspectives", *Global Journal of Medical Research*, Vol. 22-6; "El consejo genético", *Manual de Bioderecho*, Dykinson, 2022. Es Co-Investigadora principal del proyecto "Las herramientas jurídicas para la protección de las personas trans ante el proceso de cambio legislativo". Gobierno Vasco

2022 y Asesora Ética del Proyecto Horizon 2020 "Policies and practices based on scientific research for reducing underachievement and early school leaving in Europe", 2022-25.

**Guillermo LAZCOZ MORATINOS** ha publicado, en coautoría con Paul de Hert el artículo "When GDPR-Principles Blind Each Other: Accountability, Not Transparency, at the Heart of Algorithmic Governance", *European Data Protection Law Review* 8(1), 2022. Ha participado en el *Manual de Bioderecho*, C.M. Romeo Casabona (dir.), P. Nicolás Jiménez (coord.), S. Romeo Malanda (coord.), Dykinson, 2022, en la elaboración de las lecciones 1 y 20 en coautoría con Ekain Payán y Andrea Perin, respectivamente. Así como en la elaboración del Informe científico-técnico para el Panel para el Futuro de la Ciencia y la Tecnología (STOA) en coautoría con I. de Miguel et al., "Auditing the quality of datasets used in algorithmic decision-making systems", EPRS - STOA, 2022. Ha participado en la organización de las *15th International Conference CPDP 2022* como Panel Coordinator.

**Arantza LIBANO BERISTAIN** ha publicado "Los delitos públicos, semipúblicos y privados", en *Manual de litigación penal* (coords. M. Cugat Mauri, J. Baucells Lladós y M. Aguilar Romo), Tirant lo Blanch, 2022, así como el capítulo "La categoría de la perseguibilidad penal en las infracciones relativas al mercado y a los consumidores. Luces y sombras", en *Proceso y consumo* (dirs. M. Cachón Cadenas y V. Pérez Daudí), Atelier, 2022. Además, es coautora junto con el profesor Urruela Mora del artículo "Spanish national system for the notification and recording of adverse events and incidents in the health sector (SiNASP)" publicado en la revista *Medicine and Law*, vol. 41, n.º 1, 2022. Asimismo, autora de la voz "María Lacunza Ezcurra" en la web *Mujeres juristas pioneras*.

**Jon LÓPEZ GOROSTIDI** ha publicado el artículo *Sobre el alcance de los fines de la pena en el fenómeno criminal de la ciberdelincuencia* en la Revista Chilena de Derecho y Tecnología, núm. 11, vol. 11 (2022). Ha participado como ponente en el V Seminario Interuniversitario de Derecho Penal (mayo de 2022) y en la II Jornada Bioética UNIJES (febrero de 2022). Ha impartido las asignaturas "Teoría del delito y sus consecuencias jurídicas" y "Sistema de fuentes y derechos constitucionales" en la Facultad de Derecho de la Universidad de Deusto. Participa en dos proyectos de investigación financiados: IMPROVE, Convocatoria HORIZON-CL3-2021-FCT-01; y "Las herramientas jurídicas para la protección de las personas trans ante el proceso de cambio legislativo" financiado por el Gobierno Vasco.

**Ekaín PAYÁN ELLACURIA** ha defendido su tesis *La neoeugenesia y los derechos*, obteniendo el Título de Doctor en Derecho por la UPV/EHU con la calificación de Sobresaliente *Cum Laude* por unanimidad y Mención Internacional. Ha publicado, en coautoría con G. LAZCOZ, el capítulo de libro "Introducción al derecho y aspectos jurídicos básicos" en ROMEO CASABONA, C. M. (Dir.), NICOLÁS JIMÉNEZ, P. y ROMEO MALANDA, S. (Coords.), *Manual de Introducción al Bioderecho*, Dykinson, 2022. Finalmente, ha impartido las asignaturas "Ingrumen Administrazio eta Legeria", "Kriminologiaren Printzipioak", "Principios de Criminología", "Krimenaren Fenomenologia", "Derecho Penal I" y "Derecho Penal III" en la UPV/EHU.

**Josune PÉREZ ESTRADA** ha publicado la monografía "Fundamentos jurídicos para el uso de la inteligencia artificial en los órganos judiciales", Tirant lo Blanch, 2022; artículo "La justicia, ¿un servicio público?", RGDP, nº 57, 2022. Ponencias: "Reflexiones generales sobre Justicia e Inteligencia artificial", XXXI Seminario de estudio y práctica jurídica, Generalitat Catalunya; "La protección de los datos personales en la Administración de Justicia", Congreso I., U. Valencia; "Justicia 2030...", VIII Memorial MSD, UMH; Seminario televisado "Hacia un nuevo modelo de Justicia penal: inteligencia artificial y digitalización", UNED. Impartición de Derecho Procesal I y II, Máster de Abogacía y Máster protección de datos personales, Ciberseguridad y derecho de las TICs, UPV/EHU.

**Andrea PERIN** ha publicado: "When Doctors and AI Interact: on Human Responsibility for Artificial Risks", Phil. & Tech. (junto con M. Verdicchio); "Prudencia, deber de conocimiento y culpa penal", Rev. Cien. Pen.; "La ridefinizione della colpa penale in ambito sanitario nelle proposte di riforma della AIPDP", BioLaw J.; "El homicidio y sus formas", en Derecho penal. Parte especial, Comares (junto con C.M. Romeo Casabona);

"Inteligencia artificial en el ámbito sanitario", Manual de Bioderecho, Dykinson (junto a G. Lazcoz); "Priorización de pacientes y responsabilidad penal médica", Delitos contra la vida, la salud individual y la salud pública, Tirant lo Blanch (junto con J.P. Castillo). Ha impartido la ponencia "Ciberataques y ciberguerra" (junto con C.M. Romeo Casabona), III Congreso sobre ciberdefensa, ciberseguridad y derecho penal (9 de junio, UPV); comentarista en el seminario "Cuestiones actuales de imputación subjetiva", ICP de Chile (25 de agosto).

**Mikel RECUERO LINARES** ha publicado los capítulos «La identificabilidad de datos personales: una incertidumbre latente en tiempos del RGPD», «Espacio Europeo de Datos de Salud: retos y oportunidades para la protección de datos», «Derecho a la intimidad y sistemas de geolocalización laboral»; y en coautoría el paper Bridging the Data Sharing Divide in Genomic Science. Visiting scholar en el LSTS de la Vrije Universiteit Brussel y beneficiario de una Ayuda de Investigación de la Fundación Sabadell. Designado suplente del órgano de control del Código de Conducta de Farmaindustria. Ponente en UGR y Brussels Privacy Hub, coordinador del XXVIII Congreso DyGH y profesor del Curso de Protección de Datos UDESA.

**Sergio ROMEO MALANDA** ha coordinado el *Manual de Bioderecho (adaptado para docencia en ciencias, ciencias de la salud y ciencias sociales y jurídicas)*, publicado por la editorial Dykinson, participando en las siguientes lecciones: "El bioderecho y su *corpus iuris*", "Consentimiento informado (I)", "Investigaciones que implican procedimientos invasivos en seres humanos" y "Órganos de control y autorización de la investigación biomédica". Ha sido nombrado Presidente de la Asociación de Bioética y Bioderecho de las Islas Canarias. Ha sido vocal en tribunales de dos tesis doctorales (UMA y UPV/EHU). Ha realizado una estancia de

investigación en la Universidad de Tasmania (septiembre-diciembre).

**Carlos TRINCADO CASTÁN** ha publicado un artículo en el nº55 de la Revista Derecho y Genoma Humano titulado "*El acceso ilícito a datos de historias clínicas informatizadas análisis de la jurisprudencia penal desde la perspectiva de la ciberseguridad*", Dykinson, 2021. Ha impartido docencia en las asignaturas "Derecho Penal I" y "Derecho Penal III" en los campus de Leioa y San Sebastián de la UPV/EHU. Ha coordinado la organización del *III Congreso Interuniversitario "Ciberdefensa, Ciberseguridad y Derecho Penal"* celebrado en Bilbao los días 9 y 10 de junio y ha sido moderador de la segunda sesión de comunicaciones del *XXVIII Congreso Internacional sobre Derecho y Genoma Humano*.

**Asier URRUELA MORA** ha accedido a la Cátedra de Derecho Penal de la Universidad de Zaragoza. Ha publicado: "Instrumentos actuariales de evaluación del riesgo de violencia y justicia penal ¿Hacia la configuración de la peligrosidad criminal como eje de la intervención penal?" en *El Derecho Penal ante lo empírico* (Marcial Pons, 2022), "Spanish national system for the notification and recording of adverse events and incidents in the health sector (SiNASP)" en coaut. con la Dra. Libano (*Medicine and Law*, 41-1, 2022). Ha impartido las conferencias: "Inteligencia artificial y Derecho Penal" (*V Seminario Interuniversitario de Derecho Penal*), "Justicia algorítmica y peligrosidad criminal" (*Seminario Las consecuencias jurídicas del delito en un derecho penal de la seguridad*), "Regulación jurídica para avanzar en la cultura de seguridad de los pacientes: profesionales y organizaciones sanitarias ¿En qué situación nos encontramos?" (*XXVI Congreso de la Sociedad Andaluza de Calidad Asistencial*).