

SIMPÓSIO P28

Modalidade de Realização:

Presencial

Simpósio:

TRANSFORMAÇÃO DIGITAL DA SOCIEDADE E DIREITOS HUMANOS:
REFERÊNCIA ESPECIAL À INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL E AOS AVANÇOS DA
NEUROCIÊNCIA

Coordenadoras:

Nome da Coordenadora 1: María Concepción Rayón Ballesteros

Vinculação Institucional: Universidad Complutense de Madrid

Resumo Curricular: Professora na Universidade Complutense de Madrid. 25 anos de experiência como docente universitária. 30 anos de experiência como advogada na Ordem dos Advogados de Madrid. Experiência na gestão de conferências e seminários, organização de estágios em empresas e intercâmbios internacionais de docentes. Doutorado em Direito pela UCM. Licenciatura em Ciência Política e Administração pela UCM. Mestrado em Responsabilidade Civil pelo INESE. Mestrado em Uso da Informática no Ensino da Universidade Nacional a Distância (Espanha). Mestrado em Humanidades pela Universidade Francisco de Vitoria. Curso Avançado em Mulher e Liderança da Aliter Business School - Fundação Rafael del Pino. É membro correspondente da Academia Real de Jurisprudência e Legislação. É conferencista convidada e oradora regular em várias instituições e universidades.

Nome da Coordenadora 2: Ana Maria D'Ávila Lopes

Vinculação Institucional: Universidade de Fortaleza (Brasil) - UNIFOR

Resumo Curricular: Professora Titular do Programa de Pós-Graduação em Direito Constitucional da Universidade de Fortaleza (Brasil). Mestre e Doutora em Direito Constitucional pela Universidade Federal de Minas Gerais. Bolsista de Produtividade em Pesquisa do CNPq (PQ2). Representante da Grande Área das Ciências Sociais no GAE da DIR (CAPES). Membro da Comissão Qualis da Área do Direito (2010 a 2018). Coordenadora da Comissão Qualis da Área do Direito (2015 a 2018). Índice H do Google Acadêmico: 17. Currículo Lattes: <http://lattes.cnpq.br/2032979328162000>. Orcid: <https://orcid.org/0000-0001-7047-0997>.

Linha(s) de debate (descrição do Simpósio):

A transformação digital da sociedade é um fato que impacta de forma muito significativa nossas vidas. Os especialistas afirmam que o mundo irá sofrer mais mudanças na próxima década do que nos últimos dois séculos e temos de estar preparados para enfrentar as novas ameaças aos Direitos Humanos.

É, portanto, necessário analisar as consequências da implementação da inteligência artificial, as mudanças trazidas pelo *big data* e as previsões que oferece, bem como estar preparados para o desenvolvimento imparável da neurociência, nanotecnologia e biotecnologia, e saber o que significa o aparecimento do *blockchain*, entre outras questões muito relevantes. O seu elevado impacto nos Direitos Humanos é inquestionável.

Nesta ocasião, propomos duas linhas específicas de discussão para analisar o seu impacto sobre os Direitos Humanos:





**VIII CONGRESSO INTERNACIONAL DE DIREITOS
HUMANOS DE COIMBRA: uma visão transdisciplinar.
10 a 12 de outubro de 2023 – Coimbra/Portugal**



- Novos avanços tecnológicos no campo da inteligência artificial e a sua implementação em diferentes áreas.

- Novos avanços científicos no campo da neurociência e a regulação dos neurodireitos.

Acreditamos que é absolutamente necessário criar espaços de reflexão como este Simpósio para analisar o impacto da transformação digital nos Direitos Humanos, a fim de discutir os avanços tecnológicos e científicos, os possíveis problemas que surgem ou podem surgir no futuro, bem como as possíveis formas de resolvê-los.

Idioma dos resumos que serão aceitos para apresentação:

Português (X)

Inglês (X)

Espanhol (X)



www.cidhcoimbra.com



contact@cidhcoimbra.com



[@cidhcoimbra](https://www.instagram.com/cidhcoimbra)

SYMPOSIUM P28

Modality:

In-person

Symposium:

DIGITAL TRANSFORMATION OF SOCIETY AND HUMAN RIGHTS: SPECIAL
REFERENCE TO ARTIFICIAL INTELLIGENCE AND ADVANCES IN
NEUROSCIENCE

Coordinators:

Name of Coordinator 1: María Concepción Rayón Ballesteros

Institution: Universidad Complutense de Madrid

Curricular Summary: Currently: Professor at the Complutense University of Madrid. 25 years' experience as a university lecturer. 30 years' experience as a lawyer at the Madrid Bar Association. Experience in management of conferences and seminars, organisation of internships in companies and international faculty exchanges. Doctorate in Law from the UCM. Degree in Political Science and Administration from the UCM. Master's Degree in Civil Liability from INESE. Master's Degree in the Use of Information Technology in Teaching from the Universidad Nacional a Distancia (Spain). Master's Degree in Humanities from the Francisco de Vitoria University. Advanced Course in Women and Leadership from the Aliter Business School - Rafael del Pino Foundation. She is a corresponding member of the Royal Academy of Jurisprudence and Legislation. She is a guest lecturer and regular speaker at various institutions and universities.

Name of Coordinator 2: Ana Maria D'Ávila Lopes

Institution: Universidade de Fortaleza (Brazil) - UNIFOR

Curricular Summary: Full Professor at the Graduate Program in Constitutional Law at the University of Fortaleza (Brazil). Master and PhD in Constitutional Law from the Federal University of Minas Gerais. CNPq Research Productivity Scholarship (PQ2). Representative of the Great Area of Social Sciences in the GAE of DIR (CAPES). Member of the Qualis Law Commission (2010 to 2018). Coordinator of the Qualis Law Commission (2015 to 2018). Google Scholar H Index: 17. Lattes Curriculum: <http://lattes.cnpq.br/2032979328162000>. Orcid: <https://orcid.org/0000-0001-7047-0997>.

Line(s) of discussion (symposium description):

The digital transformation of society is a fact that has a very relevant impact on our lives. Experts tell us that the world will go through more changes in the next decade than in the last two centuries and we must be prepared to face the new threats to Human Rights.

Therefore, it is necessary to analyze the consequences of the implementation of artificial intelligence, the changes brought about by big data analysis and the predictions it offers, as well as to prepare for the unstoppable development of neuroscience, nanotechnology and biotechnology, and to know what the emergence of blockchain means, among other very relevant issues. Its high impact on Human Rights is unquestionable.

On this occasion we raise two specific lines of discussion to analyze its impact on Human Rights:



- The new technological advances in the field of artificial intelligence and its implementation in different fields.

- New scientific advances in the field of neuroscience and the regulation of neuro-rights.

We believe that it is absolutely necessary to establish spaces for reflection such as this Symposium to analyze the impact of the digital transformation on Human Rights in order to discuss the technological and scientific advances, the possible problems that are arising or that may arise in the future, as well as the possible ways to solve them.

Languages of abstracts that will be accepted for presentation:

Portuguese (X)

English (X)

Spanish (X)



SIMPOSIO P28

Tipo de implementación:

En persona

Simposio:

TRANSFORMACIÓN DIGITAL DE LA SOCIEDAD Y DERECHOS HUMANOS:
ESPECIAL REFERENCIA A LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y A LOS AVANCES EN
NEUROCIENCIA

Coordinadores:

Nombre de la Coordinadora 1: María Concepción Rayón Ballesteros

Vinculación Institucional: Universidad Complutense de Madrid

Resumen curricular: Profesora Contratada Doctora de la Universidad Complutense de Madrid. 25 años de experiencia como profesora universitaria. 30 años de experiencia como abogada del Ilustre Colegio de Abogados de Madrid. Experiencia en gestión de dirección de jornadas y seminarios, organización de prácticas en empresas e intercambios internacionales de profesorado. Doctorado en Derecho por la UCM. Licenciatura en Ciencias Políticas y de la Administración por la UCM. Máster en responsabilidad civil por INESE. Máster en Uso Tecnologías de la Información en la docencia por la Universidad Nacional a Distancia. Máster en Humanidades por la Universidad Francisco de Vitoria. Curso Superior de Mujeres y Liderazgo por la Escuela de Negocios Aliter- Fundación Rafael del Pino. Es Académica correspondiente de la Real Academia de Jurisprudencia y Legislación. Es profesora invitada y conferenciante habitual de diversas instituciones y universidades.

Nombre de la Coordinadora 2: Ana Maria D'Ávila Lopes

Vinculación Institucional: Universidade de Fortaleza (Brasil) - UNIFOR

Resumen curricular: Profesora Titular del Programa de Posgrado en Derecho Constitucional de la Universidad de Fortaleza (Brasil). Maestría y Doctorado en Derecho Constitucional por la Universidad Federal de Minas Gerais. Becaria de Productividad en Investigación CNPq (PQ2). Representante de la Gran Área de Ciencias Sociales en el GAE del DIR (CAPES), de la Comisión Qualis del Área de Derecho (2010 a 2018). Coordinadora de la Comisión Qualis del Área de Derecho (2015 a 2018). Índice H de Google Académico: 17. Currículo Lattes: <http://lattes.cnpq.br/2032979328162000>. Orcid: <https://orcid.org/0000-0001-7047-0997>.

Línea (s) de discusión (descripción del Simposio):

La transformación digital de la sociedad es un hecho que impacta de forma muy relevante en nuestras vidas. Los expertos nos indican que el mundo atravesará en la próxima década más cambios que en los últimos dos siglos y hay que estar preparados para afrontar las nuevas amenazas para los Derechos Humanos.

Por eso, resulta necesario analizar las consecuencias de la implementación de la inteligencia artificial, de los cambios que supone el análisis big data y las predicciones que ofrece, también conviene preparar el imparable desarrollo de la neurociencia, la nanotecnología y la biotecnología, conocer lo que supone la aparición del blockchain, entre otras cuestiones muy relevantes. Su alto impacto en los Derechos Humanos es incuestionable.

En esta ocasión planteamos dos concretas líneas de discusión para analizar su impacto en los Derechos Humanos:



- Los nuevos avances tecnológicos en el ámbito de la inteligencia artificial y su implementación en diferentes ámbitos
- Los nuevos avances científicos en el ámbito de la neurociencia y la regulación de los neuroderechos

Consideramos que se hace totalmente necesario instaurar espacios de reflexión como este Simposium para analizar este impacto de la transformación digital en los Derechos Humanos de manera que se planteen los avances tecnológicos y científicos, los posibles problemas que se están planteando o que se puedan plantear en el futuro, así como las posibles vías de resolución de los mismos.

Idioma de los resúmenes que serán aceptados para la presentación:

Portugués (X)

Inglés (X)

Español (X)

