

Gureiker

Research Group (IT1496-22)

2023 Report



INTRODUCTION

Gureiker Group focuses on addressing technological advances, insofar these have been and are determinants of the evolution of journalism and social communication as a whole. After a group reflection based on the research results obtained over the last few years and on the research vocation of its members, Gureiker aspires to continue contributing to the field of Social Communication research, aware that this discipline is affected by a change of paradigm that influences how empirical analyses are approached. In line with these trends, Gureiker proposes an innovative perspective on fundamental issues linked to quality media and organizational communication, values and principles (dependent on the human factor and the emotional and empathetic professional training of communicators), at the confluence with a modernised news activity based on technical innovation and automation through AI technology.

RESEARCH LINES

- Media innovation, newsrooms automatisation, journalistic narratives
- Communicators' technical and emotional training
- Organisational and corporate communication
- Audience's media consumption and uses
- Social networks for journalistic and corporate communication
- Specialised communication (women and gender; environmental; political, etc.)
- Natural Language Processing (NLP) and disinformation (fact-checking)
- Educommunication and digital literacy

MEMBERS

- Irati Agirreazkuenaga-Onaindia
- Ángela Alonso-Jurnet
- Maider Eizmendi-Iraola
- María Ganzabal-Learreta
- Ainara Larondo-Ureta (Main Researcher)
- Terese Mendiguren-Galdospiñ
- Koldo Meso-Ayerdi
- Jordi Morales-i Gras
- Julen Orbegozo -Terradillos
- Simón Peña-Fernández
- Carmen Peñafiel-Saiz
- Jesús Ángel Pérez-Dasilva
- Mayte Santos-Albardía
- Urko Peña-Alonso (PIC-Employed Research Staff)

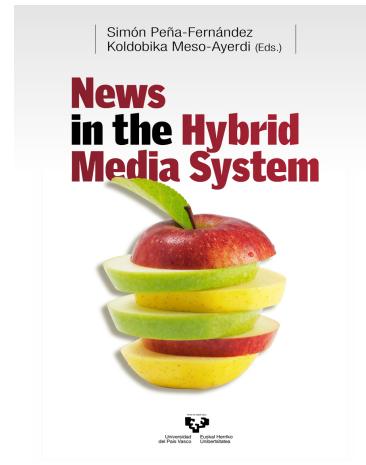
BOOKS

NEWS IN THE HYBRID MEDIA SYSTEM

- Peña-Fernández, S.; Meso-Ayerdi, K. (Eds.)
- University of the Basque Country (UPV/EHU)
- Bilbao, 2023
- ISBN: 978-84-1319-562-9

Link:

- [UPV/EHU Publishing Service](#)



XIV INTERNATIONAL CONFERENCE ON ONLINE JOURNALISM: AUTOMATED JOURNALISM AND ALGORITHMS. CONFERENCE PROCEEDINGS

- Meso-Ayerdi, K.; Peña-Fernández, S.; Larrondo-Ureta, A.
- University of the Basque Country (UPV/EHU)
- Bilbao, 2022
- ISBN: 978-84-1319-534-6

Link:

- [International Conference on Digital Communication and Online Journalism](#)



JOURNAL ARTICLES

- Agirreazkuenaga, I.; Allyon, M. "**Beyond the Power of Audio in Native Transmedia Storytelling: Synergies between Fiction and Reality**". Social Sciences, 12(6): 344-355.
- Eizmendi-Iraola, M.; Peña-Fernández, S. "**Universidades y redes sociales: De la divulgación científica a la autopromoción**". Documentación de las Ciencias de la Información. 46(1): 67-74.
- Eizmendi-Iraola; M.; Peña-Fernández, S. "**El rostro de la guerra Las mujeres en las fotografías de la prensa internacional durante la invasión de Ucrania**". Fotocinema, 27: 245-262.
- Escribano-García, N.; González, J.A.; Orbegozo-Terradillos, J.; Larrondo-Ureta, A.; Peña-Fernández, S.; Agerri-Gascón, R. "**Euskararen erabilera Eusko Legebiltzarreko debateetan (2012-2020)**". Mediatika, 19: 163-178.
- Ganzabal-Learreta, M.; Meso-Ayerdi, K.; Pérez-Dasilva, J.; Mendiguren-Galdospin, T. "**Edadismo y desigualdad de género en la profesión periodística. Un desencuentro con las nuevas competencias**". Revista de Comunicación, 22(2): 189-206.
- Larrondo-Ureta, A.; Alonso-Jurnet, A. (2023). "**Implicaciones profesionales y estratégicas del periodismo activista: un estudio de caso en el contexto de las radiotelevisiones públicas de proximidad**". Textual & Visual media, 17(2): 49-69.
- Mendiguren-Galdospin, T.; Meso-Ayerdi, K.; Pérez-Dasilva, J.; Ganzabal-Learreta, M. "**Impacto y tratamiento de las acciones artísticas de Banksy en la prensa española**". Revista Latina de Comunicación Social, 81: 491-507.
- Mendiguren-Galdospin, T.; Meso-Ayerdi, K.; Pérez-Dasilva, J.; Ganzabal-Learreta, M. "**Enseñanza bimodal en tiempos de pandemia. Solución provisoria y reto para el futuro en la educación superior**". Hipertext.net, 26: 83-92.
- Mendiguren-Galdospin, T.; Meso-Ayerdi, K.; Pérez-Dasilva, J.; Ganzabal-Learreta, M.; Larrondo Ureta, A.; Peña Fernández, Simón. "**Twitter and disability activism: leadership and relevant topics in the online conversation**". Icono 14, 21(2): 1-24.
- Meso-Ayerdi, K.; Larrondo-Ureta, A.; Peña-Fernández, S. "**Editorial: Algoritmos, inteligencia artificial y periodismo automatizado en el sistema híbrido de medios**". Textual & Visual Media. 17(1): 1-6.
- Novo-Arbona, A.; Abete-García, N; Peña-Fernández, S. "**Del agravio a la emulación. Análisis del efecto tractor en el traspaso de competencias en el estado de las autonomías**". Revista de Estudios Políticos, 202: 223-242.

- Peña-Fernández, S.; Larrondo-Ureta, A.; Morales-i Gras, J. "**Feminismo, identidad de género y polarización en TikTok y Twitter**". *Comunicar*, 75(2): 1-12.
- Peña-Fernández, S.; Meso-Ayerdi, K.; Larrondo-Ureta, A.; Díaz-Noci, J. "**Sin periodistas, no hay periodismo. La dimensión social de la inteligencia artificial generativa en los medios de comunicación. Profesional de la información**". 32(2): 1-16.
- Peñafiel-Saiz, C.; Costa, C.; Petracci, M. (Eds). **Monográfico 'Communication of social commitment and sustainability'**. EPI (Profesional de la Información), 33(3).
- Franquet, R.; Peñafiel-Saiz, C.; García-Galindo, J.A.; Marzal-Felici, J. "**Las ciencias de la comunicación en España: Situación actual y retos de futuro para la Asociación**". *Revista Encuentros multidisciplinares*, 25(73): 1-4.
- Santos-Albardia, M.; Agirreazkuenaga-Onaindia, I.; Peña-Fernández, S. "**Educomunicación en la era de la hiperconectividad: educación libertadora para fomentar la ciudadanía crítica**". *Comunicação Mídia e Consumo*, 20(58): 179-198.

CONFERENCE PRESENTATIONS & PROCEEDINGS

- Agirreazkuenaga-Onaindia, I; Larrondo-Ureta, A.; Peña-Fernández, S. **Between Fiction and Reality: The Podcast's Contribution to Genre Crossbreeding**. *7th ECREA Radio and Sound Conference. Radio and Sound Ecosystems in the Platform Age*. Autonomous University of Barcelona, September 6th-8th.
- Alonso-Jurnet, A.; Larrondo-Ureta, A. **El storytelling visual mediante memes aplicado a la cobertura del cambio climático** [Visual storytelling through memes applied to climate change coverage]. Proceedings of the XV International Conference on Digital Communication and Online Journalism: Automated Journalism and Algorithms. Leioa: UPV/EHU Publishing Service.
- Echegaray, L.; Peñafiel-Saiz, C. **El poder de las imágenes mediáticas durante la pandemia de la Covid-19 como construcción de la realidad social** [The power of media images during the Covid-19 pandemic as a construction of social reality], *II International Conference on Communication and Health (CICyS)*, April 27th and 28th, Complutense University of Madrid.
- Larrondo-Ureta, A. (2023). **Innovación docente y metodológica en comunicación y periodismo digital** [Teaching and Methodological Innovation in Communication and Digital Journalism]. Talk. Research Seminar. Máster en Periodismo y Comunicación Multimedia. Nuevas tenencias en producción, gestión y difusión del conocimiento, Faculty of Social Sciences and

Communication of the University of Santiago de Compostela (USC) and Novos Medios Research Group, January 30th.

- Larrondo-Ureta, A.; Peña-Fernández, S.; Alonso-Jurnet, A. (2023). **Implicaciones prácticas y profesionales de las marcas de contenido transmedia en el contexto público audiovisual: un estudio de caso** [Practical and professional implications of transmedia content branding in the public audiovisual context: a case study]. XXIV International Conference of the Spanish Journalists' Association. Ramon Llull University, Barcelona, June 29th-30th.
- Larrondo-Ureta, A.; Alonso-Jurnet, A.; Peña-Fernández, S. (2023). **The influence of EEA approach on the social media analysis of climate change: a case study of extreme disasters**. IAMCR Preconference 'Climate Mis/Disinformation in a Post-Factual Era', IAMCR's Political Communication Research Section, University of Lyon, July 8th.
- Larrondo-Ureta, A.; Orbegozo-Terradillos, J.; Peña-Fernández, S. (2023). **Comunicación, esfera pública digital y big data: revisión de procedimientos analíticos en medios sociales** [Communication, digital public sphere and big data: a review of social media analytical procedures]. CUICCID'23, Madrid, October 4th-6th.
- Larrondo-Ureta, A.; Eizmendi-Iraola, M.; Peña-Fernández, S. **La conciliación y la crianza en el ámbito profesional del Periodismo: aproximaciones desde una perspectiva comparada** [Work-life balance and parenting in the professional field of Journalism: approaches from a comparative perspective]. IX International Conference on Gender and Communication (GENDERCOM 2023), University of Cadiz, October 30th-31st.
- Mendiguren-Galdospin, T. **How do students at the faculty of communication feel about disability and inclusion? The case of the University of the Basque Country**. Talk. Seminar Young Adults' Transitions, Identities and Future, University of Westminster, October 25th.
- Mendiguren-Galdospin, T. **Educación inclusiva y visibilización de la discapacidad. Percepciones del alumnado de Comunicación y Ciencias Sociales** [Inclusive education and making disability visible. Perceptions of Communication and Social Sciences students]. Conference on Inclusion, Disability and CommunicationDay on Inclusion, Disability and Communication. University of the Basque Country, Leioa, November 29th.
- Morales-i Gras, J.; Larrondo-Ureta, A.; Orbegozo-Terradillos, J. **Revisión de procedimientos analíticos en medios sociales: comunicación en la esfera pública digital y big data** [Review of analytical procedures in social media: communication in the digital public sphere and big data]. COIME 2023, 10th Congress of Methodologies in Communication Research, Complutense University of Madrid, October 25th-26th.

- Orbegozo-Terradillos, J.; Larrondo-Ureta, A.; Destrero, C. (2023). **La desconexión digital como método pedagógico: un experimento vivencial con alumnos universitarios** [Digital disconnection as a pedagogical method: an experiential experiment with university students] International Conference on Education and Knowledge. Congreso Internacional Educación y Conocimiento, ICON-EDU.
- Peña-Fernández, S.; Peña-Alonso, U.; Larrondo-Ureta, A. **Hate Speech against journalists on social media in Spain**. Future of Journalism Conference, Cardiff, September 14th-15th.
- Peña-Fernández, S.; Meso Ayerdi, K.; Larrondo-Ureta, A.; Mendiguren, T.; Agirreazkuenaga, I.; Pérez Dasilva, J.A. **El discurso de odio contra periodistas y políticos en las redes sociales**. Proceedings of the XV International Congress on Digital Communication and Online Journalism: Automated journalism and algorithms. Leioa: UPV/EHU Publishing Service.
- Peñafiel-Saiz, C. **Inteligencia Artificial: oportunidades y desafíos** [Artificial Intelligence: opportunities and challenges]. Meeting of the Official Associations of Telecommunication Engineering and the Basque Association of Journalists, Bilbao, December 12th.
- Peñafiel-Saiz, C. **The need for an uncontaminated journalism: slow Journalism in the fast era**, 1st European Congress on Disinformation and Fact-Checking. November 20-21, University Carlos III of Madrid and European Media and Information Fund (Gulbenkian Foundation).
- Peñafiel-Saiz, C.; Echegaray, L.; Langbecker, Andrea; Catalán, D. **Comunicación sobre vacunas a través de los medios de comunicación**. One-day seminar *La investigación en comunicación sobre medicamentos y salud*, University Carlos III of Madrid, University of the Basque Country and Dr. Esteve Foundation (Barcelona), October 5th.
- Pérez-Dasilva, J; Meso-Ayerdi, K; Mendiguren-Galdospin, T. "Transexuality and Sports: Analysis of the Lia Thomas Case and Its Repercussion on Twitter". IACS 2023 Summit on Communication & Sport. Barcelona, March 9th-11th.
- Meso-Ayerdi, K.; Mendiguren-Galdospin, T.; Pérez-Dasilva, J.; Ganzabal-Learreta, M.; Peña Alonso, U. "**El discurso de odio en Twitter en relación al caso de Masha Amini**". XXIX International Conference of the Spanish Society of Journalism. June 29th-30th.
- Ganzabal-Learreta, M.; Meso-Ayerdi, K.; Pérez-Dasilva, J.; Mendiguren-Galdospin, T.; Peña-Alonso, Urko. "**Virtual sorority and the search for empathy in breast cancer in Tik Tok**". IAMCR'23, University of Lyon, July 9-13th.

- Meso-Ayerdi, K.; Pérez-Dasilva, J.; Mendiguren-Galdospin, T.; Ganzabal-Learreta, M. "**Improvements in the Effectiveness and Quality of Learning through the Peer Review Strategy: A Case Study in the UPV/EHU**". *11th European Conference on Education (ECE2023)*, London, July 13th-17th.
- Santos-Albardia, M.; Agirreazkuenaga-Onaindia, I. "**Desigualdad y estrategias de alfabetización en el cine documental de Brasil**" [*Inequality and Literacy Strategies in Brazilian Documentary Filmmaking*]. *V Jornadas de Innovación Educativa en Comunicación y Alfabetización Mediática*. University of the Basque Country, May 5th.

CHAPTERS

- Echegaray-Eizaguirre, L.; Peñafiel-Saiz, C. "**En busca de las imágenes mediáticas durante la pandemia de la covid-19 como construcción de la realidad social**". In *Comunicación y Salud: el gran reto del siglo XXI*. Madrid: Fragua.
- Ferrer, S.; Peñafiel, C. (2023). "**Informar sobre salud**". *Informando de ciencia con ciencia*, 147-158. Penguin Random House.
- Larrondo-Ureta, A.; Peña-Fernández, S.; Sjøvaag, H. "**Repositioning Journalism within the Current Technological Context: Approaches from the Practice and Epistemology of the Profession**". In *Blurring Boundaries of Journalism in Digital Media. New Actors, Models and Practices*, 25-38. Cham: Springer.
- Larrondo-Ureta, A.; Meso Ayerdi, K.; Peña Fernández, S. "**La enseñanza-aprendizaje mediante ODS en el aula universitaria. Una experiencia práctica en el ámbito del ciberperiodismo**". In *Nuevos y viejos desafíos del Periodismo*, 19-34. Valencia: Tirant Lo Blanch.
- Larrondo-Ureta, A.; Herrero-Diz, Paula; Varona, D. "**Los especiales interactivos**". In *Manual de nuevos formatos y narrativas para el periodismo y la no ficción*, 247-272. Valencia: Tirant Lo Blanch.
- Mendiguren Galdospin, T.; Agirreazkuenaga, I. "**The Rise of audio consumption in digital media**". *News in the Hybrid Media System*, 93-105. Leioa: UPV/EHU Publishing Service.
- Meso-Ayerdi, K.; Larrondo-Ureta, A.; Peña-Fernández, S. "**Visual and immersive journalistic formats**". *News in the Hybrid Media System*, 71-81. Leioa: UPV/EHU Publishing Service.

- Peña Fernández, S.; Meso-Ayerdi, K. "Prologue: The changing nature of news. News in the Hybrid Media System", 11-12. Bilbao: UPV/EHU Publishing Service.
- Peñafiel-Saiz, C.; Goikoetxea-Bilbao, U.; Manias-Muñoz, I. (2023). "Periodismo reposado como alternativa al periodismo de clickbait", 257-277. In *De lo viejo a lo nuevo*. Madrid: Dykinson.

ACTIVE RESEARCH PROJECTS

SPANISH MINISTRY

- ***Automated counter narratives against misinformation and hate speech for journalists and social media (TED2021-130810B-C22) (S. Peña MR)***
 NUMBER OF RESEARCHERS: 9
 YEARS: 2022-2024
 FINANCING ENTITY: Ministry of Science, Innovation and Universities
- ***Impacto de la inteligencia artificial y los algoritmos en los cibermedios, los profesionales y las audiencias, PID2022-138391OB-I00 (S. Peña MR)***
 NUMBER OF RESEARCHERS: 13
 YEARS: 2023-2027
 FINANCING ENTITY: Ministry of Science, Innovation and Universities
- ***Los cibermedios y la comunicación digital en un ecosistema informativo en transformación (RED2022-134211-T) (S. Peña MR)***
 NUMBER OF RESEARCHERS: 16
 YEARS: 2023-2024
 FINANCING ENTITY: Ministry of Economy, Industry and Competitiveness
- ***Pseudociencia, teorías conspirativas, fake news y alfabetismo mediático en la comunicación en salud (COMSALUD; HEALTHCOMM.) (MR Pérez, C. E; Catalán Matamoros, D., University Carlos III, Madrid)***
 NUMBER OF RESEARCHERS: 16 (Gureikер member, C. Peñafiel Saiz)
 YEARS: 2023-2027
 FINANCING ENTITY: Spanish Ministry, Knowledge Generation Projects.

BASQUE GOVERNMENT

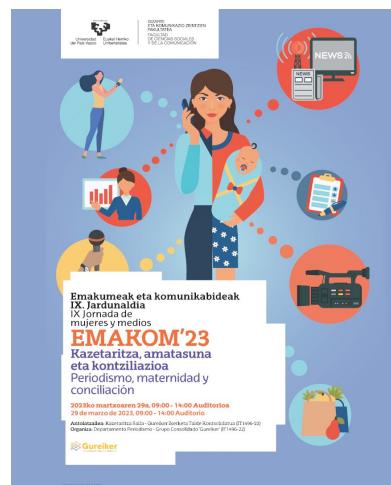
- ***Euskaraz sarean garatzen den mezu feministaren analisia: gaiak, eztabaideak eta ikusgarritasuna (MR Eizmendi, M.; Peña Fernández, S.);***
 NUMBER OF RESEARCHERS: 5
 YEARS: April 2023-January 2024

UNIVERSITY OF THE BASQUE COUNTRY

- ***Communication, emotions and political action. Strategies to combat disinformation and polarization in the digital public sphere***
 (MR Simón PEña; Ainhoa Novo) COLAB22/11
 RESEARCHERS: 16
 YEARS: January 2023- December 2024
- ***La creación de podcasts como herramienta para la alfabetización y la compresión crítica de la realidad social (Education Innovation Project) (MR I. Agirreazkuenaga)***
 RESEARCHERS: 8
 YEARS: 2023-2024
- ***El impacto de la Inteligencia Artificial en los medios de comunicación vascos y en sus profesionales (US23/10) (MR Pérez-Dasilva, J.A.)***
 RESEARCHERS: 9
 YEARS: 2023-2024
 BASQUE JOURNALISTS' ASSOCIATION
- ***Análisis de la información, gestión hospitalaria y perspectiva de los agentes implicados en relación a vacunas y tratamientos contra la COVID-19 (US21/31) (MR Peñafiel Saiz, C.)***
 RESEARCHERS: 10
 YEARS: 2021-2023
 CÁMARA BILBAO UNIVERSITY BUSINESS SCHOOL
- ***Empowering media students for tomorrow through virtual mobility (ENLIGHT Project)***
 RESEARCHERS: 3 (UPV/EHU Coord. A. Larrondo)
 YEARS: 2023-2024
 UNIVERSITY OF GALWAY; UNIVERSITY OF BRATISLAVA
- ***ODS Irratia. Creación de una radio comunitaria online para trabajar de manera transversal y colaborativa los ODS en la UPV/EHU***
 RESEARCHERS: A. Eiguren Munitis; I. Agirreazkuenaga; others
 YEARS: 2022-2023
 CAMPUS BIZIA LAB 2022/23

ORGANISED EVENTS

EMAKOM Seminar
Journalism, Conciliation and Maternity
 Faculty of Social Sciences and Communication (UPV/EHU)
 March 30th



V IECAM Conference
Educational Innovation in Communication and Media Literacy
 Faculty of Social Sciences and Communication (UPV/EHU)
 April 27th and 28th



 <http://go.ehu.eus/iecam>

Batekoia / Financia


Antolazalea / Organiza


NEWSNET #4 Seminar

The Challenge of Artificial Intelligence for Journalism

Faculty of Social Sciences and Communication (UPV/EHU)

November 10th



SEMINAR

Inclusion, Disability and Communication

Faculty of Social Sciences and Communication (UPV/EHU)

November 29th



CIBERPEBI
XV International Conference on
Digital Communication and Online Journalism

Faculty of Science and Technology, UPV/EHU

November 27th and 28th

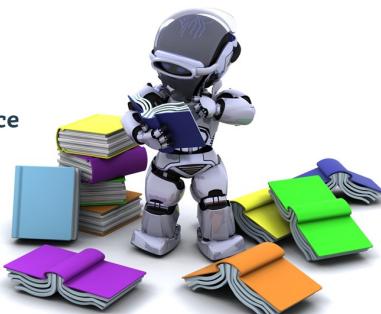
www.ciberpebi.info

@Ciberpebi



XV International Conference
on Digital Communication
and Online Journalism

*Disinformation in
the Age of
Artificial Intelligence*



 www.ciberpebi.info

Image: kipargeter / Freepik

Funding



Research Groups of the Basque University System

Journalism Department
Faculty of Social Sciences and Communication
Leioa Campus- Sarriena 48940
University of the Basque Country (UPV/EHU)
Biscay – Basque Country
Phone (+34) 94 601 5137

#Gureiker
@Gureiker_taldea
@Gureikertaldea

Copyrighted material. All rights reserved
Gureiker Research Group (IT1496-22)