



Initiatives et réalisations des membres d'Orbicom Iniciativas y logros de los miembros de Orbicom Initiatives & Achievements of Orbicom's Members

I.	DAMOME, ETIENNE.....	p. 3
II.	DENI DARMAWAN.....	p. 4
III.	KAMIL, FAISAL.....	p. 9
IV.	NGONO, SIMON.....	p. 11
V.	SAADAOU, LINDA.....	p. 14
VI.	SALIH, GADA MOHAMED.....	p. 16
VII.	VICARI, ROSA.....	p. 19

FR

Nous avons le plaisir de d'annoncer que Chloë Salles et Jean-Philippe De Oliveira succéderont à Bertrand Cabedoche à la responsabilité de la Chaire UNESCO Communication internationale de l'Université Grenoble Alpes.

ES

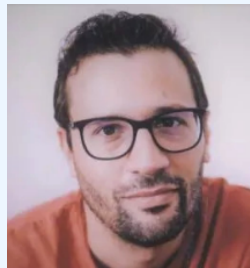
Nos complace anunciar que Chloë Salles y Jean-Philippe De Oliveira tomarán el relevo de Bertrand Cabedoche al frente de la Cátedra UNESCO de Comunicación Internacional de la Universidad de Grenoble Alpes.

EN

We are delighted to announce that Chloë Salles and Jean-Philippe De Oliveira will be taking over from Bertrand Cabedoche as head of the UNESCO Chair in International Communication at Grenoble Alpes University.



Chloë Salles



Jean-Philippe De Oliveira

Journées internationales
Días Internacionales de próxima celebración
Upcoming International Days

FR

Journée internationale des femmes et des filles de science -	11 février 2024
Journée mondiale de la radio -	13 février 2024
Journée internationale de la langue maternelle -	21 février 2024
Journée mondiale de l'ingénierie pour le développement durable	4 mars 2024
Journée internationale des femmes -	8 mars 2024
Journée internationale de mathématiques -	14 mars 2024
Journée international pour l'élimination de la discrimination raciale -	21 mars 2024

ES

Día Internacional de la Mujer y la Niña en la Ciencia -	11 de Febrero de 2024
Día Mundial de la Radio -	13 de Febrero de 2024
Día Internacional de la Lengua Materna -	21 de Febrero de 2024
Día Mundial de la Ingeniería para el Desarrollo Sostenible -	4 de Marzo de 2024
Día Internacional de la Mujer -	8 de Marzo de 2024
Día Internacional de las Matemáticas -	14 de Marzo de 2024
Día Internacional de la Eliminación de la Discriminación Racial -	21 de Marzo de 2024

EN

International Day of Women and Girls in Science -	February 11th 2024
World Radio Day -	February 13th 2024
International Mother Language Day -	February 21st 2024
World Engineering Day for Sustainable Development -	March 4th 2024
International Women's Day -	March 8th 2024
International Day of Mathematics -	March 14th 2024
International Day for the Elimination of Racial Discrimination -	March 21st 2024

ETIENNE DAMOME

Pays / País / Country : France / Francia

Institution / Institución :

Chaire UNESCO en pratiques émergentes des technologies de l'information et de la communication pour le développement.

FR

La chaire Unesco Pratiques émergentes en technologies et communication pour le développement organise avec son partenaire ivoirien de l'UISTAM (Université Internationale des Sciences Techniques Appliquées au Management) un colloque international sur l'Intelligence artificielle et Robotique autonome : Enjeux, défis contemporains dans l'espace francophone, du 22 au 24 février 2024 à ABIDJAN, en Côte d'Ivoire.

Le colloque scientifique sera couplé d'un Salon International de la Robotique Autonome et de l'Intelligence Artificielle (SIRA).

Voici le lien vers le site de l'évènement : <https://www.colloqueiarobotique.comtecdev.com/>

ES

La Cátedra Unesco de Prácticas Emergentes en Tecnologías y Comunicación para el Desarrollo organiza, con su socio marfileño UISTAM (Universidad Internacional de Ciencias Técnicas Aplicadas a la Gestión), una conferencia internacional sobre Inteligencia Artificial y Robótica Autónoma: Cuestiones y Desafíos Contemporáneos en el Espacio Francófono, del 22 al 24 de febrero de 2024 en Abiyán (Costa de Marfil).

La conferencia científica irá acompañada de una Exposición Internacional sobre Robótica Autónoma e Inteligencia Artificial (SIRA).

Este es el enlace a la página web del evento: <https://www.colloqueiarobotique.comtecdev.com/>

EN

The Unesco Chair in Emerging Practices in Technology and Communication for Development is organizing, with its Ivorian partner UISTAM (Université Internationale des Sciences Techniques Appliquées au Management), an international symposium on Artificial Intelligence and Autonomous Robotics: Contemporary Issues and Challenges in the French-speaking World, from February 22 to 24, 2024 in ABIDJAN, Côte d'Ivoire.

The scientific symposium will be coupled with the Salon International de la Robotique Autonome et de l'Intelligence Artificielle (SIRA).

Here's the link to the event website: <https://www.colloqueiarobotique.comtecdev.com/>

DENI DARMAWAN

Pays / País / Country : Indonésie / Indonesia

Institution / Institución :

Professor of Educational Technology and Communication Science, Universitas Pendidikan Indonesia (UPI) Campus Cibiru (Satelit Campus from Multisite Campus) and Institut Pendidikan Indonesia (IPI).



FR

Deni Darmawan, un aperçu de ses réalisations et de son dévouement au monde universitaire
Membre : Deni Darmawan

Au début de l'année 2023-2024, le professeur Deni a été invité à présenter des documents lors de conférences et de séminaires internationaux. En outre, au début de cette année, Deni Darmawan a été sélectionné comme premier responsable académique de l'université indonésienne de l'éducation, à l'issue d'un processus d'évaluation qui a débuté en 2023. Auparavant, il avait reçu un prix de l'AD-Scientific Rank dans le domaine de l'éducation, avec la première place également. De même, des invitations internationales à des séminaires ont été organisées sur l'île de Sumatra ainsi qu'au bureau de la DPR_RI à Jakarta. Début 2024, Deni Darmawan publie son livre sur la CMC. D'octobre 2023 à novembre 2027, Deni Darmawan est nommé directeur du campus de l'UPI à Cibiru en tant que campus satellite. Il est à espérer que ses découvertes novatrices concernant les fondements scientifiques de l'intelligence artificielle par le biais de l'étude du système de travail de la biocommunication reviendront sur le devant de la scène et serviront de base à l'innovation dans le domaine de l'IA générative.

Type de réalisation :

Classé premier au concours "Academic Leader" de l'Université indonésienne de l'éducation

En présentant ses travaux scientifiques sur le VCDLN (Virtual Community Digital Learning Nusantara) qui s'est métamorphosé en un système d'intelligence artificielle, Deni Darmawan a été sélectionné en tant que maître de conférences avec des réalisations en tant que leader académique au niveau universitaire. Les travaux scientifiques qui ont produit des ressources d'apprentissage, des bases de données, des applications mobiles androides vcdln-learning, ainsi que des sites web vcdln-learning pour l'éducation et les services d'apprentissage ont fourni d'assez bons services de communication éducative et ont apporté des avantages aux éducateurs tant au niveau national qu'au niveau international. Le prix décerné à Deni Darmawan a été immédiatement signé par le chancelier de l'UPI, le professeur H.M. Solehuddin, M.Pd., MA.

AD-Ranking for Scientific in Indonesia, Asia, and the World.)

En obtenant plusieurs travaux scientifiques, notamment des livres, des revues réputées, des documents de séminaires et des actes de conférences internationales, Deni Darmawan a obtenu en 2024 des résultats extraordinaires en recevant le premier prix de l'AD-Scientific Rank, qui est décerné en permanence. Ce résultat a été obtenu au niveau universitaire et à la première place. Au niveau national, il a obtenu la cinquième place dans le domaine de l'éducation et de la communication. Au niveau asiatique, Deni Darmawan a été classé 70 et au niveau mondial, il a été classé 695. Les sources d'évaluation proviennent de Hi-Index Google Scholar et SINTA d'Indonésie.

Séminaire :

4ème IBICIE L'éducation islamique à l'ère de l'intelligence artificielle "Opportunités et défis".

Séminaire international sur la conférence internationale organisée par l'Université islamique d'État Imam Bonjol, Padang, Sumatra. Lors de ce séminaire international, le VCDLN a été examiné dans le contexte de la base scientifique de la biocommunication pour la construction d'un cadre d'intelligence artificielle. Plusieurs autres sources provenaient de l'université de Myanmar et de l'université technologique de Mara, en Malaisie, ainsi que de l'université de Malaisie, en Malaisie. Dans son étude, le professeur Deni Darmawan présente une innovation sous la forme d'un robot intelligent indonésien qui a été développé à l'aide d'un cadre d'intelligence artificielle générative sous la forme d'un traitement de texte saisi dans un système de téléphone portable sous la forme de WhatsApp. Cette innovation a été largement utilisée dans le processus des technologies de communication éducative en Indonésie. Les résultats de la conférence internationale ont permis aux participants de faire plusieurs découvertes concernant la base scientifique de la naissance du cadre de l'intelligence artificielle, qui provient de l'étude de l'approche de la biocommunication expliquée par Deni Darmawan. La base scientifique de la naissance de ce cadre d'intelligence artificielle provient de l'analyse des systèmes de travail de parties spécifiques du cerveau avec leurs systèmes nerveux respectifs, en commençant par la transformation de l'information à travers les lobes frontaux, temporaux, occipitaux et centraux. La vitesse et le système de travail peuvent être imités par les études de traitement neurolinguistique (NLP) de l'IA.

Conférence nationale et forum de discussion sur les robots d'intelligence artificielle au Parlement de la République d'Indonésie (DPR-RI)

Le séminaire auquel Deni Darmawan a également participé en tant qu'orateur principal était un séminaire sur les robots d'intelligence artificielle qui s'est tenu à la Chambre des représentants de la République d'Indonésie (DPR-RI). Ce séminaire traite de l'application de l'intelligence artificielle générative dans le système d'automatisation électronique de la bibliothèque. Dans ce cas, Deni Darmawan connaît les robots intelligents qui peuvent devenir des partenaires dans les services de bibliothèque au sein des factions des partis politiques gérés par le bureau de la DPR-RI. Bien entendu, cette découverte a apporté une solution à la quantité de matériel de bibliothèque qui peut être communiquée rapidement à tous les membres du parlement de la RPD-RI afin d'enrichir leur matériel de lecture. Grâce à un processus de communication qui sera mis en œuvre très rapidement et stratégiquement par les membres du parlement, les fonctions du service de bibliothèque numérique de la RPD de Corée deviendront plus intelligentes et permettront d'effectuer d'autres tâches de manière efficace. Le processus de communication peut être réalisé rapidement et efficacement.

Projets de recherche, subventions : Le projet de recherche obtenu est la première année en 2024 du projet de recherche du financement international de la recherche Universitas Pendidikan Indonesia, avec le numéro de contrat 2024). L'équipe de recherche de l'UPI, de l'IPI, et de l'Open University Jakarta, et le produit de la recherche des conseillers de l'Université de Bordeaux Montaigne-France et de l'UQAM.

Type de publication :

Ce livre, qui peut être publié en 2024, est un livre destiné aux praticiens des affaires, aux praticiens de l'éducation et à plusieurs gestionnaires pour effectuer des processus de communication en utilisant plusieurs produits de l'industrie numérique basés sur des systèmes informatisés. Ce livre aborde l'objet de la tendance du changement dans les produits de l'ère de la technologie numérique, à savoir les CMC. Le titre de ce livre est donc "Computer-Mediated Communication (CMC)", comme le montre l'image de couverture du livre.

ES

Dr. Deni Darmawan, una visión de sus logros y dedicación al mundo académico

Miembro: Dr. Deni Darmawan

A principios de 2023-2024, el profesor Deni fue invitado a impartir material en conferencias y seminarios internacionales. Aparte de eso, a principios de este año, a través de un proceso de evaluación que comenzó en 2023, Deni Darmawan fue seleccionado como el líder académico de primer rango en la Universidad de Educación de Indonesia. Previamente, recibió un premio de la AD-Rango Científico en el campo de la Educación con el primer puesto también. Asimismo, se celebraron invitaciones internacionales a seminarios en la isla de Sumatra y también en la oficina de DPR_RI en Yakarta. A principios de

2024 Deni Darmawan publicó su libro sobre CMC. De octubre de 2023 a noviembre de 2027 Deni Darmawan fue nombrado Director del Campus UPI en Cibiru como Campus Satélite. Es de esperar que sus innovadores descubrimientos sobre los Fundamentos Científicos de la Inteligencia Artificial a través del estudio del sistema de trabajo de la Biocomunicación vuelvan a ser prominentes y se utilicen como base para la innovación de la IA Generativa.

Tipo de logro:

Primer puesto en el concurso "Líder académico" de la Universidad de Educación de Indonesia

Al presentar su trabajo científico sobre VCDLN (Virtual Community Digital Learning Nusantara), que se ha metamorfoseado en un sistema de inteligencia artificial, Deni Darmawan fue seleccionado como profesor con logros como Líder Académico a nivel universitario. Los trabajos científicos en los que ha elaborado productos de recursos de aprendizaje, bases de datos, aplicaciones móviles android de vcdln-learning, así como sitios web de vcdln-learning para servicios de educación y aprendizaje, han proporcionado servicios de comunicación educativa bastante buenos y han aportado beneficios a los educadores tanto a nivel nacional como internacional. El premio obtenido por Deni Darmawan fue firmado inmediatamente por el Rector de la UPI, el Prof. H.M. Solehuddin, M.Pd., MA.

AD-Rangking for Scientific in Indonesia, Asia, and the World.)

Gracias a la obtención de varios trabajos científicos que incluyen libros, revistas de renombre, ponencias en seminarios y también actas de conferencias internacionales, en 2024 Deni Darmawan alcanzó logros extraordinarios al recibir el primer premio del ranking AD-Scientific Rank que se celebra continuamente. Este logro lo obtuvo a nivel Universitario y quedó en primer lugar. A nivel nacional, obtuvo el quinto puesto en el campo de la educación y la comunicación. En cuanto al nivel Asiático, Deni Darmawan ocupó el puesto 70, a nivel Mundial ocupó el puesto 695. Las fuentes de evaluación proceden de Hi-Index Google Scholar y SINTA de Indonesia.

Seminario:

4ª IBICIE La Educación Islámica en la Era de la Inteligencia Artificial " Oportunidades y Desafíos"

Seminario Internacional de la Conferencia Internacional celebrada por la Universidad Islámica Estatal Imam Bonjol, Padang, Sumatra. En este seminario internacional, se habló de VCDLN en el contexto de la base científica de la biocomunicación para construir un marco de Inteligencia Artificial. Otras fuentes procedían de la Universidad de Myanmar y la Universidad Tecnológica de Mara (Malasia), así como de la Universidad de Malasia (Malasia). En su estudio, el profesor Deni Darmawan ofrece una innovación en forma de producto robótico inteligente indonesio que se desarrolló utilizando un marco de Inteligencia Artificial Generativa en forma de procesamiento de entrada de texto en un sistema de telefonía móvil en forma de WhatsApp. Esta innovación se ha utilizado ampliamente en el proceso de la tecnología de la comunicación educativa en Indonesia. De los resultados de la conferencia internacional se desprenden varios nuevos hallazgos percibidos por los participantes en relación con la base científica para el nacimiento del marco de la Inteligencia Artificial, que procede del estudio del enfoque de la Biocomunicación explicado por Deni Darmawan. La base científica para el nacimiento de este marco de IA proviene del análisis de los sistemas de trabajo de partes específicas del cerebro con sus respectivos sistemas nerviosos a partir de la transformación de la información a través del Lóbulo Frontal, Frontal, Temporal, Occipital y Central. Donde la velocidad y el sistema de trabajo pueden ser imitados por los estudios de Neuro Language Processing (NLP) de la IA.

Conferencia Nacional y FGD de Robótica AI en el Parlamento de DPR- Republik Indonesia

El seminario al que también asistió Deni Darmawan como ponente principal fue un seminario sobre Robots de Inteligencia Artificial que se celebró en la Cámara de Representantes de la República de Indonesia (DPR-RI). En este seminario se trató la aplicación de la IA Generativa en el sistema de automatización electrónica de la Biblioteca. En este caso, Deni Darmawan conoce los productos Smart Robot que pueden convertirse en colaboradores de los servicios bibliotecarios de las facciones de los partidos políticos gestionados en la oficina de la DPR-RI. Por supuesto, este hallazgo ha proporcionado una solución para la cantidad de material bibliotecario que se puede comunicar rápidamente a todos los miembros del parlamento de la DPR-RI para enriquecer su material de lectura. A través de un proceso de comunicación que se llevará a cabo de forma muy rápida y estratégica por los miembros del parlamento, las funciones del servicio de la Biblioteca Digital de la DPR-RI serán más inteligentes y capaces de llevar a cabo otras tareas con eficacia. El proceso de comunicación podrá llevarse a cabo de forma rápida y eficaz.

Proyectos de investigación, subvención: El proyecto de investigación obtenido es el primer año en 2024 del proyecto de Investigación de la Financiación Internacional de Investigación Universitas Pendidikan Indonesia, con Número de Contrato 2024). El Equipo de Investigación de la UPI, IPI, y la Universidad Abierta de Yakarta, y el Producto de Investigación Asesor de la Universidad de Burdeos Montaigne-Francia y UQAM.

Tipo de publicación:

Este libro, que puede ser publicado en 2024, es un libro destinado a los profesionales de negocios, profesionales de la educación, y varios gestores para llevar a cabo los procesos de comunicación mediante la utilización de varios productos de la industria digital basado en sistemas informatizados. Donde este libro plantea la tendencia objeto del cambio en los productos de la era de la tecnología digital, a saber, CMC. Así que el título de este libro es "Computer-Mediated Communication (CMC)", como se ve en la imagen de la portada del libro en el lado.

EN

Dr. Deni Darmawan, a view of his accomplishments and dedication to academia

Member: Dr. Deni Darmawan

In early 2023-2024, Professor Deni was invited to give material at international conferences and seminars. Apart from that, at the beginning of this year, through an assessment process starting in 2023, Deni Darmawan was selected as the first-ranked academic leader at the Indonesian University of Education. Previously he received an award from the AD-Scientific Rank in the field of Education with first place as well. Likewise, international invitations to seminars were held on the island of Sumatra and also at the DPR_RI office in Jakarta. In early 2024 Deni Darmawan published his book about CMC. From October 2023 to November 2027 Deni Darmawan was appointed Director of the UPI Campus in Cibiru as a Satellite Campus. Hopefully, his innovative findings regarding the Scientific Foundations of Artificial Intelligence through the study of the Bio-communication work system will become prominent again and will be used as a basis for Generative AI innovation.

Type of achievement:

Ranked first in the "Academic Leader" Competition at the Indonesian University of Education

By presenting his scientific work on VCDLN (Virtual Community Digital Learning Nusantara) which has metamorphosed into an artificial intelligence system, Deni Darmawan was selected as a lecturer with achievements as an Academic Leader at the university level. Scientific works that have produced learning resource products, databases, vcdln-learning android mobile applications, as well as vcdln-learning websites for education and learning services have provided quite good educational communication services and have provided benefits to educators both at the national and international levels. The award won by Deni Darmawan was immediately signed by the Chancellor of UPI, namely Prof. H.M. Solehuddin, M.Pd., MA.

AD-Ranking for Scientific in Indonesia, Asia, and the World.)

By obtaining several scientific works including books, reputable journals, seminar papers, and also international conference proceedings, in 2024 Deni Darmawan achieved extraordinary achievements as the recipient of the first ranking award from the AD-Scientific Rank which is held continuously. This achievement was obtained at the University level and was in first place. At the National level, he achieved fifth rank in the field of education and communication. As for the Asian level, Deni Darmawan was ranked 70, at the World Level he was ranked 695. The assessment sources come from Hi-Index Google Scholar and SINTA from Indonesia.

Seminar:

4th IBICIE Islamic Education in Era of Artificial Intelligence " Opportunities and Challenges"

International Seminar on the International Conference held by Imam Bonjol State Islamic University, Padang, Sumatra. In this international seminar, VCDLN was discussed in the context of the scientific basis of bio-communication for constructing an Artificial Intelligence framework. Several other sources came from Myanmar University and Mara Technology University, Malaysia, as well as the University of Malaysia, Malaysia. In his study, Professor Deni Darmawan offers an innovation in the form of an Indonesian Smart Robot product which was developed using a Generative AI framework in the form of processing text input into a Mobile Phone system in the form of WhatsApp. This innovation has been widely used in the Educational Communication Technology process in Indonesia. From the results of the international conference, there were several new findings felt by the participants regarding the scientific basis for the birth of the Artificial Intelligence framework, which came

from the study of the Bio-Communication approach explained by Deni Darmawan. The scientific basis for the birth of this AI framework comes from the analysis of the working systems of specific parts of the brain with their respective nervous systems starting from the transformation of information through the Frontal, Frontal, Temporal, Occipital, and Central Lobe. Where the speed and working system can be imitated by Neuro Language Processing (NLP) studies from AI.

National Conference and FGD of AI Robotics in Parliament of DPR- Republik Indonesia

The seminar which was also attended by Deni Darmawan as Keynote Speaker was a seminar on Artificial Intelligence Robots which was held in the House of Representatives of the Republic of Indonesia (DPR-RI). This seminar discusses the application of Generative AI in the Library's electronic automation system. In this case, Deni Darmawan knows about Smart Robot products which can become partners in library services within political party factions managed at the DPR-RI office. Of course, this finding has provided a solution for the amount of library material that can be communicated quickly to all members of the DPR-RI parliament to enrich their reading material. Through a communication process that will be carried out very quickly and strategically by members of parliament, the duties of the DPR-RI Digital Library service will become smarter and able to carry out other tasks effectively. The communication process can be carried out quickly and effectively.

Research projects, grant: The research project obtained is the first year in 2024 of the Research project from the International Research Funding Universitas Pendidikan Indonesia, with Number of Contract 2024). The Research Team from UPI, IPI, and Open University Jakarta, and the Advisor Research Product from Bordeaux University Montaigne-France and UQAM.

Type of publication:

This book, which can be published in 2024, is a book intended for business practitioners, educational practitioners, and several managers to carry out communication processes by utilizing several digital industry products based on computerized systems. Where this book raises the trend object of the shift in digital technology era products, namely CMC. So the title of this book is "Computer-Mediated Communication (CMC)," as seen in the book's cover image on the side.

FAISAL KAMIL

Pays / País / Country : Émirates Arabes Unies / Emiratos Árabes Unidos / United Arabs Emirates

Institution / Institución :
Department of Mass Communication, Khawarizmi College International

FR

"Dynamique de l'audience interactive dans l'environnement numérique : Une étude analytique avec une application au programme Trending de la BBC" par Dr. Faisal Mohamed & Dr. Ghada Salih

La recherche menée par le Dr Faisal Mohamed et le Dr Ghada Salih dans le domaine des sciences de l'information a récemment été publiée dans Scopus Q2 sous le titre "Dynamics of Interactive Audience in The Digital Environment : An Analytical Study with an Application to The BBC Trending Program".

Cette étude visait à explorer la dynamique de l'interaction du public virtuel sur les plateformes de médias sociaux, en se concentrant spécifiquement sur Facebook et YouTube. Les chercheurs ont cherché à identifier les caractéristiques de l'audience mobile dans l'environnement numérique et à comprendre les raisons de l'engagement de l'audience dans l'espace numérique. Utilisant une méthodologie descriptive, l'étude a analysé le langage verbal et non verbal utilisé dans les interactions avec le public. L'approche principale utilisée a été la méthode d'enquête, employant l'analyse de contenu, ce qui a conduit à des résultats clés.

L'étude s'est penchée sur les sujets abordés dans certains épisodes en vogue et a évalué les sentiments du public à l'égard de ces sujets. Les résultats indiquent que le langage familier et l'arabe standard sont les langues verbales les plus répandues dans les commentaires, une petite proportion utilisant un mélange d'arabe classique et familier. La communication non verbale, notamment les symboles, les images et les vidéos, a joué un rôle important.

Si l'on examine les sujets abordés dans les épisodes "Trending", la politique arrive en tête, suivie par le sport, les arts et la santé. Les sujets sociaux et religieux ont également suivi de près. L'interaction du public avec ces sujets a été majoritairement positive, tandis que les réactions négatives et neutres ont représenté un pourcentage moindre. L'étude souligne que le public virtuel est une entité dynamique, qui s'engage activement sur diverses plateformes et s'exprime à travers différents styles linguistiques et réactions émotionnelles.

POUR LIRE L'ARTICLE COMPLET : <https://www.naturalspublishing.com/files/published/sqdk5i743o298.pdf>

ES

"Dinámica de la audiencia interactiva en el entorno digital: An Analytical Study with an Application to The BBC Trending Program" Por el Dr. Faisal Mohamed y la Dra. Ghada Salih

La investigación realizada por el Dr. Faisal Mohamed y la Dra. Ghada Salih en el campo de las Ciencias de la Información se ha publicado recientemente en Scopus Q2 con el título "Dynamics of Interactive Audience in The Digital Environment: An Analytical Study with an Application to The BBC Trending Program".

El objetivo de este estudio era explorar la dinámica de la interacción de la audiencia virtual en las plataformas de medios sociales, centrándose específicamente en Facebook y YouTube. Los investigadores trataron de identificar las características de la audiencia móvil en el entorno digital y comprender las razones de la participación de la audiencia en el espacio digital. Empleando una metodología descriptiva, el estudio analizó el lenguaje verbal y no verbal utilizado en las interacciones de la audiencia. Se utilizó principalmente el método de la encuesta y el análisis de contenido para obtener conclusiones clave.

El estudio profundizó en los temas tratados en episodios seleccionados y evaluó los sentimientos de la audiencia hacia ellos. Los resultados indicaron que el lenguaje coloquial y el árabe estándar eran los lenguajes verbales más frecuentes en los

comentarios, con una proporción menor que utilizaba una mezcla de árabe clásico y coloquial. La comunicación no verbal, sobre todo símbolos, imágenes y vídeos, desempeñó un papel importante.

Si se examinan los temas tratados en los episodios "Trending", la política ocupa el primer lugar, seguida de los deportes, las artes y la salud. Le siguen de cerca los temas sociales y religiosos. La interacción de la audiencia con estos temas se inclinó predominantemente hacia el positivismo, mientras que las reacciones negativas y neutras constituyeron un porcentaje menor. El estudio subraya que la audiencia virtual es una entidad dinámica, que participa activamente a través de varias plataformas y se expresa mediante diversos estilos lingüísticos y respuestas emocionales.

PARA LEER EL ARTÍCULO COMPLETO: <https://www.naturalspublishing.com/files/published/sqdk5i743o298.pdf>

EN

"Dynamics of Interactive Audience in The Digital Environment: An Analytical Study with an Application to The BBC Trending Program" By Dr. Faisal Mohamed & Dr. Ghada Salih

The research conducted by Dr. Faisal Mohamed and Dr. Ghada Salih in the field of Information Sciences has recently been published in Scopus Q2 under the title "Dynamics of Interactive Audience in The Digital Environment: An Analytical Study with an Application to The BBC Trending Program."

This study aimed to explore the dynamics of virtual audience interaction on social media platforms, specifically focusing on Facebook and YouTube. The researchers sought to identify the characteristics of the mobile audience in the digital environment and comprehend the reasons behind audience engagement in the digital space. Employing a descriptive methodology, the study analyzed both verbal and non-verbal language used in audience interactions. The primary approach utilized was the survey method, employing content analysis, leading to key findings.

The study delved into the topics covered in selected trending episodes and evaluated audience sentiments towards these subjects. Findings indicated that colloquial language and standard Arabic were the most prevalent verbal languages in comments, with a minor proportion utilizing mixed classical and colloquial Arabic. Non-verbal communication, notably symbols, images, and videos, played a significant role.

Examining the topics discussed in the "Trending" episodes, politics took the lead, followed by sports, arts, and health. Social and religious topics closely followed as well. Audience interaction with these topics leaned predominantly towards positivity, while negative and neutral reactions constituted a lesser percentage. The study underscores that the virtual audience is a dynamic entity, actively engaging across various platforms and expressing themselves through diverse linguistic styles and emotional responses.

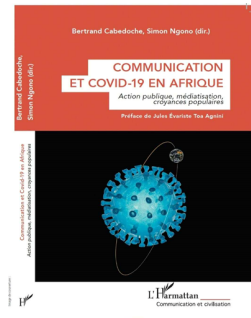
TO READ FULL ARTICLE: <https://www.naturalspublishing.com/files/published/sqdk5i743o298.pdf>

SIMON NGONO

Pays / País / Country : France / Francia

Institution / Institución :

Assistant professor in Information and Communication Sciences, University of Reunion, France



FR

Dernier ouvrage publié :

Bertrand Cabedoche, Simon Ngono (dir.) (2023), Communication et Covid-19 en Afrique. Action publique, médiatisation, croyances populaires, Paris, L'Harmattan, collection « Communication et civilisation », 298 p.

Descriptif de l'ouvrage :

Comment la Covid-19 a-t-elle été saisie de manière à faire sens tant pour l'action publique que dans les espaces médiatiques ? Les contributions révèlent une production discursive de différente nature (prescriptive, anxiogène, critique), quels qu'en soient les acteurs : représentants de l'action publique, experts de la santé et de l'économie, journalistes et consultants des médias classiques, influenceurs et usagers des médias socionumériques.

La pluralité des discours témoigne ainsi de la fragmentation des espaces publics en Afrique en Afrique. Dans ce contexte qui a vu abonder les fausses informations et autres discours complotistes, la question de l'expertise s'est retrouvée posée, tant dans les médias classiques que sur les réseaux socionumériques. L'analyse révèle par ailleurs des formes d'appropriation culturelle locale de la pandémie relevant de la résilience des populations.

Publications récentes :

Simon Ngono (2023), « Approche critique de la tolérance administrative dans la régulation des médias audiovisuels au Cameroun », Revue Africaine de Communication (RAC), nouvelle série, numéro spécial décembre 2023 : Mélanges offerts à Eugénie Rokhaya Aw, p. 31-65. DOI : [10.61585/pud-rac-nsea1](https://doi.org/10.61585/pud-rac-nsea1)

Nathanaëla Andrianasolo, Simon Ngono et El Hadji Malick Ndiaye (2023), « Sites web politiques et nouvelles formes de participation en ligne : cas de "la France en commun", "M l'avenir" et "Idées en commun" », Revue française des sciences de l'information et de la communication, n° 27. DOI : <https://doi.org/10.4000/rfsic.15113>

Publications à venir :

Simon Ngono, « La Covid-19 au Cameroun : construction médiatique et émergence de nouvelles formes d'expertise scientifique et médicale », in Laurence Corroy, Christelle Larguier, Aurélie Pourrez, Marieke Stein, Céline Ségur (dir.), L'expert.e en santé dans les médias pendant la crise sanitaire (en cours de publication).

Simon Ngonon, « Journalisme en ligne, "journalisme par soi-même" et dérives déontologiques au Cameroun : de l'engagement vers plus de responsabilité à travers l'auto-régulation », in Adrien Bitond (dir), Pratique du journalisme et démocratie en Afrique : entre production de l'information et risques professionnels (en cours de publication).

Simon Ngonon, « La communication de crise au Cameroun à l'épreuve de la polémique au sujet de la dépigmentation cosmétique volontaire. Cas du reportage de France 24 autour des "boissons éclaircissantes" », in Aristide M. Menguele Menyengue (dir.), La communication de crise au Cameroun : constitution de l'État, rhétorique du complot et ritualisation politique en imbrication (en cours de publication).

Simon Ngonon, « Wilhiam Zitte : regards croisés autour des enjeux et perspectives de l'œuvre d'une figure patrimoniale de La Réunion », Magma, la revue du laboratoire Art, Paysages, Insularité de l'École supérieure d'art de La Réunion (APILab) (en cours de publication).

ES

Último trabajo publicado :

Bertrand Cabedoche, Simon Ngonon (dir.) (2023), Comunicación y Covid-19 en África. Acción pública, cobertura mediática, creencias populares, París, L'Harmattan, colección "Comunicación y civilización", 298 p.

Descripción del libro:

¿Cómo se capturó el Covid-19 de manera que tuviera sentido tanto para la acción pública como en los espacios mediáticos? Las contribuciones revelan una producción discursiva de diferente naturaleza (prescriptiva, angustiada, crítica), cualesquiera que sean los actores: representantes de la acción pública, expertos en salud y economía, periodistas y consultores de medios tradicionales, influencers y usuarios de medios sociodigitales.

La pluralidad de discursos atestigua así la fragmentación de los espacios públicos en África en África. En este contexto en el que abundan las informaciones falsas y otros discursos conspirativos, se ha planteado la cuestión de la pericia, tanto en los medios tradicionales como en las redes sociodigitales. El análisis también revela formas de apropiación cultural local de la pandemia relacionadas con la resiliencia de las poblaciones.

Publicaciones recientes :

Simon Ngonon (2023), "Enfoque crítico de la tolerancia administrativa en la regulación de los medios audiovisuales en Cameroon", Revue Africaine de Communication (RAC), nueva serie, número especial de diciembre de 2023 : Mezclas ofrecidas a Eugénie Rokhaya Aw, p. 31-65. DOI : [10.61585/pud-rac-nsea1](https://doi.org/10.61585/pud-rac-nsea1)

Nathanaëla Andrianasolo, Simon Ngonon y El Hadji Malick Ndiaye (2023), "Sitios web políticos y nuevas formas de participación en línea: el caso de "Francia en común", "M el futuro" y "Idées en común"", Revue French Information and Ciencias de la Comunicación, N° 27. DOI : <https://doi.org/10.4000/rfsic.15113>

Próximas publicaciones :

Simon Ngonon, "Covid-19 en Camerún : construcción mediática y aparición de nuevas formas de experiencia científica y médica", en Laurence Corroy, Christelle Larguier, Aurélie Pourrez, Marieke Stein, Céline Ségur (dir.), L'expert.e in La salud en los medios durante la crisis sanitaria (actualmente en publicación).

Simon Ngonon, "Periodismo en línea, "periodismo por uno mismo" y abusos éticos en Camerún: del compromiso hacia una mayor responsabilidad a través de la autorregulación", en Adrien Bitond (dir), Práctica del periodismo y democracia en África : entre la producción de información y los riesgos profesionales (actualmente en publicación).

Simon Ngonon, "La comunicación de crisis en Camerún puesta a prueba por la polémica sobre la despigmentación cosmética voluntaria. Caso del informe de France 24 sobre las "bebidas aclarantes", en Aristide M. Menguele Menyengue (dir.),

Comunicación de crisis en Camerún: constitución del Estado, retórica de la conspiración y ritualización política en superposición (actualmente en publicación).

Simon Ngono, "William Zitte: perspectivas sobre las cuestiones y perspectivas de la obra de una figura patrimonial de la Isla de la Reunión", Magma, la revista del laboratorio Arte, Paisajes, Insularidad de la Escuela Superior de Arte de La Reunión (APILab) (actualmente en publicación).

EN

Latest work published :

Bertrand Cabedoche, Simon Ngono (dir.) (2023), Communication and Covid-19 in Africa. Public action, media coverage, popular beliefs, Paris, L'Harmattan, "Communication and civilization" collection, 298 p.

Book description :

How has the Covid-19 been captured in such a way as to make sense both for public action and in media spaces?

The contributions reveal a discursive production of different kinds (prescriptive, anxiety-provoking, critical), whatever the actors: representatives of public action, health and economic experts, journalists and consultants from the traditional media, influencers and users of socionumeric media...

The plurality of discourses thus testifies to the fragmentation of public spaces in Africa. In this context, where false information and conspiracy theories abound, the question of expertise has been raised, both in the traditional media and on socionumeric networks. Our analysis also reveals forms of local cultural appropriation of the pandemic, which is a key factor in people's resilience.

Recent publications :

Simon Ngono (2023), "Critical approach to administrative tolerance in the regulation of audiovisual media in Cameroon", Revue Africaine de Communication (RAC), new series, special issue December 2023 : Mixtures offered to Eugénie Rokhaya Aw, p. 31-65. DOI : [10.61585/pud-rac-nsea1](https://doi.org/10.61585/pud-rac-nsea1)

Nathanaëla Andrianasolo, Simon Ngono and El Hadji Malick Ndiaye (2023), "Political websites and new forms of online participation: the case of "France in common", "M the future" and "Idées in common"", French journal of Information and Communication Sciences, No. 27. DOI : <https://doi.org/10.4000/rfsic.15113>

Upcoming publications :

Simon Ngono, "Covid-19 in Cameroon: media construction and emergence of new forms of scientific and medical expertise", in Laurence Corroy, Christelle Larguier, Aurélie Pourrez, Marieke Stein, Céline Ségur (dir.), The health expert in the media during the health crisis (currently being published).

Simon Ngono, "Online journalism, "journalism by oneself" and ethical abuses in Cameroon: from commitment towards more responsibility through self-regulation", in Adrien Bitond (dir), Practice of journalism and democracy in Africa : between information production and professional risks (currently being published).

Simon Ngono, "Crisis communication in Cameroon put to the test of the controversy regarding voluntary cosmetic depigmentation. Case of the France 24 report on "lightening drinks"", in Aristide M. Menguele Menyengue (dir.), Crisis communication in Cameroon : constitution of the State, rhetoric of conspiracy and political ritualization in overlapping (currently being published).

Simon Ngono, "William Zitte: perspectives on the issues and perspectives of the work of a heritage figure from Reunion Island", Magma, the journal of the Art, Landscapes, Insularity laboratory of the École supérieure d'art de La Réunion (APILab) (currently being published).

LINDA SAADAOU

Pays / País / Country : France / Francia

Institution / Institución :
Centre de Recherche et d'Études sur les Médiations, University of Lorraine



FR

Linda Saadaoui et son association en Systèmes d'Information et de Communication (SIC), ameddias, basée au Luxembourg, se consacrent à l'étude de la Responsabilité Sociale des Entreprises (RSE) et du Règlement Général sur la Protection des Données (RGPD). L'objectif est d'étayer la nécessité de réfléchir à la mise en place d'un "revenu universel" pour l'ensemble de la population, particulièrement en période de crise post-pandémique. Un article en anglais sur ce sujet est actuellement en cours de finalisation et sera bientôt soumis à la publication.

À titre illustratif et récapitulatif de leurs recherches, ils joignent quelques photographies d'une table ronde organisée par leur entité ameddias, tenue à la Commission nationale de la protection des données (CNPD). Cette initiative faisait suite à une proposition de M. François Biltgen, également présent à l'événement en tant que l'un des 14 juges de la Cour de Justice de l'Union européenne (CJEU) et promoteur du RGPD.

Dans cette optique, avant d'envisager un éventuel colloque international, Linda Saadaoui aimerait solliciter l'opinion de quelques collègues au sein d'ORBICOM sur ce sujet. Si cela suscite l'intérêt de quiconque, elle est disposée à partager l'article en cours de publication pour recueillir des avis.

ES

Linda Saadaoui y su asociación de Sistemas de Información y Comunicación (SCI), ameddias, con sede en Luxemburgo, estudian la Responsabilidad Social Corporativa (RSC) y el Reglamento General de Protección de Datos (RGPD). El objetivo es apoyar la necesidad de considerar la introducción de una "renta universal" para toda la población, especialmente en tiempos

de crisis pospandémica. Actualmente se está ultimando un artículo en inglés sobre este tema, que se presentará próximamente para su publicación.

A modo de ilustración y resumen de sus investigaciones, adjuntan algunas fotografías de una mesa redonda organizada por su entidad ameddias, celebrada en la Commission nationale de la protection des données (CNPD). Esta iniciativa surgió a propuesta de François Biltgen, presente también en el acto como uno de los 14 jueces del Tribunal de Justicia de la Unión Europea (TJUE) y promotor del RGPD.

Teniendo esto en cuenta, antes de considerar una posible conferencia internacional, a Linda Saadaoui le gustaría recabar la opinión de algunos colegas dentro de ORBICOM sobre este tema. Si alguien está interesado, está dispuesta a compartir el artículo que se está publicando actualmente para recabar opiniones.

EN

Linda Saadaoui and her Luxembourg-based Information and Communication Systems (ICS) association, ameddias, are dedicated to the study of Corporate Social Responsibility (CSR) and the General Data Protection Regulation (GDPR). The aim is to support the need to consider the introduction of a "universal income" for the entire population, particularly in times of post-pandemic crisis. An article in English on this subject is currently being finalized and will soon be submitted for publication.

By way of illustration and summary of their research, they enclose some photographs of a round table organized by their ameddias entity, held at the Commission nationale de la protection des données (CNPD). This initiative followed a proposal from Mr. François Biltgen, also present at the event as one of the 14 judges of the Court of Justice of the European Union (CJEU) and promoter of the RGPD.

With this in mind, before considering a possible international colloquium, Linda Saadaoui would like to solicit the opinion of a few colleagues within ORBICOM on this subject. If anyone is interested, she is willing to share the article being published to gather opinions.

GADA MOHAMED OSMAN SALIH

Pays / País / Country : Émirates Arabes Unies / Emiratos Árabes Unidos / United Arab Emirates

Institution / Institución :
Mass Communication Department, Khawarizmi International College

FR

Mise à jour des publications et des réalisations du Dr. Ghada Salih

Professeur associé, Département des médias et des relations publiques, Liwa College, EAU 2023/2024

- Membre du comité de recherche et d'éthique du Liwa College 29/11/2023
Recherche et chapitres de livres :

1. Salih, Ghada, Kamel, Faisal (2024) En cours de publication The introduction of augmented reality technology in news programs, an applied study on the 60 o'clock program in Al-Arabiya Channel, Humanities and Social Sciences Studies, p. 4, Mj 51.
2. Faisal K. Nagmeldin et Ghada M. Osman, Dynamics of Interactive Audience in The Digital Environment : An Analytical Study with an Application to The BBC, Information Sciences Letters, 12, No. 11, 2979-2993 (2023), doi:10.18576/isl/121112
3. Al-Khair, Rania : Et Othman, Ghada Mohammed : Trends of academic media elites towards the employment of "infographic" in the media contents "A descriptive field study on a sample of academic elites", the Arab Journal of Media and Communication on 34, June 2023, pp. 133 - 186
4. Al-Khair, Rania, Saleh, Ghada (2023) The book of the podcast in the Emirates Patterns and indicators (I1). Sharjah : Dar Abhar pour l'édition et la distribution

Conférences :

1. Salih, Ghada (2023) Using artificial intelligence applications in digital content industry, the Fourth International Virtual Conference, Applications of artificial intelligence and digital transformation in various fields, Future Scientists Platform, 29/12/2023.
2. Le comité d'organisation du neuvième forum, les labyrinthes de la communication et les paris culturels dans le monde arabe, février 2024.

Service à la communauté :

- Fondateur d'un podcast durable, le premier podcast éducatif arabe dans différentes langues adressé à un public mondial pour suivre la Conférence des Parties des Nations Unies COP 28, qui se tient aux Émirats arabes unis, les tendances des Émirats arabes unis et leur intérêt pour les sujets de durabilité et la publication d'une nouvelle dans le journal Al-Ittihad, 26 décembre 2023.

ES

Publicaciones y logros de la Dra. Ghada Salih

Profesora asociada, Departamento de Medios de Comunicación y Relaciones Públicas, Liwa College, EAU 2023/2024

- Miembro del Comité de Investigación y Ética del Liwa College 29/11/2023
Investigación y capítulos de libros:

1. Salih, Ghada, Kamel, Faisal (2024) En curso de publicación La introducción de la tecnología de realidad aumentada en los programas de noticias, un estudio aplicado sobre el programa de las 60 en el canal Al-Arabiya, Estudios de Humanidades y Ciencias Sociales, p. 4, Mj 51
2. Faisal K. Nagmeldin y Ghada M. Osman, Dynamics of Interactive Audience in The Digital Environment: An Analytical Study with an Application to The BBC, Information Sciences Letters, 12, nº 11, 2979-2993 (2023), doi:10.18576/isl/121112
3. Al-Khair, Rania Y Othman, Ghada Mohammed: Trends of academic media elites towards the employment of "infographic" in the media contents "A descriptive field study on a sample of academic elites", the Arab Journal of Media and Communication on 34, June 2023, pp. 133 - 186
4. Al-Khair, Rania, Saleh, Ghada (2023) El libro del podcast en los Emiratos Patronos e indicadores (I1). Sharjah: Dar Abhar for Publishing and Distribution

Servicio comunitario:

- Fundador de un podcast sostenible, el primer podcast educativo árabe en diferentes idiomas dirigido a una audiencia global para seguir el ritmo de la Conferencia de las Partes de las Naciones Unidas COP 28, que se celebra en los EAU, las tendencias de los EAU y su interés por los temas de sostenibilidad y la publicación de una noticia en el periódico Al-Ittihad, 26 de diciembre de 2023.

<https://open.spotify.com/show/6r9NcyEwuzceCK9WTu7VJrF>

- Un orador en el taller de estudios públicos, sus normas y problemas, el enfoque del estudio de las sociedades digitales y sus desafíos, la Asociación Árabe de Investigación Científica y Ciencias de la Comunicación, 26 de octubre de 2023
- Un orador clave en un seminario sobre la charla del podcast y lo que es como la Asociación Árabe para la Investigación Científica y Ciencias de la Comunicación 20/7/2023

Cursos de formación:

- Curso de formación sobre LinkedIn Los tres pilares de una comunicación eficaz 10/12/2023
- Curso de formación sobre Aspectos esenciales de la colaboración en equipo 11/11/2023
- Curso de formación en la plataforma LinkedIn Cultivando la competencia cultural y la inclusión 2022 30/10/2023
- Curso de formación en la plataforma LinkedIn Creación de equipos ganadores 28/10/2023
- Diapositivas Aha: Taller sobre actualizaciones de productos ADU 27/10/2023
- Curso de formación sobre la plataforma LinkedIn Improving Your Mental Health at Work 14/10/2023

EN

Update on publications and achievements by Dr. Ghada Salih

Associate Professor, Department of Media and public relation , Liwa College, UAE 2023/2024

- Member of the Research and Ethics Committee at Liwa College 29/11/2023

Research and chapters of books:

1. Salih, Ghada, Kamel, Faisal (2024) Under publication The introduction of augmented reality technology in news programs, an applied study on the 60 o'clock program in Al-Arabiya Channel, Humanities and Social Sciences Studies, p. 4, Mj 51
2. Faisal K. Nagmeldin and Ghada M. Osman, Dynamics of Interactive Audience in The Digital Environment: An Analytical Study with an Application to The BBC, Information Sciences Letters, 12, No. 11, 2979-2993 (2023), doi:10.18576/isl/121112
3. Al-Khair, Rania: And Othman, Ghada Mohammed: Trends of academic media elites towards the employment of "infographic" in the media contents "A descriptive field study on a sample of academic elites", the Arab Journal of Media and Communication on 34, June 2023, pp. 133 – 186
4. Al-Khair, Rania, Saleh, Ghada (2023) The book of the podcast in the Emirates Patterns and indicators (I1). Sharjah: Dar Abhar for Publishing and Distribution

Conferences:

1. Salih, Ghada (2023) Using artificial intelligence applications in digital content industry, the Fourth International Virtual Conference, Applications of artificial intelligence and digital transformation in various fields, Future Scientists Platform, 29/12/2023
2. The Organizing Committee of the Ninth Forum, the Labyrinths of Communication and Cultural Bets in the Arab World, February 2024

Community Service:

- Founder of a sustainable podcast, the first Arab educational podcast in different languages addressed to a global audience to keep pace with the United Nations Conference of the Parties COP 28, which is held in the UAE, the trends of the UAE, and its interest in sustainability topics and the publication of a news in Al-Ittihad newspaper, December 26, 2023
<https://open.spotify.com/show/6r9NcyEwuzeCK9WTu7VJrF>
- A speaker in the workshop of public studies, its rules and problems, the focus of the study of digital societies and their challenges, the Arab Association for Scientific Research and Communication Sciences, October 26, 2023
- A key speaker in a seminar on the talk of the podcast and what is like the Arab Association for Scientific Research and Communication Sciences 20/7/2023

Training courses:

- Training course on LinkedIn The Three Pillars of Effective Communication 10/12/2023
- Essentials of Team Collaboration Training Course 11/11/2023
- Training course on the LinkedIn Platform Cultivating Cultural Competence and Inclusion 2022 30/10/2023
- Training course on the LinkedIn platform Creating Winning Teams 28/10/2023
- Aha Slides: Product Updates Workshop ADU 27/10/2023
- Training course on LinkedIn Improving Your Mental Health at Work 14/10/2023

ROSA VICARI

Pays / País / Country : Brésil / Brasil / Brazil

Institution / Institución :
UNESCO Chair in Information and Communication Technology in Education



FR

L'équipe de recherche dirigée par Rosa Maria Vicari à la chaire de TIC pour l'Amérique latine a récemment publié un ouvrage consacré à l'intelligence artificielle (IA) dans l'enseignement de base.

L'intelligence artificielle est en train de remodeler notre monde, et l'éducation ne fait pas exception. Dans ce contexte, le livre propose une exploration didactique et accessible de l'IA dans l'éducation, couvrant les concepts fondamentaux jusqu'aux dernières applications avancées. Les sujets abordés sont, entre autres, les algorithmes, l'apprentissage automatique, l'apprentissage profond, le traitement du langage naturel, les réseaux neuronaux, la reconnaissance des formes et le raisonnement statistique.

Les auteurs adoptent une approche "Penser à et penser avec l'IA", discutant de la manière dont cette technologie peut être employée dans l'apprentissage et offrant des exemples pratiques pour l'application en classe. L'ouvrage se penche également sur les impacts éthiques et sociaux de l'IA dans l'éducation et sur la manière d'éduquer les étudiants pour qu'ils puissent faire face à ces questions.

Essentiel pour les étudiants, les enseignants et les chercheurs qui s'intéressent à l'IA dans l'éducation, ce livre présente une perspective complète et actualisée sur le sujet. Avec des exemples pratiques et des considérations sur les implications éthiques et sociales, il est recommandé à ceux qui cherchent à comprendre comment l'IA transforme l'éducation et comment les étudiants peuvent être préparés à ces changements. Si vous vous aventurez dans le monde de l'IA, ce livre est un excellent choix.

ES

El equipo de investigación dirigido por la Dra. Rosa María Vicari en la Cátedra TIC para América Latina ha publicado recientemente un libro centrado en la Inteligencia Artificial (IA) en la Educación Básica.

La Inteligencia Artificial está reconfigurando nuestro mundo, y la educación no es una excepción. En este contexto, el libro ofrece una exploración didáctica y accesible de la IA en la Educación, abarcando desde los conceptos fundamentales hasta

las últimas aplicaciones avanzadas. Los temas tratados incluyen algoritmos, aprendizaje automático, aprendizaje profundo, procesamiento del lenguaje natural, redes neuronales, reconocimiento de patrones y razonamiento estadístico, entre otros.

Los autores adoptan un enfoque de "Pensar sobre y pensar con IA", analizando cómo puede emplearse esta tecnología en el aprendizaje y ofreciendo ejemplos prácticos para su aplicación en el aula. El libro también se adentra en reflexiones sobre las repercusiones éticas y sociales de la IA en la educación, abordando cómo educar a los estudiantes para que puedan desenvolverse en estos temas.

Esencial para estudiantes, profesores e investigadores interesados en la IA en la educación, el libro presenta una perspectiva completa y actualizada sobre el tema. Con ejemplos prácticos y consideraciones sobre las implicaciones éticas y sociales, es recomendable para quienes busquen comprender cómo la IA está transformando la educación y cómo se puede preparar a los estudiantes para estos cambios. Si se está aventurando en el mundo de la IA, este libro es una excelente elección.

EN

The research team led by Dr. Rosa Maria Vicari at the Chair in ICTs for Latin America has recently published a book focusing on Artificial Intelligence (AI) in Basic Education.

Artificial Intelligence is reshaping our world, and education is no exception. In this context, the book provides a didactic and accessible exploration of AI in Education, covering fundamental concepts to the latest advanced applications. The topics covered include algorithms, machine learning, deep learning, natural language processing, neural networks, pattern recognition, and statistical reasoning, among others.

The authors adopt a "Thinking about and thinking with AI" approach, discussing how this technology can be employed in learning and offering practical examples for classroom application. The book also delves into reflections on the ethical and social impacts of AI in education, addressing how to educate students to navigate these issues.

Essential for students, teachers, and researchers interested in AI in education, the book presents a comprehensive and up-to-date perspective on the subject. With practical examples and considerations of ethical and social implications, it is recommended for those seeking insights into how AI is transforming education and how students can be prepared for these changes. If you are venturing into the world of AI, this book is an excellent choice.

