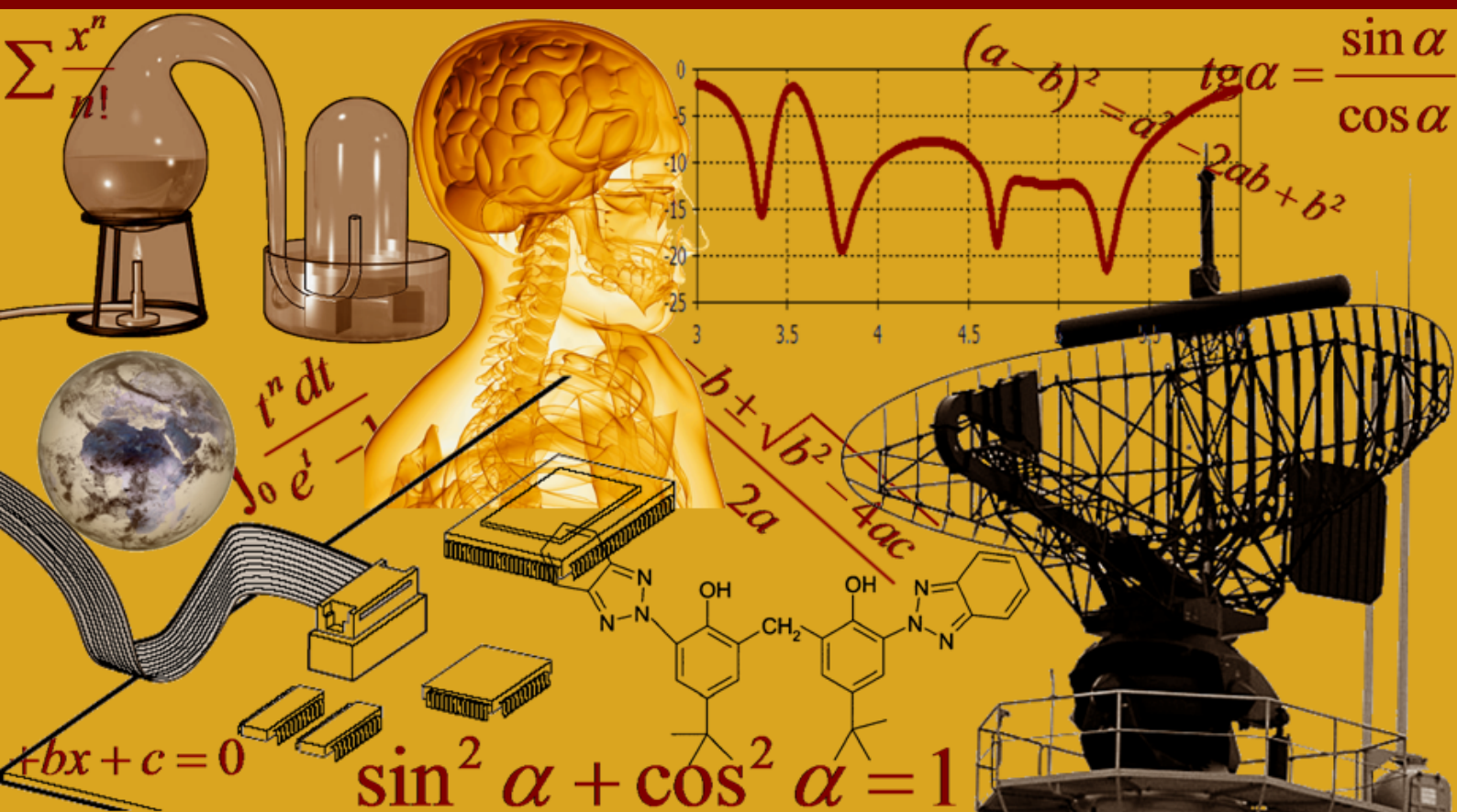


INTERNATIONAL JOURNAL OF INNOVATION AND SCIENTIFIC RESEARCH

Vol. 83 N. 2 March 2026



International Peer Reviewed Monthly Journal



International Journal of Innovation and Scientific Research

International Journal of Innovation and Scientific Research (ISSN: 2336-0046) is an open access, specialized, peer-reviewed, and interdisciplinary journal that focuses on research, development and application within the fields of innovation, engineering, science and technology. Published four times per year in English, French, Spanish and Arabic, it tries to give its contribution for enhancement of research studies.

All research articles, review articles, short communications and technical notes are sent for blind peer review, with a very fast and without delay review procedure (within approximately two weeks of submission) thanks to the joint efforts of Editorial Board and Advisory Board. The acceptance rate of the journal is 75%.

Contributions must be original, not previously or simultaneously published elsewhere. Accepted papers are available freely with online full-text content upon receiving the final versions, and will be indexed at major academic databases.

Editorial Advisory Board

K. Messaoudi, Hochschule für Bankwirtschaft, Germany
Sundar Balasubramanian, Medical University of South Carolina, USA
Ujwal Patil, University of New Orleans, USA
Sankaranarayanan Seetharaman, National University of Singapore, Singapore
Rehan Jamil, Yunnan Normal University, China
Avdhoot Walunj, National Institute of Technology Karnataka, India
Fairouz Benahmed, University of Connecticut Health Center, USA
Achmad Choerudin, ST.,SE.,MM., Academy Technology of Adhi Unggul Bhirawa, Indonesia
Mohammad Ali Shariati, Islamic Azad University, Science and Research Branch, Iran
Md Ramim Tanver Rahman, Jiangnan University, China
Rasha Khalil Al-Saad, Veterinary Medicine College, Iraq
Malika Maataoui, Mohammed V University, Morocco
Neil L. Egloso, Palompon Institute of Technology, Philippines
Sanjay Sharma, Roorkee Engineering & Management Technology Institute, India
Ahmed Nabile Emam, National Research Center (NRC), Egypt
Md. Arif Hossain Jewel, Rural Development Academy, Bangladesh
N. Thangadurai, Jayalakshmi Institute of Technology, India
Anupam Kumar, Ashoka Institute of Technology & Management, India
Goutam Banerjee, Visva-Bharati University, India
Santosh Kumar Mishra, S. N. D. T. Women's University, India
Urmila Shrawankar, G H Rasoni College of Engineering, India

Table of Contents

Assessing the Effects of CAP Implementation on Economic Growth in Croatia, Bulgaria and Slovenia <i>Ardi Parduzi, Arbenita Kllokoqi, and Liridon Xhafa</i>	150-155
Optimisation des services généraux de la Banque Centrale du Congo: Apport du lean management (Étude menée en 2023) <i>Roger Nzapakembi Kwando and Nzembula Nyota Ruth</i>	156-164
Contribution au calcul des structures des bâtiments de type R+9 sans éléments de contreventement dans les zones sismiques de Goma et de Bukavu en République Démocratique du Congo (RDC) <i>Amadou MOUNDOM, MAPENDO KABYABU Feja, MUHINDO KASAY Thierry, GUETSA KAMANOU Flavien, François NGAPGUE, and Thomas TAMO TATIETSE</i>	165-211
Evaluation des pratiques de gestion des stocks dans les petites et moyennes entreprises nigérianes du marché central de Kinshasa <i>Roger Nzapakembi Kwando and Mamanu Djamal Issa</i>	212-216
Variabilité climatique récente en Côte d'Ivoire (1981-2025) <i>Kouassi Kouakou Alain François, Zonkouan-Kouame Badjo Ruth Virginia, Coulibaly Kolotioloma Alama, and Dibi-Anoh Agoh Pauline</i>	217-228
Analyse corrélative sur l'évolution du débit du fleuve Congo et son impact sur la production de l'énergie hydroélectrique du barrage d'Inga de 1990 à 2021 <i>Kuasa Guyguy Guillaume, Shuku Onemba Nicolas, Wetshindjadi Loshakoy Benoît, and Mvumbi Sylvain Mavinga</i>	229-241
Influence des facteurs environnementaux et anthropiques sur la distribution des petits et moyens carnivores du Parc National de Taï, Sud-Ouest de la Côte d'Ivoire <i>Kouakou Djakaria DRAMANE, Jarvis Brumel KOPOIN, Ange Edgar Habib Monket, Kouakou Claude-Victorien, and Jean-Claude Koffi BENE</i>	242-252
Impact socio-économique et environnemental des forages d'eau dans le Quartier BAHUMBU II à Kinkole, Commune de la N'selé Ville de Kinshasa en République démocratique du Congo <i>Shuku Onemba Nicolas, Kuasa Guyguy Guillaume, and Mvumbi Sylvain Mavinga</i>	253-263
Etude cartographique et pétrographique de Ntoni et ses environs (Territoire de Mbanza Ngungu, Province du Kongo Central, RD Congo) <i>Nsakala Tanda Reddy Andy, Penoy Delphin Delly, Prisca KATSHUNGA AKAZIA, Ngumba Ngumba Victoire, Kazadi Mujinga Stella, Mabaya Arielle Arielle, Lubamba Lubamba Bob, Buluku Palamoke Grace, and Ishaku Kaunga Omega</i>	264-280
Techniques d'enseignement appliquées plus dans notre pratique professionnelle: Avantages et leurs obstacles <i>John KITUMAINI BIJACHI</i>	281-285
Densification du bâti et organisation urbaine dans l'espace planifié de la commune de Matete à Kinshasa (RDC) <i>Alain Bosco Mansila Baketa, Shuku Onemba Nicolas, Jean Claude Mashini Dhi Mbita, and Mvumbi Sylvain Mavinga</i>	286-300
Comportements des parents face aux adolescents ivrognes au SUD-KIVU: Cas de la ville de Bukavu (RDC) <i>John KITUMAINI BIJACHI</i>	301-314
Calibration et contrôle du bon fonctionnement des analyseurs de lait <i>Bouslah Fatima and Sonia Maatoug-Ouzini</i>	315-322
Désinfection de l'eau par l'oxygène singulet généré par la photosensibilisation des extraits de plantes <i>Teddy Makuba SUNDA, Kalulu Muzele TABA, Francis ROSILLON, and Bernard WATHELET</i>	323-330
Hyphomycètes aquatiques de quelques cours d'eau de Guinée (Afrique de l'Ouest) <i>Nathalie Sia Doumbou Tenkiano and Eric Chauvet</i>	331-338
Influence des fluctuations pluviométriques intra-annuelles sur les systèmes de production halieutique dans la région du Poro (Côte d'Ivoire) <i>Silué Zahalo Mamadou and Koudou Dogbo</i>	339-356
Effets de l'extrait aqueux des feuilles de ricin (<i>Ricinus communis</i> var <i>sanguineus</i> L.) sur les ravageurs et le rendement de la culture de niébé (<i>Vigna unguiculata</i> L.) dans la ville de MbujiMayi, RD Congo <i>Aimé Tshibanda Fwabana, André Kayombo Mbumba, and John Tshibamba Mukendi</i>	357-367

Feuilles de Manioc (manihot esculenta crantz) Cultivées sur les Sols de Moanda Riche en Manganèse, Risques et Conséquences pour Santé des Consommateurs	368-376
<i>Stéphane Mombo, Norbert Ondo Zue Abaga, Albert Noy, Messi Me Ndong, Éphrem Nzengue, Alexis Nicaise Lepengue, Dhert Souviens Ontod, Tshi Tshi, Aurélien Mokéa-Niaty, Yaëlle Christie Massounga, Alain Souza, and Camille Dumat</i>	
Étude qualitative des eaux de la nappe du Maastrichtien à Touba (Sénégal): Cas du fluor et du résidu à sec	377-383
<i>Ibra Kandji, Papa Babacar Diop Thioune, and Mamadou Salif Diallo</i>	