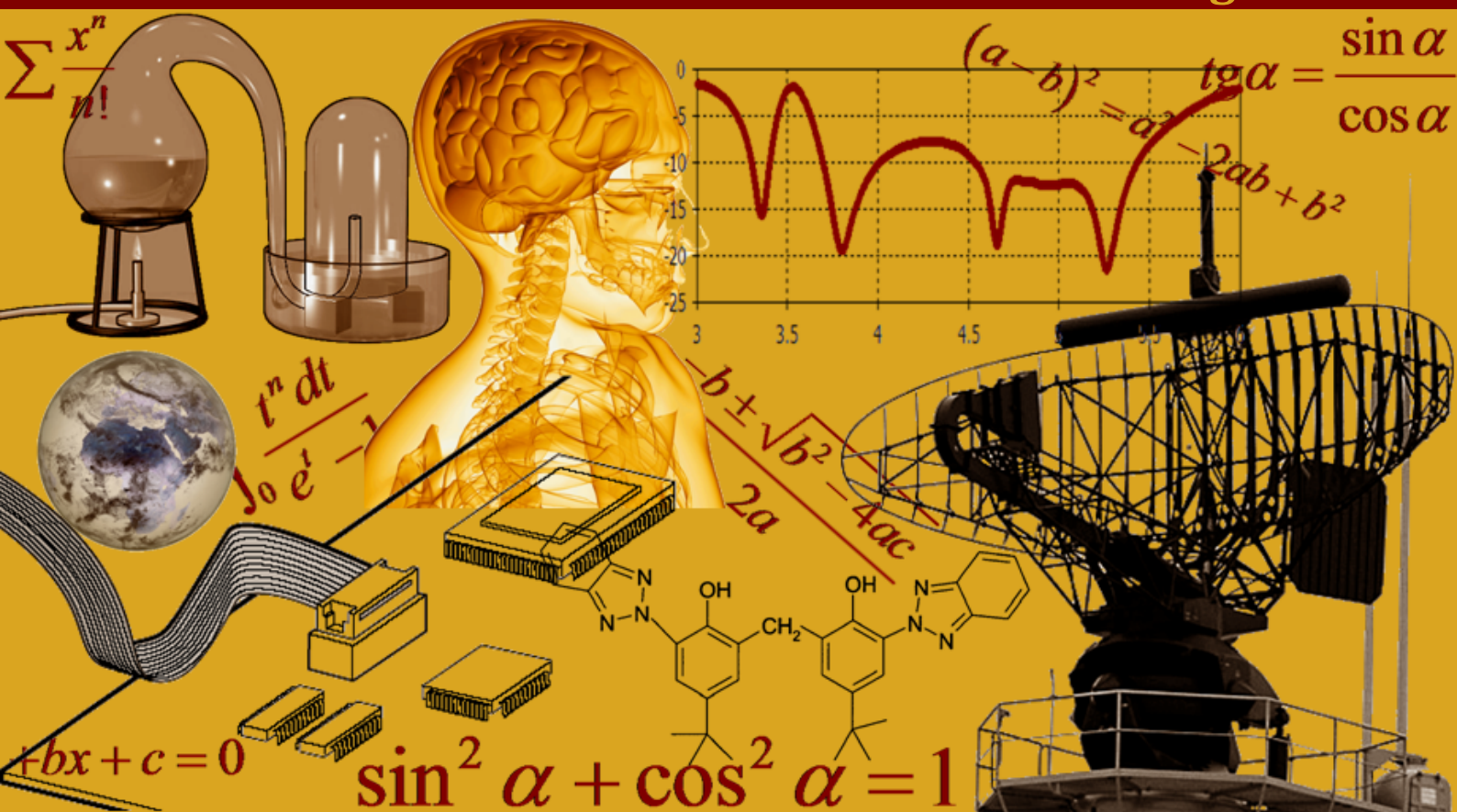


INTERNATIONAL JOURNAL OF INNOVATION AND SCIENTIFIC RESEARCH

Vol. 68 N. 1 August 2023



International Peer Reviewed Monthly Journal



International Journal of Innovation and Scientific Research

International Journal of Innovation and Scientific Research (ISSN: 2351-8014) 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
Avdhoot Walunj, National Institute of Technology Karnataka, India
Rehan Jamil, Yunnan Normal University, China
Sankaranarayanan Seetharaman, National University of Singapore, Singapore
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
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
Urmila Shrawankar, G H Rasoni College of Engineering, India
Goutam Banerjee, Visva-Bharati University, India
Santosh Kumar Mishra, S. N. D. T. Women's University, India
Anupam Kumar, Ashoka Institute of Technology & Management, India

Table of Contents

Utilization of indigenous knowledge on health and illness among the Baiga and Kol Tribe in Sidhi district of Madhya Pradesh, India: A comparative study	1-5
<i><u>Nikita Das and K.K.N. Sharma</u></i>	
Congenital asymmetric Crying Facies: Case report	6-9
<i><u>Faical Kouskous, Widade Kojmane, Fouzia Hmami, Kalmi Noura, Hanane Baybay, Fatima Zahra Mernissi, and Moustapha Hida</u></i>	
Evaluation de l'impact de l'urbanisation sur les ressources végétales de la commune de Bingerville à l'horizon 2040: Contribution de la géomatique	10-23
<i><u>Sako Mariétou Diarra, Adonis Krou Damien KOUAME, and N'Da Hyppolite Dibi</u></i>	
Évaluation de la performance des modèles climatiques régionaux du programme CORDEX-AFRIQUE sur le bassin versant du fleuve Sassandra à Buvo (Ouest de la Côte d'Ivoire)	24-39
<i><u>Daouda Konaté, Kouadio Zilé Alex, COULIBALY Zana Mohamed, and DJE Kouakou Bernard</u></i>	
La Cybercriminalité dans l'ère numérique: Une étude des défis juridiques et réglementaires	40-49
<i><u>Ghita Bougren and Mohamed Chadi</u></i>	
Connaissances et pratiques des prestataires de l'Hôpital Général de Référence de Bwamanda sur la prise en charge des effets secondaires des méthodes contraceptives modernes	50-57
<i><u>MOMBELA IBELE Désiré, MAMBESA BAINAMBOKA Martin, Ekpimbo Mambokolo Claris, Bokango Bapoti Thomas, and Kangala Leso Fidele</u></i>	
Référés administratifs et promotion de l'Etat de droit en République Démocratique du Congo	58-67
<i><u>Malagano Kalongola Pierre</u></i>	
The Use of H5P to Widen English Lexicon: A Study on Moroccan ESP Students	68-83
<i><u>Fouad Boulaid</u></i>	
Development of a new medical image compression method for optimal storage space	84-97
<i><u>Livane NGUEJIO ZEBAZE, ERNEST KIATA, and Laurent BITJOKA</u></i>	
Impact de la formation continue sur les pratiques de classe des professeurs du primaire au Maroc: Cas de la direction provinciale de Rabat	98-113
<i><u>Arharbi Rachid and Belhaj Laila</u></i>	
La prise en charge de l'ulcère de Marjolin: Expérience du service de chirurgie plastique au CHU Mohammed VI Marrakech, Maroc	114-122
<i><u>O. Elatigi, I. Zinedine, O. Aithenlassal, M.D. Elamrani, and Y. Benchamkha</u></i>	
Etude conceptuelle d'un mini-convoyeur à vitesse variable utilisé dans la construction des maisons étagées	123-148
<i><u>Mapamboli Ebuta Benie, Kambale Mondo Augustin, and Katembo Maliro Jules</u></i>	
L'apprentissage de la langue française et la question de Motivation: Cas du lycée dans la région de Rhamna	149-165
<i><u>Mohamed Marouani and Marouani Abdessadik</u></i>	
Plantes médicinales utilisées dans le traitement des affections fréquentes par les producteurs de cacao de Séria et leurs familles (Centre-Ouest, Côte d'Ivoire)	166-176
<i><u>Kouadio N'Dah Kouamé Cyriac, Annick KOULIBALY, Diomande Valouthy Paul-Alex, Dramane Koffi Bakari, Diaby Fatoumata, and Boko Brou Bernard</u></i>	
Tomographies de Résistivité Electrique appliquées à l'implantation de forages AEP à Bouna et Doropo dans la région du Bounkani (Nord-est) de la Côte d'Ivoire	177-186
<i><u>Armel Kouadio KOUAME, Marc Youan Ta, Yapo Assi Martial, Bertrand Hounnigbo AKOKPONHOUE, Omer Zéphir de LASME, Amandine Carine Mbiafeu NJEUGEU, Kouamé Loukou Nicolas, and Nicaise YALO</u></i>	
Analyse de l'évolution des maladies prioritaires dans la zone d'influence du centre d'enfouissement des déchets ménagers de Noumoubougou, près de Bamako au Mali	187-200
<i><u>Hippolyte Traore, Housseini Dolo, Djibril Traore, and Djibril Bamba</u></i>	
Analyse de l'application des mesures d'hygiène et de sécurité dans la zone d'influence du centre d'enfouissement des déchets ménagers de Noumoubougou, près de Bamako, Mali	201-215
<i><u>Hippolyte Traore, Housseini Dolo, Adama Taloufoudye, Ibréhima Guindo, and Kléma Marcel Kone</u></i>	

Leachate treatment: Originality and performance	216-222
<i><u>Hanane El Fadel, Mohammed Merzouki, and Mohamed BENLEMLIH</u></i>	
The anchoring of environmental education in the Moroccan education system	223-229
<i><u>Hanane El Fadel, Mohammed Merzouki, and Mohamed BENLEMLIH</u></i>	