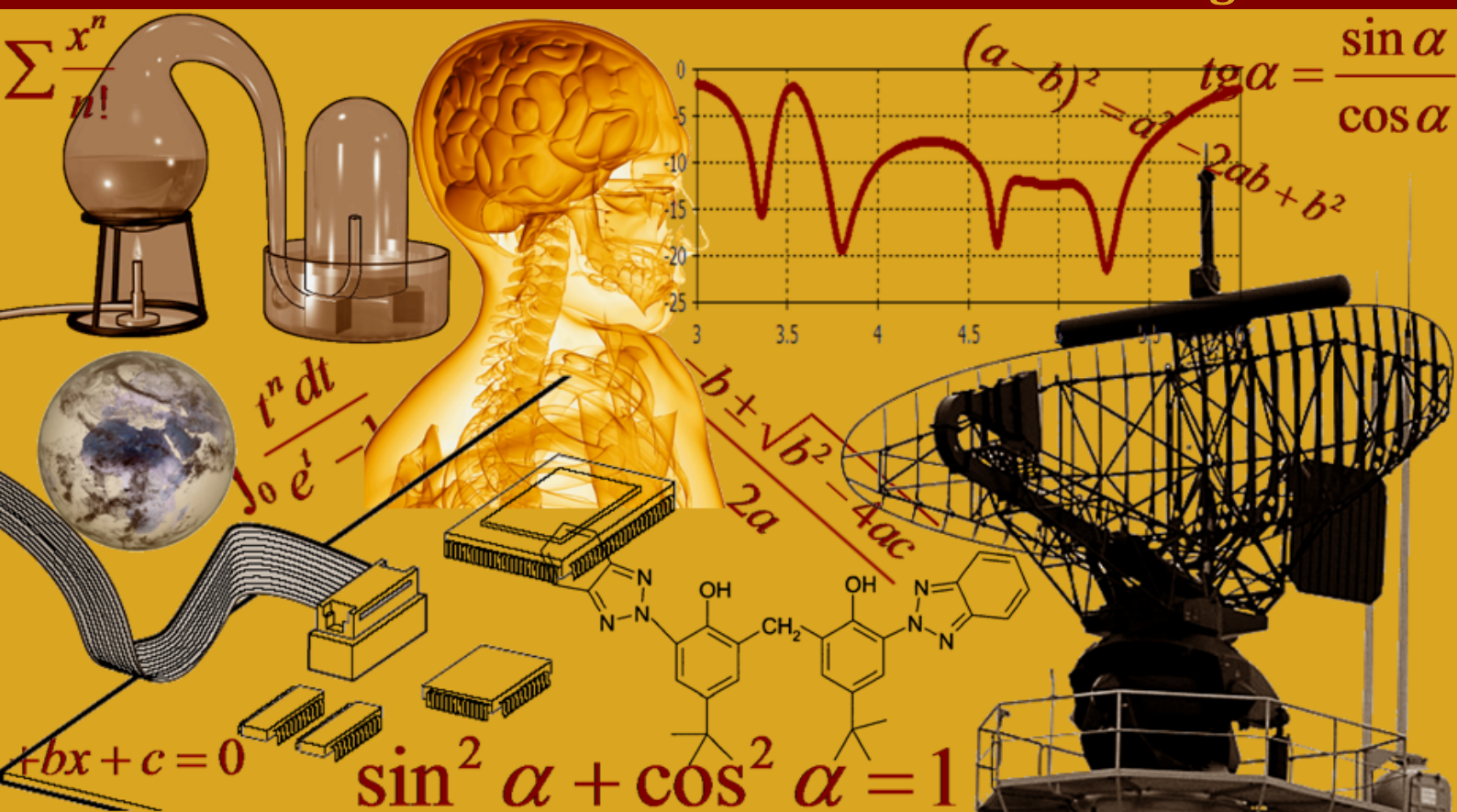


INTERNATIONAL JOURNAL OF INNOVATION AND SCIENTIFIC RESEARCH

Vol. 38 N. 1 August 2018



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

PERFORMANCE REPRODUCTIVE DES TIQUES EVALUEES DANS LES CONDITIONS DU LABORATOIRE, AU CENTRE DE RECHERCHE EN SCIENCES NATURELLES DE LWIRO, SUD-KIVU, REPUBLIQUE DEMOCRATIQUE DU CONGO	1-6
<i>M. Alphonse BISUSA, B. Albert WABO, N. Julienne BORA, Bernard Masunga Mampasi, BAKULIKIRA R. Eugide, NFIZI B. Christophe, X. BADERHEKUGUMA, and E. BIZIRE MARARA</i>	
Du moi comme une affirmation du sujet : Pour une phénoménologie de la présence chez Fichte	7-15
<i>Miesso ABALO</i>	
La dentisterie énergétique: Vers un système holistique de prise de charge de nos patients	16-25
<i>Saida El Khayati and Amal El Yamani</i>	
Les injections intra-stromales du Bevacizumab dans le traitement des néovaisseaux cornéens	26-29
<i>Fatima El Ibrahimy, Louei Serghini, Zakariae Jebbar, Amine Kouishahi, Saad Mouine, Hamza El Orche, El Hassan Abdellah, Bahia Ouazzani, and Amina Berraho</i>	
Etude cinétique et thermodynamique de l'adsorption du fluor en solution aqueuse sur les os calcinés	30-43
<i>El Hadji M.R. Gadj, Cheikhou Kane, Mouhamed N'doye, Maryam Khadim Mbacke, Mamadou Faye, Pape Guedel Faye, Paul Mendy, and Codou Mar Diop</i>	
DIAGNOSTIC DE L'ENSEIGNEMENT TECHNIQUE DANS LA CITE DE BONDO	44-49
<i>Caroline WONGBA Yabusa</i>	
ETUDE EXPERIMENTALE DU COMPORTEMENT DU BANANIER FHIA - 25 SUR UN SOL ENRICHI EN MATIERES ORGANIQUES : FUMIER DES VACHES, TITHONIA ET CENDRE DE BOIS	50-63
<i>NTAZONGWA BUZERA Balzac, BARHAFUMWA BADESIRE Jacques, LWABOSHI CHIBIKWA Beauté, KARUMBA RUKEBA Grégoire, Lutwamuzire Chibikwa Désy, BATUMIKE BANYWESIZE Franck, and Cishesa Thierry HERI</i>	
Effet de composition de classe sur les performances des élèves de 4e primaire de Bunia et Kisangani en compréhension française	64-78
<i>Jean-Paul BELA Legono and Gratien MOKONZI BAMBANOTA</i>	
MODES DE TRAITE ET QUALITE MICROBIOLOGIQUE DU LAIT DE LA VACHE DANS L'AGGLOMERATION DES FERMES MULUME MUNENE : CAS PARTICULIER DES FERMES MUKUBAGANYI	79-90
<i>LWABOSHI CHIBIKWA Beauté, NTAZONGWA BUZERA Balzac, BACISHOGA Zozo Séraphin, ZIGASHANE KULIMUSHI Justin, BARHAFUMWA BADESIRE Jacques, Lutwamuzire Chibikwa Désy, and Ntwali Victor MITUGA</i>	
IDENTIFICATION DES CONTRAINTES DE PRODUCTION DE L'ESPECE PORCINE DANS LE GROUPEMENT DE LURHALA (TERRITOIRE DE WALUNGU)	91-100
<i>BATUMIKE BANYWESIZE Franck</i>	
Effet de caractéristiques des élèves de 4e primaire sur leur rendement en compréhension française	101-109
<i>Jean-Paul BELA Legono</i>	
ANALYSE DES ACTIVITÉS ANTHROPIQUES MENÉES DANS LE DOMAINE DE CHASSE DE MONDO MISSA ET GANGALA NA BODIO	110-125
<i>DIUMA NGOY Edouard</i>	
Perception paysanne sur la déforestation et son impact environnemental dans la Zone forestière et minière de Kamituga en Province du Sud-Kivu (RDC)	126-137
<i>Luc BARHALEMBERWA BYABUZE</i>	
Analyse du comportement de la variété KINIGI à deux fertilisants et trois écartements dans le marais de Nyalugana / Ciherano	138-147
<i>LWABOSHI CHIBIKWA Beauté</i>	
Influence des facteurs sociodémographiques du personnel soignant sur l'accessibilité aux antipaludéens à base d'artémisinine chez les enfants de moins de 5 ans à Gbado-Lite (Nord-Ubangi, RD Congo)	148-155
<i>Christophe B. Kotanda, Ruphin D. Djoza, Janvier Mukiza, Baholy Robijaona, and Koto-te-Nyiwa Ngholua</i>	
Du Droit d'Extradition en République Démocratique du Congo	156-166
<i>John Likolo Baya, Papy Elongo Ememe, Jonas Mbaya Kusagha, Dieudonné Kaya Konzema, Aubin Dirimbi Meniko, Modeste Ndaba Modeawi, Joseph Molegbe Damba, and Koto-te-Nyiwa Ngholua</i>	

Les structures d'Assistance Judiciaire et Administrative aux Enfants en conflit avec la loi à Gbado-Lite (Province du Nord-Ubangi, République Démocratique du Congo)	167-173
<i><u>Dieudonné Kaya Konzema, Aubin Dirimbi Meniko, Modeste Ndaba Modeawi, Jean-Louis Wa Kabongo Kabongo, Jonas Mbaya Kusagba, Urbain Mazo Nyate, John Likolo Baya, and Koto-te-Nyiwa Ngbolua</u></i>	
Apport de l'imagerie Landsat 8 dans la caractérisation des unités lithologiques du sous-bassin de l'Ouest Congolien : Cas de Kisantu et de ses environs, République Démocratique du Congo	174-184
<i><u>Emmanuel L. Lokilo, Daniella K. Kahindo, Tondozi Keto, Kelly K. Nzambe, Michael N. Yang'tshi, Moïse L. Luemba, Meshac B. Ngungu, Ruphin D. Djolu, Hervé Ndaye Mudumbi, Masengo C. Ashande, and Koto-te-Nyiwa Ngbolua</u></i>	
Evaluation de la bioaccumulation de métaux lourds chez <i>Clarias gariepinus</i> (Burchell, 1822), <i>Chrysichthys nigrodigitatus</i> (Lacepède, 1803), <i>Mormyrops anguilloides</i> (Linnaeus, 1758) et <i>Coptodon rendalli</i> (Boulenger, 1897)	185-191
<i><u>Honoré Kongo Nzapo, Koto-te-Nyiwa Ngbolua, Landry A. Bongema, Gédéon N. Bongo, Clément L. Inkoto, Clarisse Falanga Mawi, Masengo C. Ashande, Jean-Louis Ndembo N'vale, Emmanuel L. Lokilo, and Ruphin D. Djoza</u></i>	
Contribution de l'Imagerie Landsat 8 dans le repérage et la cartographie des linéaments aux environs de Madimba, dans l'Ouest Congolien (Kongo Central, République Démocratique du Congo)	192-202
<i><u>Michael N. Yang'tshi, Kelly K. Nzambe, Emmanuel L. Lokilo, Meshac B. Ngungu, Raphael J. Matamba, Constant M. Kunambu, Moïse L. Luemba, Gradi L. Kalonji, Hervé Ndaye Mudumbi, and Koto-te-Nyiwa Ngbolua</u></i>	