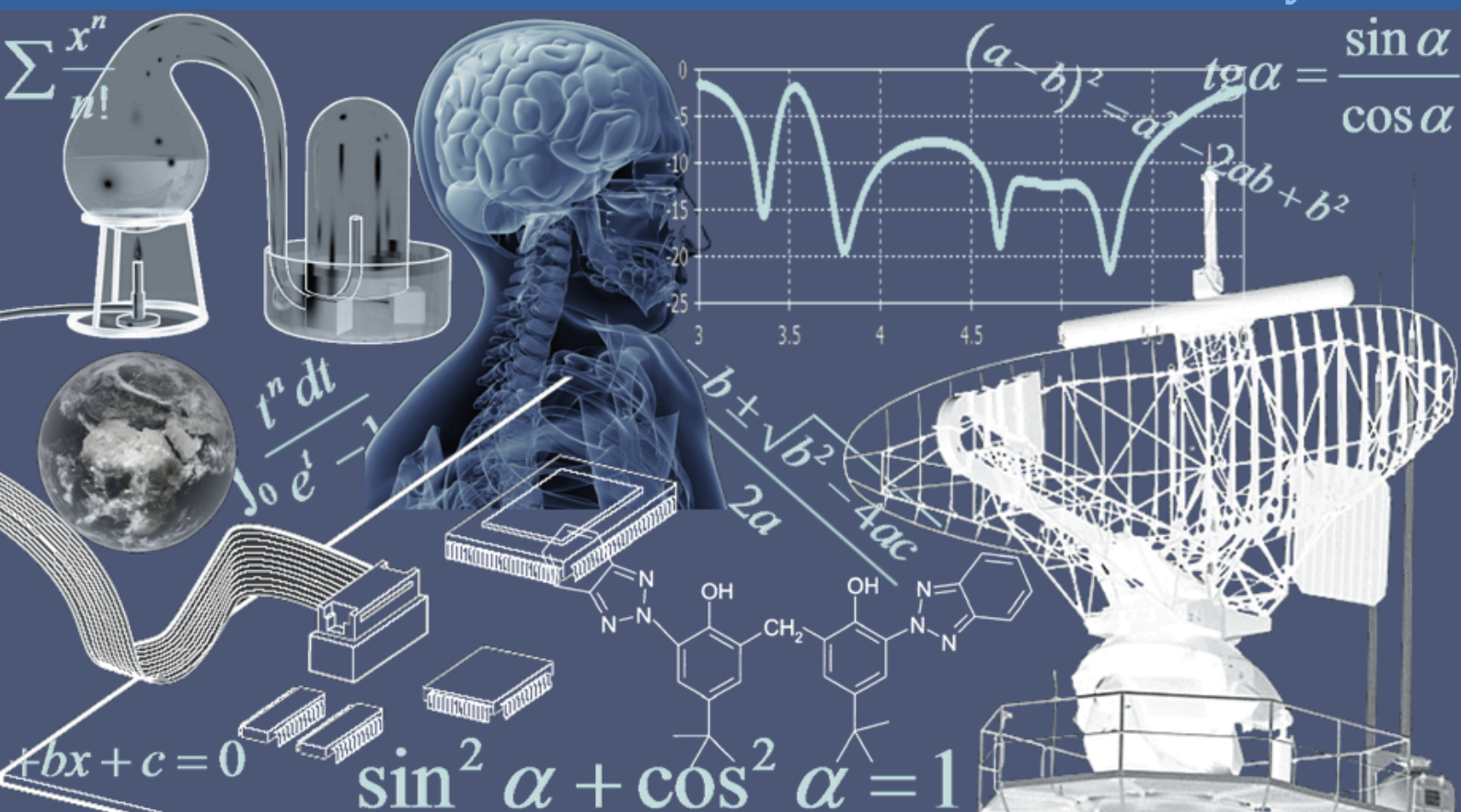


INTERNATIONAL JOURNAL OF INNOVATION AND APPLIED STUDIES

Vol. 20 N. 2 May 2017



International Peer Reviewed Monthly Journal



International Journal of Innovation and Applied Studies

International Journal of Innovation and Applied Studies (ISSN: 2028-9324) is a peer reviewed multidisciplinary international journal publishing original and high-quality articles covering a wide range of topics in engineering, science and technology. IJIAS is an open access journal that publishes papers submitted in English, French and Spanish. The journal aims to give its contribution for enhancement of research studies and be a recognized forum attracting authors and audiences from both the academic and industrial communities interested in state-of-the art research activities in innovation and applied science areas, which cover topics including (but not limited to):

Agricultural and Biological Sciences, Arts and Humanities, Biochemistry, Genetics and Molecular Biology, Business, Management and Accounting, Chemical Engineering, Chemistry, Computer Science, Decision Sciences, Dentistry, Earth and Planetary Sciences, Economics, Econometrics and Finance, Energy, Engineering, Environmental Science, Health Professions, Immunology and Microbiology, Materials Science, Mathematics, Medicine, Neuroscience, Nursing, Pharmacology, Toxicology and Pharmaceuticals, Physics and Astronomy, Psychology, Social Sciences, Veterinary.

IJIAS hopes that Researchers, Graduate students, Developers, Professionals and others would make use of this journal publication for the development of innovation and scientific research. Contributions should not have been previously published nor be currently under consideration for publication elsewhere. All research articles, review articles, short communications and technical notes are pre-reviewed by the editor, and if appropriate, sent for blind peer review.

Accepted papers are available freely with online full-text content upon receiving the final versions, and will be indexed at major academic databases.

Table of Contents

Necesidad de una concepción teórica-metodológica para la enseñanza de la investigación sanitaria en la educación universitaria postgraduada	411-416
<i>David Joa-Espinal</i>	
Le préambule de la mise en place d'une démarche marketing territorial: Proposition d'un modèle conceptuel	417-430
<i>AZIZ EL KHAZZAR and HICHAM ECHATTABI</i>	
Evaluation de l'activité antibactérienne des feuilles de Spondias mombin L. (Anacardiaceae) sur la croissance in-vitro de souches d'entérobactéries productrices de beta-lactamases à spectre élargi (EBLSE) et tri phytochimique	431-440
<i>N'guessan Jules Kouadio, Mamidou Witabouna KONE, Nathalie Kouadio Guessennnd, KONAN K. Fernique, MOUSSA Bamba, YAO KONAN, Marie Rosine Atsain Allangba, TRA-BI Fezan Honora, BAKAYOKO Adama, and Mireille Dosso</i>	
CAPITAL HUMAIN, INEGALITES ET CROISSANCE ECONOMIQUE DANS LES PAYS EN DEVELOPPEMENT: UNE ANALYSE EN DONNEES DE PANEL	441-460
<i>HICHAM GOURRHAR</i>	
Le choix des paquets technologiques des fertilisants organiques et minéraux pour rentabiliser la culture du maïs au Sud-Kivu: Un état de lieu de la recherche dans les territoires de Kalehe et plaine de la Ruzizi en RDC	461-478
<i>Rodrigue BAHATI, WALANGULULU Masamba, and Grant BULANGASHANE</i>	
PALEOENVIRONMENTAL OF THE SENONIAN OF WANINA BASIN: AREA OF AÏT OURIR BASINS, MOROCCO	479-487
<i>Fatiha HADACH, Ahmed Algouti, Abdellah Algouti, and Zahra MOURABIT</i>	
Etude édaphique des groupements à Chamaerops humilis dans les monts de Traras (Algérie occidentale)	488-492
<i>Ali Taïbi, Okkacha Hasnaoui, and Ismahene Cherif</i>	
COMPARAISON DES PERFORMANCES DE CROISSANCE DE LA SOUCHE « BOUAKE » DE Oreochromis niloticus TRAITES AU 17- α -METHYLTESTOSTERONE ET LEURS RENTABILITES, DANS TROIS STRUCTURES D'ELEVAGE	493-499
<i>Kophy TIGOLI, Moussa CISSE, Mamadou KONE, Mamadou OUATTARA, Allassane OUATTARA, and Germain GOURENE</i>	
PREVENTION CONTRE LES FEUX DE VEGETATION EN AFRIQUE DE L'OUEST, CAS DU DISTRICT DU ZANZAN, NORD-EST DE LA COTE D'IVOIRE: ANALYSE DU PHENOMENE ET DES SEUILS CLIMATIQUES FAVORABLES	500-516
<i>Djé Kouakou Bernard, Ahou Noellie YAO, N'guessan Bi Vami Hermann, Boyossoro Hélène KOUADIO, Augustin Kouakou NZUE, Valère DJAGOUA, and Kouadio Affian</i>	
Parasitologie des effluents de l'hôpital Mohamed V de Meknès (Maroc)	517-525
<i>Jawad BOUZID, Abdelkader CHAHLAOUL, Khadija OUARRAK, Samira JAOUHAR, and Abdelaziz BOUHLAL</i>	
Effect of Board Composition and Structure on performance of Kenya Football Premium League	526-538
<i>Paul Tuitoek, Simon Kipchumba, Joel Koima, and Benard Odero Asienyo</i>	
Effect of Corporate Reporting and Leadership on performance of Kenya Football Premium League	539-550
<i>Paul Tuitoek, Simon Kipchumba, Joel Koima, and Benard Odero Asienyo</i>	
Computación afectiva y análisis del comportamiento del consumidor	551-559
<i>Gary Reyes Zambrano and Joffre Mateo Banchón</i>	
PARAMETRES BIOCHIMIQUES SANGUINS ET BIOMETRIE DES ORGANES DES RATS SOUMIS AUX PAINS FORTIFIES AVEC LA FARINE DE GRAINES NON DELIPIDEES DE Citrullus lanatus (Cucurbitacées)	560-567
<i>Méité Alassane, Théodor DALLY, Ouattara Howélé, Kouamé Guy Marcel BOUAFOU, Koffi Gabouët KOUAME, and Kati-Coulibaly Séraphin</i>	
Degré d'activation, surface spécifique et fonctions de surfaces de charbons actifs d'Acacia auriculaeformis et d'Acacia mangium	568-574
<i>N'Da Arsène KOUADIO, KRA Drissa Ouattara, ATHEBA Grah Patrick, Patrick DROGUIL, and TROKOUREY Albert</i>	
Etude de la lixiviation en tas du minerai cupro-cobaltifère dans les mines de la Province du Katanga en République Démocratique du Congo	575-588
<i>Patrick MBWEB KATSHIL</i>	
Angiosarcome mammaire: A propos d'un cas	589-593
<i>I. Rachidi, A. Abida, M.A. Benyahya, M. El Yousefi, and S. Bargach</i>	

Tuberculose mammaire: à propos de 3 cas <i>I. Rachidi, A. Mohattane, N. Abounouh, A. Ansari, S. Amrani, and S. Bargach</i>	594-600
OCCURRENCE AND DISTRIBUTION OF HEAVY METALS IN SURFACE WATER, SEDIMENT AND SOME AQUATIC ORGANISMS SAMPLED FROM OLOGE LAGOON, AGBARA, LAGOS, NIGERIA <i>Joseph Aderinola Oluwatoyin, Victor Kusemiju, A.A. Adu, and O.O. Babalola</i>	601-608
Evaluation de l'Inertie Thermique à partir de l'Etude de la Capacité Equivalente de la Dalle en Béton Accolé à du Filasse-Plâtre en Régime Dynamique Fréquentiel <i>Youssef TRAORE, Alassane DIENE, Séni TAMBA, Khatry OULD CHEIKH, Moussa DIENG, El Hadji Bala Moussa Nyakhaté, Issa DIAGNE, and Grégoire SISSOKO</i>	609-615
Etude du transfert de chaleur à travers une chaussée en régime dynamique fréquentiel: l'influence des paramètres extrinsèques <i>Youssef TRAORE, Séni TAMBA, Alassane DIENE, Khatry OULD CHEIKH, Moussa DIENG, El Hadji Bala Moussa Nyakhaté, Issa DIAGNE, and Grégoire SISSOKO</i>	616-623
ANÁLISIS DE LA UNIVERSIDAD DE GUAYAQUIL EN PROCESO DE RECATEGORIZACIÓN Y MEJORA ACADÉMICA MEDIANTE EL USO DE TECNOLOGÍA <i>Juan Sánchez Holguín, Dunia Colomé, and Juan Pedro Febles Rodriguez</i>	624-633
Risques Sanitaires associés à la Campylobacteriose dans les élevages avicoles <i>K. Es-soucratti, B. Bouchrif, Abderrahmane Hammoumi, and N. Cohen</i>	634-642
Sistema para la selección del método pedagógico en sistemas tutores inteligentes <i>Ivelisse Teresa Machín Torres</i>	643-651
The Prevalence of Drug and Substance Abuse among School Going Teenagers in the Shiselweni Region of Swaziland <i>Dlamini Patience Gugu and Makondo Davison</i>	652-660
ELECTRIC POWER GENERATORS USED IN SELECTED BUILDINGS IN IBADAN METROPOLIS, NIGERIA <i>AKEEM BOLAJI WAHAB</i>	661-674
Caractérisation qualitative et quantitative des eaux usées de la ville Aïn Taoujdate (Maroc) et impact sur le fonctionnement de la station d'épuration de type lagunage <i>Abdelaziz BOUHLAL, Abdelkader CHAHLAOUI, and Jawad BOUZID</i>	675-680
Implementing rubrics to assess writing skills in an Adults Advanced EFL (English as a Foreign Language) Class at ICDA (Instituto Cultural Dominicano Americano) <i>Santa Cabrera, Jayza Rosario, Pablo Castillo, and Jaison Jimenez</i>	681-710
UTILISATION D'UNE METHODE MULTICRITERE D'AIDE A LA DECISION POUR LE CHOIX D'UNE STRUCTURE DE DONNEES DANS UN PROBLEME DE GESTION <i>Luc LUMANJI MBUNGA and Patrick MUKONKI MAYEKELA</i>	711-723
Evaluation de la performance d'une station d'épuration de type lagunage à boues activées : Cas de la STEP Skhirat, Maroc <i>M. Lakhlifi, Omar El Rhaouat, Driss Belghyti, and Khadija El Kharrim</i>	724-730