

Université Badji Mokhtar Annaba . Algérie

e-ISSN : 2352-9717

Direction des Publications



Synthèse

Revue
des **Sciences**
et de la **Technologie**

ISSN - 1111 - 4924

Numéro 32

Avril 2016

Sommaire

Approche complete de developpement des ips pour les socs
Ahcene Youcef Benabdallah & Rachid Boudour.....1

QSPR study of The water solubility of a diverse set of agrochemicals: hybrid (GA/ MLR) approach
Amel Bouakkadia, Hamza Haddag, Nabil Bouarra & Djelloul Messadi.....12

Effet du stockage sur la vigueur et la viabilité des semences de deux variétés de blé dur (*Triticum durum*, Desf)
Asma Nour & Louhichi Brinis.....22

Impact des néo-facteurs de pollution sur la qualité des eaux de la zone aval de la vallée de l'oued Seybouse, Est Algérien.
Abdelaziz Belhamra & Azzedine Hani30

Qualité hydro chimique des eaux de la nappe superficielle dans la région de l'Oued Righ et évaluation de sa vulnérabilité à la pollution.
Mohamed Salah Belksier, Salah Chaab & Fella About42

Comportement à l'usure des forets hélicoïdaux en acier rapide lors du perçage de l'acier C18
Mokas Nacer & Lakhdar Boulanouar.....58

An experimental analysis of fracture mechanisms by acoustic emission of woven composite bolted assembly
Youcef Faci & Mostefa Baccouche.....69

Variabilité des séries pluviométriques du bassin versant de la Seybouse du Nord Est-Algérien.
Belkacem Balah & Hocine Amarchi86

A new 2D mesh routing approach for networks on chip
Abdelmalek Bouguettaya, Salah Toumi, Mohamed Tahar Kimour & Abderrahim Boudjedra.....98

A new technique for accelerating routing information process in communication networks
Ramzi Benaïcha & Mahmoud Taïbi.....106

Contribution à l'amélioration de la qualité de surface en optimisant les paramètres de coupe par la méthodologie de surface de réponse en fraisage à sec
Fatiha Khettabi, Ahmed Lagred & Amel Bouchareb.....115

Etude de la stabilité du processus d'usinage basée sur la théorie des lobes de stabilité et le traitement des paramètres vibratoires - cas du fraisage
Salah Hammoudi, Abdelaziz Mahmoud Bouchelaghem, Lakhdar Laouar & François Girardin.....124

Contamination métallique de l'eau et du sédiment d'Oued Bouhamra
Soumeïya Khaled-Khodja, Mohamed-El Hadi Samar & Gaël Durand.....135

Assessment and analysis of wind energy generation and power control of wind turbine system
Khouloud Bedoud, Mahieddine Ali-Rachedi & Rabah Lakel.....147