

Université Badji Mokhtar Annaba . Algérie

e-ISSN : 2352-9717

Direction des Publications



Synthèse

Revue
des Sciences
et de la Technologie

ISSN - 1111 - 4924

Numéro 35

Octobre 2017

Sommaire

Eude des mécanismes d'interopérabilité des systèmes d'information basés sur les services Web sémantiques Karima Mecheri, Mahmoud Boufaïda, Labiba Souici-Meslati & Djamel Meslati.....	1
HMM Model-Checker potur la vérification probabiliste Assia Ferroum & Rachid Boudour.....	14
Environnement d'apprentissage flexible pour la génération dynamique de documents pédagogiques éphémères Ouarda Oualhi & Mohamed Tayeb Laskri.....	25
Effet de l'hymexazole et de la prométhryne sur la qualité physico-chimique et biologique des sols agricoles. Wafa Tahar, Ouahiba Bordjiba & Nadjet Aïmeur.....	37
Etude de la contribution des paramètres phéno-morphologiques dans la sélection du blé dur (<i>Triticum durum</i> Desf.) dans le climat semi-aride Lakhdar Mazouz & Hamana Bouzerzour.....	45
Biodiversity and Ecology of Mosses in Northeastern Algeria: Case of the Watershed Tonga. Amel Boukhatem, Mohamed Benslama & Djamila Abed-Belouahem.....	59.
Valorisation conjuguée de l'eau usée épurée à la fumure composite B.S.STEP/R.F.C.C : Essai sur culture de pomme de terre sur sol alluvial de la Medjerda (Nord Est Algérien) Dhikrane Nafaa, Yahia Hammar, Youssef Al kanej & Keblouti Nafaa.....	69
Contribution à l'étude de l'équilibre des pentes rocheuses discontinues par la modélisation numérique: cas la carrière de granulats ENOF-Sétif NE Algérie Farid Zahri, Mohammed Laid Boukelloul, Riheb Hadji, & Kourichi Talhi.....	79
L'Algérie, intégration de l'évaluation citoyenne comme maîtrise d'usage créative dans la conditionnalité de conservation et gestion des ressources naturelles Fatma Zohra Haridi.....	90
Reconstitution des paléoenvironnements de la plate-forme néritique constantinoise durant l'aptien Cas de Djebel Debbagh, Algérie-Nord Oriental Abdelmadjid Meriem, Fella Assass, Mohamed Tlili, Frédéric Boulvain.....	102
La carte axiale, un outil d'analyse de l'accessibilité spatiale : cas de la ville d'Annaba Dounia Laouar & Said Mazouz.....	111
Caractéristiques chimiques des eaux de la nappe du synclinal de Taoura, Souk Ahras (Nord-Est de L'Algérie). Farid Rouaïbia & Larbi Djabri.....	124
Les fortifications de Bône : Territoire à agrandir et structure à ajuster (1845-1880) Nadia Bensaad & Belkacem Labii.....	140
Geochemistry of dark coastal heavy-mineral beaches sand (Annaba, Northeast Algeria) Asma Chemam, Soraya Hadj Zobir, Menana Daif, Uwe Altenberger & Christina Günter.....	154
Typologie hydrogéochimiques des eaux souterraines de l'extrême Nord-Est Algérien (Annaba-El Tarf) Samia Bounab, Houria Bousnoubra & Abdelhamid Saou.....	166
Caractéristiques hydro chimiques des eaux de l'oued Seybouse - Cas de la région de Guelma (Nord est Algérien) Marwa Aïssaoui, Moussa Benhamza & Mohamed Guettaf.....	178
Optimization of the box-girder of overhead crane with constrained new bat algorithm Asma Chakri, Rabia Khelif & Mohamed Benouaret.....	187
A Comparison of Several Methods in a Rock Slope Stability Analysis in Syria Zain Alabideen Kinan.....	204
Simulation d'une source tout optique débitant des impulsions à ultra-haut débit (320 Gb/s) Amar Hamouda & Kaddour Saouchi.....	224
Stratégie basée sur la commande prédictive du moteur à combustion pour les véhicules hybrides série-parallèle (HEV) Moatez Billah Harida, Mohamed Mourad Lafifi, Brahim Boulebtateche & Salah Kermiche.....	233
Un simulateur de convertisseur d'électronique de puissance appliqué dans le transport d'énergie électrique HVDC Radia Boumilek.....	244
Dégradations des poutres en béton armé atteint de l'Alcali Agrégat Réaction AAR étudiées par la Méthode statistique de l'Analyse en Composantes Principales ACP Fouzia Bouabdallah, Houria Kherici-Bousnoubra, Mohamed Fouzi Habita, Amel Djedaoune & Nadjette Rehamnia.....	255