

LISTE DES PRODUCTIONS SCIENTIFIQUES

(Publications; communication;)

Année 2015

LABORATOIRE DE GENIE CIVIL ET D'HYDRAULIQUE LGCH			
TITRE	AUTEURS	ANNEE	REVUE
Publications internationales			
Renforcement des poteaux en beton armé par prf et chemisage en béton reinforcement of reinforced concrete columns with frp and concrete jacketing	Guenfoud Mohamed , Madi Rafik	2015	Annales du batiment et des travaux public, pp6-16, avril 2015
Numerical modelling of the damaging behaviour of the reinforced concrete structures by multilayers beams elements .	Khebizi Mourad Guenfoud Mohamed	2015	Computers and concretes ; An international journal; Volume 15; Number4; 547-562. techno-press.ISSN: 1598-8198(PRINT) , 1598-818x April2015
Afinite element based on the strain approach using Airy,s Fonction	Guenfoud Mohamed , Himeur Mohamed , Zergua Abdesselam	2015	Arabian Journal for Science and Engineering
Experimental Investigation of Frictional Behavior Between Cohesive Soils and Solid Materials Using Direct Shear Apparatus	Nouaouria M.Salah , Hamoud Farid , Belicha Mouloud , Feligha Marwa	2015	Geotech Geol Eng DOI 10.1007/s10706-9966-5
COMMUNICATIONS INTERNATIONALES 2015			
Etude statistique et	N Benzannache A Bezazi	2015	22ème Congrès Français de

caractérisation Mécanique des Bétons Polymères Sollicités en Flexion ·	H.Bouchelaghem,M.Boumaaza S.Amziane F.Scarpa		Mécanique Lyon ,24au28Aout 2015
Effects of crushed waste aggregate from the manufacture of clay bricks on rendering cement mortar performance	Benmalek ML ,Harbi R.and Boukour S	2015	5th Annual International conference on civil Engineering ,Structural Engineering and Machine ,25-28May 2015
Investigation de la ségrégation des bétons par les ultrasons	Grini A , B enouis A .	2015	33éme Rencontres de l'AUGC ,ISABTP/UPPA,Anglet 27-29mai 2015 ,Fance www.rugc15.sciencesconf.org
CONTRIBUTION à l'estimation de la permeabilite à l'air des betons par les vitesses des ultrasons	·MEHAMDIA A ; BENOUIS A.	2015	33éme Rencontres de l'AUGC,ISABTP/UPPA,Anget,27au 29mai 2015,France.
CONTRIBUTION A L'ESTIMATION DE LA PERMEABILITE DES BETONS PAR LES VITESSES DES ULTRASONS	MEHAMDIA A.,BENOUIS A	2015	Conférence internationale Francophone NOMAD2015,Douai,05-07 novembre ,France http:// conference.mines-douai.fr / nomad/
Epuration des eaux usées des zones rurales par l'utilisation des filtres à sable : Etudes statistique et expérimentale	Bouteldja fathe .,Khrouf Mazouz Maoui Ammar	2015	6éme Colloque international (Ressources en eau et Développement Durable) Blida Algerie
GRAVE TRAITÉE AU LIANT HYDRAULIQUE POUR LES FONDATIONS DE CHAUSSEE	BOULANSEL Boubaker	2015	1er Séminaire International (RMR,2015) sur les ROUTES et les MATERIAUX ROUTIERS ,19-20 octobre 2015,USTHB, Alger
ETUDE EXPERIMENTALE SUR LA RESISTANCE A L'ORNIERAGE D'UN ENROBE RECYCLE	Bordjiba Abdelhak	2015	1er séminaire international (RMR,2015) sur les ROUTES et les MATERIAUX ROUTIERS , 19-20 OCTOBRE 2015, USTHB,Alger

YOUNG DRIVERS AND SAFETY WAYS	Guenfoud Mohamed1 ,Bourdjiba Abdelhak2&Genfoud Hamza3	2015	THE THIRD INTERNATIONAL FORUM OF TRAFFIC SAFETY:YOUTH AND TRAFFIC SAFETY 11-13Safer1437 ,corresponding to 23-25 Novembre 2015,Dammam ,KSA.
Effect of H2SO4 Solution on the Durability of High performance concrete made with local crushed sand)	Nadjat Djerfaf , Zahreddine Nafa	2015	5th Annual International Conference of Engineering ,Structural and Mechanics 25-180MAY 2015,Athens ,Greece
Comportement de poutres en LVL sous chargement de cyclique	Myriam chaplain ,Zahreddine Nafaa ,Boras Faouzi	2015	13th ARAB STRUCTURAL ENGINEERING CONFERENCE , 13-15 Decembre 2015,Blida ,Algeria http:// www.univ-blida.dz/asecfr.pdf
Etude à la rupture des murs de soutènement ancrés par la méthode cinématique des solides rigides	Benamara Fatima Zohra , Belabed Lazhar	2015	5th.Annuel Conference on Civil engineering and Mechanics 25-28 mai 2015 Athens ,Greecece 16. congres regeonal africain de la mecanique des sols et de la geotechnique 27-30 avril Tunisie
Influence of compressibility and the dilatancy of the soil on the behavior of a pile under axial loading by the method of limit analysis.theoretical and experimental approach	Benyaghla Hacene	2015	5. Annuel International Conference on Civil engineering and Mechanics 25-28 MAI 2015
Renforcement des sols compactés par des inclusions souples	Nouaouria M.Salah	2015	
	Nouaouria M.Salah	2015	3eme Colloque International sur les sols non saturés,16-17 Novembre , Université Batna 2,

			Alger
Experimental investigation of Frictional behavior between cohesive soils and solid materials using direct shear apparatus.	Nouaouria M.Sallah , F. Hammoud , M.Belachia , M.Feligha	2015	Geotechnical and Geological Engineering journal, springer.vol.34,p567-578,2016
Bevaviour of geosynthetic reinforced soil slopes under static and seismic loading	Nouaouria M.Salah	2015	2eme rencontre ceosynthétique Ecole Hassania des Travaux publics , Casablanca, Maroc 04-05 juin 2015
COMMUNICATIONS NATIONALES 2015			
Etude à la rupture des murs de soutènement ancrés par la methode cinétique des solides rigides	·Benmara Fatima Zohra and Belabed Lazhar	2015	13.Arab structural engineering conference 13-15 2015 Blida, Algerie
Corrélation entre la perméabilité à l'air des bétons et les paramétré des ultrasons	Benouis Adelhalim , Mehamdia ALI , Gherdaoui Moufida , Boukour Salima	2015	2eme Seminaire International de Genie Civil SIGCB 27-28 OCTOBRE 2015 UNIVERSITE TAHRI MOHAMMED , Bechar