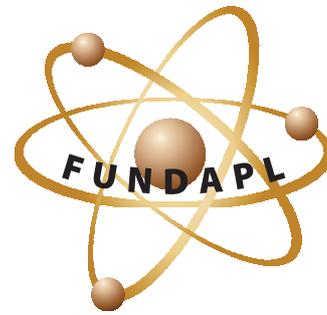


MAREFA

REVIEW



MODERN ARABIC REVIEW OF FUNDAMENTAL & APPLIED PHYSICS

Revue scientifique éditée par le laboratoire de la physique fondamentale et appliquée

Université Blida-1

ISSN print: 2335-1101

N°01, 16 Avril 2016

Honorary Editor-in-Chief

Pr. M.T. Abelia, Recteur Université Blida-1 (Algérie)

Publisher

Pr. M.E.A. Benamar, Université Blida-1, Blida (Algérie)
editor@marefareview.org

Editorial

Pr. M. Bentaiba, Université Blida-1, Blida (Algérie)
Pr. M. Derbal, Université Blida-1, Blida (Algérie)
Pr. M. Hattab, Université Blida-1, Blida (Algérie)
Pr. N. Bouchenafa, Université Blida-1, Blida (Algérie)
Pr. A. Abene, I3E, Université de valencienne, (France)
Pr. A. Aissat, Université Blida-1, Blida (Algérie)
Pr. B. Dahmani, Université Abou Bekr Belkaid, Tlemcen (Algérie)
Pr. S. Abadia, Université M'Hamed Bougara, Boumerdes (Algérie)
Pr. M. Hadji, Université Blida-1, Blida (Algérie)
Pr. B. Y. Majlis, University Kebangsaan Malaysia (Malaysia)
Dr. Y. Mebdoua, Centre de Développement des Techniques Avancées (Algérie)
Dr. Z. Mokrani, Centre de Recherche Nucléaire d'Alger, (Algérie)
Dr. R. Khelifi, Université Blida-1, Blida (Algérie)
Dr. M. Sidoumou, Université Blida-1, Blida (Algérie)
Dr. Hassein Bey, Université Blida-1, Blida (Algérie)
Dr. A. Yannallah, Université Blida-1, Blida (Algérie)
Dr. L. Baba Ahmed, Université Blida-1, Blida (Algérie)
Dr. B. Rekik, Université Blida-1, Blida (Algérie)
Dr. B. Beladel, Université Ziane Achour, Djelfa (Algérie)
Dr. B. Nedjimi, Université Ziane Achour, Djelfa (Algérie)
Dr. A. Benkhalifa, Ecole Nationale Supérieure de Kouba, (Algérie)
Dr. Y. Mebdoua, Centre de Développement des Techniques Avancées, Alger (Algérie)
Dr. N. Gabouz, Centre de Recherche de technologie des semi-conducteurs pour l'Energétique, Alger (Algérie)
Dr. T. Hadjarsi, Centre de Recherche de technologie des semi-conducteurs pour l'Energétique, Alger (Algérie)
Dr. D. Bouhafis, Centre de Recherche de technologie des semi-conducteurs pour l'Energétique, Alger (Algérie)
Dr. A. Tchantchane, University of Wollongong in Dubai, Dubai (U.A.E)
Dr. M. Belamri, Centre de Recherche Nucléaire d'Alger, (Algérie)
Dr. R. Yahaoui, mtoSt CNRS Besancon (France)
Dr. N. Tabti, Université M'Hamed Bougara, Boumerdes (Algérie)
Dr. H. Ammi, Centre de Recherche Nucléaire d'Alger, (Algérie)
Dr. M. Said, Centre de Recherche Nucléaire d'Alger, (Algérie)

Design

SCienticOM

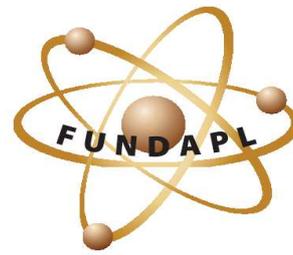
contact@scientificom.net

Coordinator

Abdeli Mohamed
contact@marefareview.org

How to reach us

Mailing Address: contact@marefareview.org
Laboratoire de Physique Fondamentale et Appliquée (FUNDAPL)
Univertisé Blida-1, Route de Soumaa, BP 270 Blida, Algérie
Phone: +213 25 43 83 20
Online: www.marefareview.org
Article Submissions email proposal to: contact@marefareview.org
Marefa is published twice a year,
Entire contents: © 2011 by Marefa
ISSN print: 2335-1101
All rights reserved.



SUMMARY

<i>R. Lakhdari et al</i>	Influence of different microstructural features on wear and corrosion resistance of 13Cr steel arc sprayed coating	V1, N°1 (2016) 4 -12
<i>Brahimi-moussa et al</i>	Étude préliminaire sur l'application du gel magic pour la dosimétrie 3D en radiothérapie conformationnelle : cas du cancer de la prostate	V1, N°1 (2016) 13 -14
<i>B. Cabije et al</i>	Assessing free space optical device performance as a function of environment deployed at the university of Wollongong in Dubai	V1, N°1 (2016) 15 -26
<i>S. Ingrachen et al</i>	Élaboration d'un biomatériau (CO, CR, W) par métallurgie des poudres et traitement de surface par plasma ionique	V1, N°1 (2016) 27 -31
<i>N. Talbi et al</i>	Réponse en fréquence d'une microélectrode circulaire vibrant parallèlement dans son plan dans un écoulement cône-plan	V1, N°1 (2016) 32 -34
<i>N. Belgroune et al</i>	Étude du comportement mécanique par simulation à éléments finis pour la caractérisation des micro-ponts MEMS	V1, N°1 (2016) 35 -39
<i>A. Mansouri et al</i>	Pharmacokinetics of 125-I-labelled meta-iodo-benzyl-guanidine (mIBG) on NMRI mice and wistar rats	V1, N°1 (2016) 40 -43
<i>Y. Fizi et al</i>	Analysis of the mechanical properties of arcsprayed composite coating using microindentation in combination with inverse methods	V1, N°1 (2016) 44 -51