



# Ab-initio and DFT methodologies for computing hyperpolarizabilities and susceptibilities of highly conjugated organic compounds for nonlinear optical applications

Submitted by Bouchta Sahraoui on Tue, 05/26/2015 - 14:56

Titre	Ab-initio and DFT methodologies for computing hyperpolarizabilities and susceptibilities of highly conjugated organic compounds for nonlinear optical applications
Type de publication	Communication
Type	Communication avec actes dans un congrès
Année	2015
Langue	Anglais
Date du colloque	30/03-02/04/2015
Titre du colloque	13th International Conferences on Frontiers of Polymers and Advanced Materials 13th ICFPAM
Auteur	Karakas, Asli [1], Karakaya, M. [2], Ceylan, Y. [3], El Kouari, Y. [4], Boughaleb, Yahia [5], Sofiani, Z. [6], Sahraoui, Bouchta [7]
Pays	Maroc
Ville	Marrakech
URL de la notice	<a href="http://okina.univ-angers.fr/publications/ua11860">http://okina.univ-angers.fr/publications/ua11860</a> [8]

---

## Liens

- [1] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[author\]=20813](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[author]=20813)
- [2] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[author\]=4157](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[author]=4157)
- [3] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[author\]=20798](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[author]=20798)
- [4] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[author\]=20861](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[author]=20861)
- [5] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[author\]=20811](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[author]=20811)
- [6] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[author\]=2566](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[author]=2566)
- [7] <http://okina.univ-angers.fr/bouchta.sahraoui/publications>
- [8] <http://okina.univ-angers.fr/publications/ua11860>

Publié sur *Okina* (<http://okina.univ-angers.fr>)