



Katia NCHIMI NONO

Chargée de Cours, Faculté des Sciences de l'Université de Yaoundé I

Email : katia.nchimi@yahoo.fr

Titulaire d'un Doctorat en Chimie de l'Université de Strasbourg
Enseignante-Chercheuse au Département de Chimie Inorganique depuis Décembre 2014

Mes travaux scientifiques qui s'inscrivent dans le domaine de la Chimie de Coordination consistent à synthétiser et caractériser des composés de coordination pour des applications potentielles en médecine (utilisation comme antibactériens) et pour les énergies renouvelables (nouveaux matériaux pour la conversion photovoltaïque).

Quelques publications majeures

- M. Kuate, M.A. Conde, **K. Nchimi Nono**, A.G. Paboudam, S.J.E. Ntum, P.T. Ndifon, *IJOC*, **2018**, *8*, 298.
- C. D.Tabong, D. Mbom Yufanyi, A. G. Paboudam, **Katia Nchimi Nono**, D. Bekindaka Eni, and M. Ondoh Agwara, *Advances in Chemistry*, **2016**, 5049718, 8.
- F. Benyettou, **Katia Nchimi-Nono**, M. Jouiad, Y. Lalatonne, I. Milosevic, L. Motte, J.-C. Olsen, N. Saleh, A. Trabolsi, *Chem. Eur. J.*, **2015**, *21*, 4607.
- **K. Nchimi Nono**, P. Dalvand,, K. Wadhwa, S. Nuryyeva, S. Alneyadi, T. Prakasam, A. C. Fahrenbach, J.-C. Olsen, Z. Asfari, C. Platas-Iglesias, M. Elhabiri, and A. Trabolsi, *Chem Eur. J.*, **2014**, *20*, 7334.

- **K. Nchimi Nono**, K. D. Wegner, S. Lindén, A. Lecointre, L. Ehret-Sabatier, S. Shakir, N. Hildebrandt, L. J. Charbonnière, *Org. Biomol. Chem.*, **2013**, *11*, 6493.
- Q. Wang, **K. Nchimi Nono**, M. Syrjanpaa, L. J. Charbonnière, J. Hovinen, H. Harma, *Inorg. Chem.*, **2013**, *52*, 8461.
- **K. Nchimi Nono**, A. Lecointre, M. Regueiro-Figueroa, C. Platas-Iglesias, L.J. Charbonnière, *Inorg. Chem.*, **2011**, *50*, 1689.