Я пишу по просьбе Зои Всеволодовны. Так как сайт конференции Киев-Тулуза, может быть, со временем станет сайтом сотрудничества,там будет раздел "Выпускники". Потому напишите, пожалуйста, о себе такую информацию:

1. Имя, фамилия, можете написать родной город

Кандаскалов Дмитро Валерійович, м.Ірпінь, Київська обл., Україна

Kandaskalov Dmytro, Irpin, région de Kiev, Ukraine

1. Годы обучения в КНУ, кафедра, научный руководитель.

2003-2009, органічна хімія, Ковтуненко В.О.

Kiev’s National University of Taras Shevchenko, department of organic chemistry, Kovtunenko V.O

Diplômé de l’enseignement supérieur de l’Université Nationale de Kiev de Taras Chevtchenko, Faculté de Chimie. Spécialité : chimie organique. Kovtunenko V.O

1. В каком годы попали в Тулуза, были там в общей магистратуре или аспирантуре, или в аспирантуре только в Тулузе, защитили там маг.диплом и/или PhD по теме "..." в ...году. Также укажите, пожалуйста, научных руководителей (если проект совместный - то и из Украины, и из Франции, если нет, то только из Франции)
2. Где и у каких науч. руководителей работали или стажировались потом, по какой теме.
3. Нынешнее место работы.

FR

**actuellement :** Travail post-doctoral de matériaux (simulations DFT) à l’équipe Métalurgie et Surfaces, Institut Jean Lamour, UMR CNRS 7198 ; Nancy, France. Directrice : Mettre de Conférences : Émilie Gaudry

**2009-2013 :** Thèse au CIRIMAT, ENSIACET, Toulouse sous la direction du Pr. C. Mijoule et du CR D. Connétable : « Étude des défauts (ponctuels et complexes) par DFT : application au fer-cc et nickel-cfc. ».

**2008-2009 : Master 2R** à l’Université Paul Sabatier (UPS, Toulouse III, France). Spécialité : physique et chimie théorique (mention assez bien). **Stage M2R** (6 mois) en chimie théorique au Laboratoire de chimie de coordination (LCC) à Toulouse, sous la conduite du Pr R. Chauvin : « **Études théoriques de chromophores *carbo*-benzéniques quadripolaires** ».

**2007-2008 : Master 2R** à l’Université Nationale de Kiev de Taras Chevtchenko, département de chimie. Spécialité : chimie organique (mention excellente, 5/5) avec 4 mois de **Stage M2R** de chimie théorique à l’Institut de monocristaux de Kharkiv sous la conduite du Pr. O. Shishkin : « **Étude *ab initio* des tautomères d’isoindole** ».

**2006-2007 : Master 1R** à l’Université Nationale de Kiev de Taras Chevtchenko, département de chimie. Spécialité : chimie organique (mention excellente, 5/5) **Stage de M1** de synthèse organique à la chaire de la chimie organique de la faculté chimique de l’Université Nationale de Kiev de Taras Chevtchenko sous la conduite du Pr. V. Kovtunenko : « **Le synthèse des dérives de N-(2-aminophenyl)-2,4-diphenylimidol** ».

EN

**actually:** Post-doctoral work in Institut Jean Lamour, Nancy, France. «DFT study of Catalytic activity of complex metallic alloys towards the semi-hydrogenation of acetylene». Work is effectuated under the direction of the Pr. assistant Émilie Gaudry

**2009-2013 :** PhD work in National Institute Polytechnic of Toulouse, France under the direction of Pr. Claude Mijoule and Dr. Damien Connétable. “DFT study of the points and complex defects in the α-iron and γ-nickel”.

**2008-2009 :** Diploma of **Master 2R** University of Paul Sabatier (UPS, Toulouse III, France)

Specialty: physical and theoretical chemistry (mention: AB, 13/20). Stage of Master 2: **“Quantum-chemical ab-initio calculations”** in Laboratory of coordination chemistry (LCC) (Toulouse, France) under the direction of Pr. Rémi Chauvin and Dr. Christine Lepetit .

**2007-2008 :** Diploma of **Master 2** Kiev’s National University of Taras Shevchenko, department of organic chemistry (mention excellent, 5/5). Stage of Master 2 **“Quantum-chemical ab-initio calculations”** in the Institute of monocrystals in Kharkov (Ukraine) under the direction of Pr. Shishkin (Kharkiv) and Pr. Kovtunenko (Kiev)

* 1. **2003-2007 :** Diploma of bachelor's degree with honors in Kiev’s National University of Taras Shevchenko, department of organic chemistry (mention excellent, 5/5). Realization of a work of organic synthesis for diploma of bachelor in Kiev’s National University under direction of Pr. Kovtunenko.

1. Список статей
2. L. Leroyer, C. Lepetit, A. Rives, V. Maraval, N. Saffon-Merceron, **D. Kandaskalov**, D. Kieffer, R. Chauvin J. Eur. Chem 18, 11, 3226–3240 (**2012**)
3. **D. Kandaskalov**, D. Connétable, D.Monceau, C. Mijoule « First principles study of the absorbtion of sulphur in nickel and its segregation to the (100) and (111) surfaces. J. Surf. Sci. (2013), 617, 15-21.

## D. Kandaskalov, D. Connétable, D.Monceau, C. Mijoule “ [Study of multivacancies in alpha Fe](https://scifinder.cas.org/scifinder/references/answers/BB4C915BX86F35098X3DAB9BA82D2CDB3A53:BB4CEAC4X86F35098X1EBE2CBC2BDDAD9CE8/1.html?nav=eNpdkL8vBEEUx5-9iIgrjkZEiEIhJLN-HDkh4XZvcbHZkztENDLuJmfZ3Vkzc-euEQoUGoWjUSh09MSfIFEKjUT0tBKV2TsiTPXyvt_55Pu-V29QL6AOC-jWtKhuxPXoUmxkami4fzS2NGBoxqCu6YNaIhFPjOpGTFpXOYPmdVzEyMFeHiU9QfKEtbyeX3zsHsQUqEtCfRE7BVJiEPn1WQV3lbD9q0pH0_HLoQJQ8gEgJIFrAtrjC_MzqfRK0lo0rHk5WKmV6XRqYS5pTQtotF2fMiEJfBO2IST_gdxuuH6abP7bKoz-zadR6hDs3XexnYezz3eZb_knnx_4OZf-PsryKIs5ojyLGeKEFQlDOepi20NZ6rrUQxkZIeOT7PjR5XnH6cudAooJYbecYjnbw84sKQvoMSVIlSC1ClJrILUGUmsgVTrHTGhwywGRC2gzg7RqQdiOatreBsnNYL6WIWKs5PsyXGv1mEBGf-Qn53G58tzbGXT5c3LV9a3fJvYqJzfX0VDQ9VZY1hOZmITqK30BcXKj7w&key=caplus_2013:1369064&title=U3R1ZHkgb2YgbXVsdGl2YWNhbmNpZXMgaW4gYWxwaGEgRmU&launchSrc=reflist&p=1&sortKey=ACCESSION_NUMBER&sortOrder=DESCENDING) ” Journal of Nulear Materials 2013 441, 168.