

**Romarc GERARDY**

Liège Université, r.gerardy@uliege.be

**Sébastien LELOUX**

Université Catholique de Louvain, sebastien.leloux@uclouvain.be

**Stephan van den WILDENBERG**

Liège Université, svdwildenberg@uliege.be

# Division des Jeunes Chimistes de la Société Royale de Chimie

## 1. Présentation

La « division des jeunes chimistes » est une sous-section de la SRC qui nourrit les mêmes ambitions que son aînée, à savoir la promotion de la chimie en communauté française de Belgique. Par le biais de diverses activités, elle favorise la rencontre et l'échange entre jeunes acteurs de la chimie, tels que mémorants, doctorants et chercheurs postdoctoraux des universités de la Fédération Wallonie-Bruxelles. Elle constitue également un tremplin vers le monde de l'emploi, en permettant à ces derniers la création d'un réseau de contacts, qu'ils se destinent à une carrière dans le secteur privé ou

académique. Au-delà de l'aspect professionnel, elle permet aussi tout simplement la création de liens sociaux entre des jeunes chimistes partageant une passion commune.

## 2. L'équipe

L'équipe est constituée de 9 bénévoles poursuivant une thèse de doctorat en parallèle au sein des diverses institutions académiques de la Fédération Wallonie-Bruxelles : ULB (4 représentants), UCL (1 représentant), UNamur (2 représentants) et ULiège (2 représentants).



L'équipe 2017-2018 de la division des jeunes chimistes de la SRC. De gauche à droite : Christophe Frédéric (UNamur), Alexia Papageorgiou (ULB, secrétaire), Stephan van den Wildenberg (ULiège, président), Pierre Thilmann (ULB), Sébastien Leloux (UCL, vice-président), Nicolas Maira (ULB, trésorier), Antoine Aerts (ULB), Romarc Gérardy (ULiège, secrétaire), Julien Delbrouck (UNamur).

### 3. Les activités

#### 3.1. La Journée-Rencontre des Jeunes Chimistes de la SRC

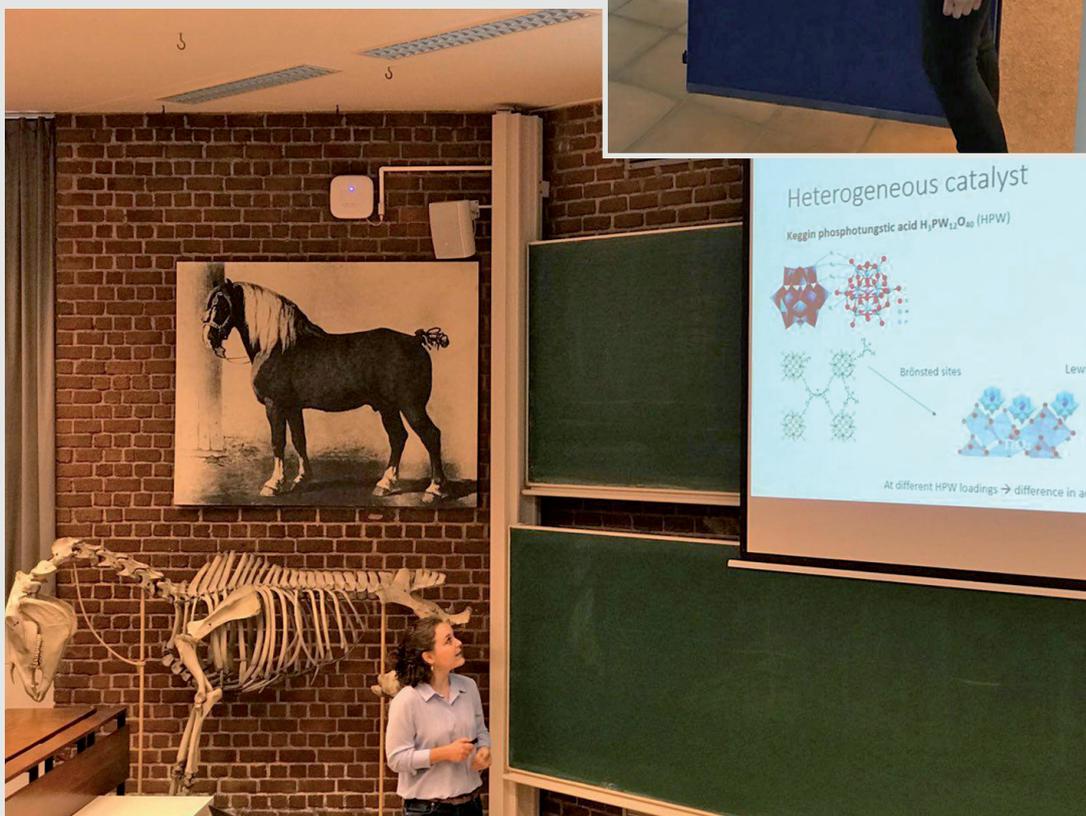
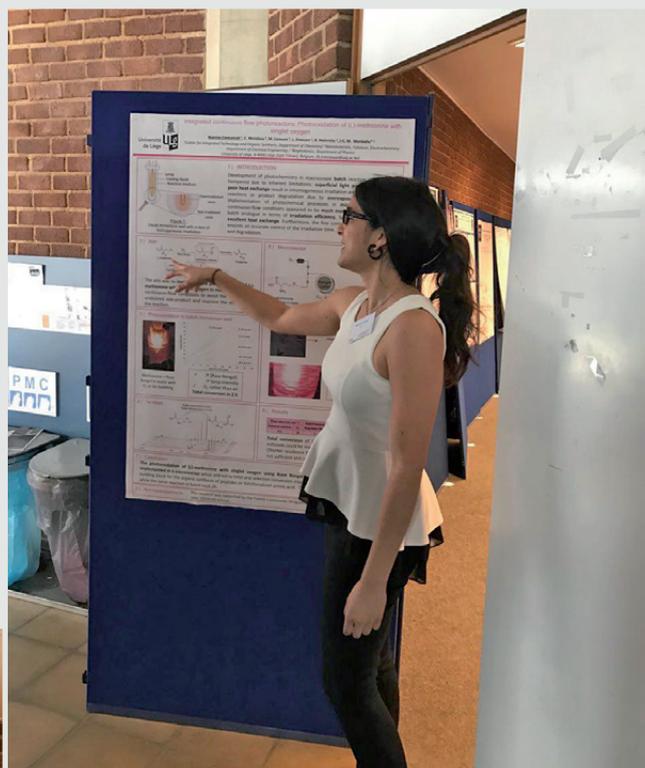
La Journée-Rencontre des Jeunes Chimistes de la SRC est une journée de conférences organisée annuellement par le comité. Elle se différencie des congrès « classiques » par le fait que seuls les mémorants, doctorants et post-doctorants sont conviés à cet événement multidisciplinaire. Ces derniers ont donc l'opportunité de partager leurs résultats de recherche avec leurs pairs, mais dans un cadre moins formel et intimidant que celui des congrès internationaux. La réalisation d'une communication est obligatoire pour participer à l'événement, et peut se faire sous forme d'un poster ou d'une présentation orale, en anglais. La journée constitue donc un cadre idéal pour s'exercer à la communication scientifique et à la vulgarisation. Cette activité peut être, de plus, valorisée en crédits ECTS pour la formation doctorale des participants. Des prix récompensant le meilleur poster et la meilleure présentation orale sont remis à la fin de la journée autour du traditionnel verre de l'amitié, après l'élection des heureux gagnants par l'ensemble des participants.

Lors de la 10<sup>e</sup> édition de la journée, organisée à l'UCL le 31 mars 2017, 34 étudiants représentant 4 universités francophones de Belgique (UCL, ULB, ULiège et UNamur) se sont retrouvés. Cet événement convivial a été le théâtre de 11 communications orales et de 21 présentations posters. Le prix de la meilleure présentation orale a été remis à Chiara Pezzota (UCL) pour «Role of Lewis and Brønsted acid sites in the resorcinol tert-butylation catalyzed by heteropolyacid-based catalysts». Noémie Emmanuel (ULiège) a reçu quant à elle le prix du meilleur poster, qui était intitulé «Integrated continuous flow photo-reactors: Photooxidation of (L)-methionine with singlet oxygen».



Photos de groupe, prise lors de la 10<sup>e</sup> édition de la Journée-Rencontre des Jeunes Chimistes de la SRC.

Noémie Emmanuel (en haut) et Chiara Pezzota (en bas), lauréates du prix du meilleur poster et de la meilleure présentation orale, respectivement, lors la 10<sup>e</sup> Journée-Rencontre des Jeunes Chimistes de la SRC.



### 3.2. Le Tournoi de Badminton Interuniversitaire

Le tournoi de badminton organisé annuellement par le comité des jeunes chimistes permet de rassembler des participants de tous les horizons, qu'ils soient étudiants ou professeurs, voire même non-chimistes, lors d'un après-midi centré autour du sport, mais à vocation conviviale avant tout. L'édition 2017 s'est déroulée le 2 juin au complexe

Blocry à l'UCL, et a rassemblé 14 équipes de 2 joueurs qui se sont disputées la première place du tournoi. L'équipe « Greenbad », formée par Gilles Spronck (ULiège) et Nicolas Eshraghi (ULiège) a été sacrée gagnante après avoir affronté ses adversaires au cours des nombreux matchs disputés. Le tournoi a finalement été clôturé autour d'un drink rassemblant les différents participants, afin de débattre des exploits de la journée.



Photos de groupe, prise lors de l'édition 2017 du tournoi de badminton des jeunes chimistes de la SRC.

### 3.3. Les visites d'entreprises

Chaque année, des visites d'entreprises sont organisées par la division des jeunes chimistes. Chaque visite est une occasion unique pour les étudiants qui peuvent se renseigner sur l'activité de l'entreprise, par le biais d'un tour guidé organisé par un responsable. Ces visites permettent, de plus, de nouer des contacts avec de futurs employeurs potentiels. Différentes sociétés basées en Belgique ont ainsi aimablement ouvert leurs portes aux jeunes chimistes telles qu'AGC-Glass (2017), Certech (2016), Dow Corning (2015), Pfizer (2010), Lhoist (2010), Prayon (2010), Luyten (2010), Arpadis (2010), Nanocyl (2009) et Total (2009).

### 4. Contact

Si vous désirez des informations complémentaires sur la division des jeunes chimistes de la SRC, ou si vous désirez vous aussi rejoindre ce comité dynamique constitué de jeunes doctorants, n'hésitez pas à nous contacter à [jeuneschimistessrc@gmail.com](mailto:jeuneschimistessrc@gmail.com) ou à consulter notre site internet <http://jc-src.ulb.be/>. Vous pouvez également consulter vos représentants locaux au sein de votre université pour de plus amples informations :

Julien Delbrouck	(UNamur)	<a href="mailto:julien.delbrouck@unamur.be">julien.delbrouck@unamur.be</a>
Christophe Frederic	(UNamur)	<a href="mailto:christophe.frederic@unamur.be">christophe.frederic@unamur.be</a>
Romaric Gérardy	(ULiège)	<a href="mailto:r.gerardy@uliege.be">r.gerardy@uliege.be</a>
Sébastien Leloux	(UCL)	<a href="mailto:sebastien.leloux@uclouvain.be">sebastien.leloux@uclouvain.be</a>
Alexia Papageorgiou	(ULB)	<a href="mailto:apapageo@ulb.ac.be">apapageo@ulb.ac.be</a>
Stephan van den Wildenberg	(ULiège)	<a href="mailto:svdwildenberg@uliege.be">svdwildenberg@uliege.be</a>
Nicolas Maira	(ULB)	<a href="mailto:nmaira@ulb.ac.be">nmaira@ulb.ac.be</a>
Pierre Thilmany	(ULB)	<a href="mailto:pthilman@ulb.ac.be">pthilman@ulb.ac.be</a>
Antoine Aerts	(ULB)	<a href="mailto:antoaert@ulb.ac.be">antoaert@ulb.ac.be</a>