

Bilan des 11^{èmes} Journées Francophones des Jeunes Physico-Chimistes (JFJPC11)

Les 11^e Journées francophones des jeunes physico-chimistes (JFJPC11) se sont déroulées du 17 au 21 octobre 2010 à l'Escandille à Autrans (Isère). Ces journées ont été organisées sous l'égide de la Division Chimie-Physique (DCP) de la Société Chimique de France (SCF). Malgré les difficultés de circulation en France au cours de cette période, l'ensemble des participants ont pu rejoindre Autrans sans trop de difficultés.

Ces journées s'adressent essentiellement aux jeunes : doctorants, post-doctorants et jeunes chercheurs de Chimie-Physique. Elle leur permet de faire connaître leurs premiers travaux scientifiques par une communication orale ou affichée de leurs résultats. Ces journées sont aussi un lieu d'échanges scientifiques avec des séniors et même parfois d'être, pour les doctorants, un lieu favorable à la recherche de situations postdoctorales. Ainsi sur les 89 participants, 64 étaient des doctorants, post-doctorants ou jeunes chercheurs dont 39 ont présenté une communication orale. Au cours de ces journées, les prix scientifiques DCP 2010 ont été remis : Prix de Thèse (F. Biscay et A. Abou Hassan, *ex aequo*), Prix Jeune Chercheur (M. Baaden), Prix Instrumentation (C. Pécheyran). Une représentation significative du conseil de la DCP était également présente durant ces journées, le 3^{ème} conseil de l'année 2010 de la DCP a d'ailleurs eu lieu le



mardi soir.



Au cours de ces journées, le programme scientifique fut très riche et dense couvrant une bonne partie des thèmes modernes de la Chimie-Physique (nanostructures, chimie du vivant, environnement, etc). Un moment fort de ces journées a été la conférence Jean Perrin, dispensée le mardi 19 octobre par Jean Roncali, Prix Pierre Süe 2008, sur les travaux originaux qu'il a réalisés sur les systèmes conjugués linéaires et d'une façon générale dans le domaine de l'électronique moléculaire. Par ailleurs, une ouverture très intéressante vers l'industrie a été présentée par Christine Bénard, directrice scientifique de la Société

Michelin, le lundi 18 octobre après dîner.



D'autres moments heureux ont été la remise du prix de la meilleure communication affichée à Emilie Bulard d'Orsay et de celui de la meilleure communication orale à Enora Prado de Bordeaux, ce dernier prix étant financé par le réseau national REDO-des écoles doctorales de chimie. Un résumé de chacune de ces deux présentations est joint à ce texte.



Pour ce qui est des autres prix, ils ont déjà été annoncés dans SCF Info en ligne et dans l'Actualité Chimique.

En parallèle de cette activité scientifique, les participants ont apprécié la convivialité des lieux qui a permis de nombreux échanges grâce aux deux séances posters mais également au moment des nombreuses pauses et des soirées, parfois fort animées. Ces journées se sont terminées le jeudi 21 octobre vers midi sur la présentation de la région de St Nectaire par Patrice Malfreyt de Clermont-Ferrand, lieu choisi pour les JFJPC12 en octobre 2011.

Le 31 octobre 2010,

J.C. Rayez (Président de la DCP),

A. Deronzier, C. Duboc, M.-N. Collomb (Organisateurs des JFJPC11)