

Candidature au Conseil d'Administration de l'Association Française de Cristallographie

Alain Dautant, CR CNRS IBGC Bordeaux

Groupe Thématique BIOlogie Structurale



Profession de foi

L'AFC regroupe à ce jour plus de 400 adhérents. Le rôle des membres du conseil d'administration (CA) de l'AFC est d'animer la vie de notre association, au carrefour des grandes disciplines scientifiques que sont la biologie, la chimie, la physique, les sciences de la terre et les mathématiques. L'organisation en trois groupes thématiques doit être maintenue avec un souci permanent d'ouverture et de communication. Afin d'accroître les échanges au sein d'une communauté aux intérêts scientifiques multiples, les responsabilités sont partagées entre les différentes sensibilités.

2014, l'Année Internationale de la Cristallographie, nous a tous regroupé que ce soit au niveau local, régional, national et international, toute thématique confondue. L'AFC a été au cœur de ces manifestations, comme force de propositions et soutien à l'organisation.

La vitrine de l'AFC pour ses membres et la communauté scientifique c'est avant tout ses congrès. Le congrès AFC2016 de Marseille et le colloque GTBio2014 de Grenoble ont été des rencontres de haut niveau où nous avons plaisir à nous retrouver, grâce aux comités locaux d'organisation. Le SFB-GTBio2016 d'Obernai sera à n'en pas douter un moment fort pour la communauté des bio-structuralistes. Nous n'avons malheureusement pas obtenu l'organisation du congrès mondial de l'IUCr à Paris, mais la candidature de la France devra être renouvelée.

L'AFC fait des efforts de communication via son site WEB, sa liste de diffusion afc (plus de 700 abonnés), la rédaction du règlement intérieur, les prix de thèse, des bourses pour les jeunes ou des parrainages avec soutien financier pour les manifestations en lien avec la cristallographie. Ces efforts devront être poursuivis. La mission de représentation de la cristallographie française auprès des instances, associations ou réseaux nationaux et internationaux doit être poursuivie.

C'est avec cet objectif et dans cet esprit que j'ai l'honneur de présenter ma candidature au CA de notre association. Nous avons à élire douze représentants dont quatre pour la Biologie Structurale. Ce sera mon second et dernier mandat. Je suis membre de l'AFC depuis trente-cinq ans, ce qui montre mon attachement, mais je pense également qu'il est utile et nécessaire de renouveler régulièrement les membres de notre CA. L'assemblée générale à Marseille était de cet avis. Votons, c'est important pour la vie de notre association et montrer notre dynamisme.

Curriculum Vitae

A 59 ans, je suis CR1 à l'IBGC (Institut de Biochimie et de Génétique Cellulaires) UMR 5095 CNRS – Université de Bordeaux. Membre du CA de l'AFC. Vice-président de l'ABC (Association Bordelaise de Cristallographie).

Thématiques principales de Recherche : Etude structurale d'un complexe protéique membranaire mitochondrial (ATP synthase), NDP kinases, ferritines, oligonucléotides

Techniques expérimentales : Biochimie, cristallisation, diffraction des rayons X (SOLEIL, ESRF)

Enseignement : Master