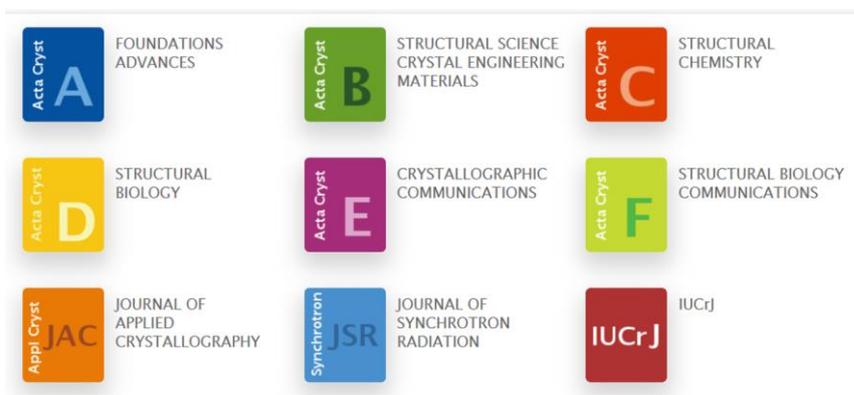


## CNCr et IUCr

par Pr. Philippe Guionneau (Président CNCr)

L'association internationale de référence pour le CNCr est l'International Union of Crystallography (IUCr) dont les informations sont disponibles sur le site <https://www.iucr.org/>. L'IUCr est l'instance qui coordonne les communautés nationales des cristallographes à l'échelle internationale, à ce jour environ 100 pays sont adhérents et représentés au sein du conseil des pays qui se réunit à l'occasion des assemblées générales. Le rôle de l'IUCr, dont le budget annuel est de l'ordre de 3-4 M€, est crucial pour notre communauté scientifique et les actions menées par l'IUCr sont notamment :

- **édition, publication et diffusion des 9 journaux internationaux** à comité de lecture qui font autorité en la matière :



- **contribution scientifique via 21 commissions scientifiques** qui comprennent des chercheurs de tous les pays, sont les garantes du savoir et définissent la nomenclature en cristallographie.
- rédaction, édition et mise à jour des **tables internationales** (11 tomes)
- **aide financière** et logistique à l'organisation d'école, de colloque et de tout évènement en lien avec la cristallographie.
- aide **aux pays en voie de développement** (aide à la formation, à l'achat de matériel).
- **animation de la communauté internationale** via la diffusion d'annonces (emplois, congrès ...), la tenue d'un annuaire international des cristallographes (World crystallographers directory) et la publication d'une newsletter.
- organisation d'un congrès mondial (tous les 3 ans) – **2000 à 3000 participants**. L'AG a lieu à cette occasion.

La France participe au bon fonctionnement de l'IUCr en faisant partie des pays qui ont le plus de membres dans les commissions et bénéficie en retour de cette animation scientifique dans toutes les rubriques ci-dessus. Il existe 5 niveaux de cotisations allant de 1 à 5 et **donnant un nombre proportionnel de voix lors des conseils (AG)**. La France est au niveau 4 et possède donc 4 votes comme l'Allemagne, le Japon ou la Chine alors que les USA et la Grande-Bretagne sont au niveau 5 et la plupart des autres pays européens sont à 3 ou 2.