

L'ASSOCIATION MAROCAINE DE CRISTALLOGRAPHIE

- **Association savante à vocation Nationale**
- **Fondation** : 2002
- **Siège sociale** : Université Cadi Ayyad – Faculté des Sciences Semlalia – Marrakech
- **Adhérents** : 100 universitaires et industriels
- **Affiliation** : International Union of Crystallography (IUCr)
European Crystallographic Association (ECA) (Association régionale)
- **Membre du Groupement Régional** de Cristallographie comprenant : Algérie, Lituanie, Maroc, Turquie, Tunisie et Ukraine. (Groupement Présidé par le Maroc)
- **Activités de l'AMC à l'échelle nationale**
- **Activités permanentes** :

Contribution au développement et à la promotion de la cristallographie au Maroc dans tous ses aspects :

- Elle offre un cadre de **travail en réseau** pour l'ensemble de ses membres en coordonnant des programmes de recherche et d'enseignement dans les domaines de la cristallographie ou faisant appel à celle-ci.
- Via ses relations internationales, elle apporte son concours aux efforts consentis pour **la maintenance du matériel scientifique**.
- Elle met à la disposition de toutes les universités marocaines les **principales revues scientifiques de cristallographie** (en papier et online).
- Elle facilite la participation des chercheurs et étudiants aux meetings nationaux et internationaux par **l'octroi de bourses**.
- Elle participe à **l'effort de publication** des actes de congrès et écoles de cristallographies.
- Elle facilite la **publication** dans les principales revues de l'IUCr.
- Elle contribue à la **formation de jeunes chercheurs** aussi bien sur le plan théorique que sur le plan pratique en les initiant aux techniques de caractérisations (Rayons X, Microscopie électronique, rayonnement synchrotron,...) ainsi qu'aux logiciels de cristallographie.
- **Activités périodiques**

L'AMC organise périodiquement et sur différents sites universitaires des **Ecoles et des Congrès Internationaux**

. Ces écoles ont toujours été sponsorisées par l'IUCr, l'ECA, les universités hôtes, les organismes nationaux de recherche et les partenaires industriels de l'AMC:

- *Ecoles Marocaines de Cristallographie (EMCs)*
- EMC1 : Marrakech 2002
- EMC2 : EL Jadida 2004
- EMC3 : Agadir 2006
- EMC4 : Rabat 2008
- First Moroccan Full Prof School - Casablanca - 2010.

- *Congrès et Workshops internationaux*
- 24th European Crystallographic Meeting (ECM24) 2007
- ECM24 Satellite Meeting - Marrakech 2007
- Advanced Training Workshop - Marrakech 2007
- Workshop Science meets the Industry - Marrakech 2007
- Workshop thématique sur la densité de charge électronique 2009
- 1st North African Conference of Crystallography 2010

- *Activités programmées*
- 5 ème Ecole Marocaine de Cristallographie (EMC5) – Oujda – 2012
- Année Internationale de Cristallographie - 2013

- **Structures de gestion de l'AMC**

L'AMC est gérée par un **Conseil d'Administration** et un **Comité Exécutif**.

| - Conseil d'Administration de l'AMC | Etablissement |
|--|----------------------|
| Faculté des Sciences Semlalia - Marrakech | Thalal Abdelmalek |
| Faculté des Sciences Semlalia- Marrakech | Bouhmaïda Nouzha |
| Faculté des Sciences Semlalia- Marrakech | Berraho Moha |
| Faculté des Sciences - Agadir | Boukhris Abdellah |
| Faculté des Sciences - Agadir | Benayich Houria |
| Faculté des Sciences - Agadir | Maarouch Abdelkhalek |
| Faculté des Sciences - Rabat | El Ammari Lahcen |
| Faculté des Sciences - Rabat | Saadi Mohamed |
| Faculté des Sciences - Rabat | Assani Abderrazak |
| Faculté des Sciences et Techniques - Marrakech | El Azhari Mohamed |
| Faculté des Sciences et Techniques - Marrakech | Mansori Mohamed |

| | |
|--|------------------------|
| Faculté des Sciences et Techniques - Marrakech | Soumhi Lahcen |
| Faculté des Sciences Ain Chock- Casablanca | Mansouri Idriss |
| Faculté des Sciences Ben M'Sik- Casablanca | Laamir Mohamed |
| Faculté des Sciences Ben M'Sik- Casablanca | El Jazouli Abdelaziz |
| Faculté des Sciences – El Jadida | Zakaria Driss |
| Faculté des Sciences - Oujda | Qebbaj Salmaheddine |
| Faculté des Sciences et Techniques - Beni Mellal | Bouhajral Fatimazzohra |
| Faculté des Sciences et Techniques -Errachidia | Azrouer Mohamed |

- **Comité Executif de l'AMC**

| | |
|-------------------|-------------------------|
| THALAL Abdelmalek | President |
| BOUKHRIS Abdellah | Vice-President |
| ZAKARIA Driss | Secrétaire Général |
| EL AZHARI Mohamed | Trésorier |
| EL AMMARI Lahcen | Commission Scientifique |