

Ahmed AL-KATTAN

Enseignant-chercheur (HDR), Collège B2 – Section 10 CoNRS

Aix-Marseille Université - Laboratoire LP3 (UMR 7341)

Parc scientifique et technologique de Luminy

163, avenue de Luminy - Case 917

13288 Marseille cedex 9

*Objet : Profession de foi*

Marseille, le 14/04/2025

Chers collègues,

Par la présente lettre, je souhaite apporter ma candidature à la section 10 CoNRS (anciennement section 8) du CNRS. Pour me présenter, je suis enseignant à Aix-Marseille Université (MCF – section CNU 31, HDR) et chercheur au laboratoire LP3 (UMR 7341 AMU-CNRS) depuis 2012. Après un doctorat en physico-chimie, je me suis spécialisé dans l'élaboration de (nano)matériaux fonctionnels (nanoparticules, nanofibres-électrofilées, capteurs, etc.) par procédés lasers et autres procédés physicochimiques. A travers, une approche multi- et interdisciplinaire en science des matériaux, mes activités de recherche visent à développer des dispositifs médicaux innovants (implants, pansements, etc.), alliant thérapies non-invasives et régénération tissulaire. Par ailleurs, en ma qualité d'enseignant-chercheur, j'assure aussi pleinement la formation et le suivi de nos étudiants dans l'élaboration de leurs projets professionnels. Mes enseignements sont aussi bien dispensés par un enseignement fondamental (niveau licence) que professionnalisant (niveau master ou élève ingénieur alternant). C'est ainsi à travers cette double mission de recherche et d'enseignement que je souhaite pleinement m'impliquer dans les missions et la vie de la section 10 et du comité national en m'engageant sur divers points que je précise ci-dessous :

- Apporter à la section un point de vue complémentaire de l'enseignant-chercheur.
- Défendre une recherche ouverte et engagée vers la société et ses enjeux socio-économiques qui sont en perpétuelle évolution.
- Face à une dynamique économique et technologique internationale complexe, promouvoir aussi bien la recherche fondamentale que la recherche appliquée. A travers les chercheuses et chercheurs, promouvoir une recherche française et européenne de pointe.
- Faire de l'enseignement par la recherche et la transmission des connaissances scientifiques et techniques. Favoriser ainsi l'échange entre les collègues chercheurs du CNRS et les collègues universitaires.
- A travers la section et le comité, initier et/ou renforcer des actions de diffusions scientifiques vers le grand public et plus particulièrement vers le secondaire.
- Résolument, placer l'humain au centre des priorités de la section aussi bien au niveau du recrutement des jeunes collègues que dans le suivi de carrière. Promouvoir la parité et l'égalité homme femme.
- Défendre toutes les disciplines et spécialités qui relèvent de la section. En fonction du besoin, promouvoir sans a priori l'évolution de la recherche.

C'est en cohérence avec mes implications académiques résolument tournées vers la recherche et la transmission du savoir et savoir-faire que je souhaite pleinement m'engager auprès de la section 10 et du comité national.

Bien sincèrement,

Ahmed AL-KATTAN