

Le nanomètre comme si vous y étiez - la Visualisation Moléculaire

Marc Baaden^{1*}

¹ Université Paris Cité, CNRS, Laboratoire de Biochimie Théorique, 13 rue Pierre et Marie Curie, F-75005, Paris, France

Notre monde est une soupe de molécules toutes plus variées les unes que les autres. Qu'elles soient à la base de la vie, de composés dangereux ou bien de simples matériaux, elles structurent l'ensemble du monde matériel à l'échelle du nanomètre. Leur compréhension est donc fondamentale, mais comment se les représenter autrement qu'à travers des schémas ou des notations abstraites ? C'est là tout l'objet de la visualisation moléculaire.

Marc BAADEN est un spécialiste de la visualisation moléculaire reconnu internationalement. Il crée des outils de visualisation et manipulation moléculaire immersif.

Venez découvrir ses travaux, puis tester certains des outils de réalité virtuelle qu'il a développés !

Cette soirée vous est proposée par le groupement de recherche [EMIE](#) (Edifices Moléculaires Isolés et Environnés) à l'[Eurêkafé](#) de 19h30 à 21h30 le 11 juin 2026.

