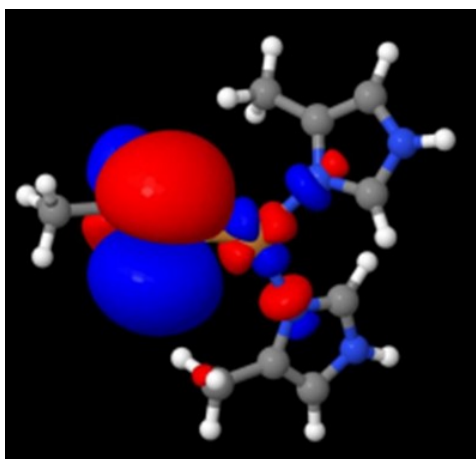


Molecole in movimento



Iniziativa di divulgazione scientifica riservata a tutti gli alunni delle classi quinte della Scuola Primaria dell'I.C. "Via Mar dei Caraibi", aperta anche a tutti i bambini delle classi quinte delle altre scuole del territorio.

Dove: nei locali del Plesso Stella Polare, Scuola Secondaria di Primo Grado "Via Mar dei Caraibi", Via Mar dei Caraibi, 32.

Quando: sabato **10/01/26**, durante l'Open day della Scuola Media, a partire dalle 9:30.

Evento gratuito, aperto ai ragazzi di 9-11 anni.

LA SCIENZA SPIEGATA AI BAMBINI E AI RAGAZZI

Interverrà il Prof. Nico Sanna, Docente universitario di Chimica Generale e Inorganica presso il Dipartimento per l'Innovazione nei Sistemi Biologici, Agroalimentari e Forestali dell'Università degli Studi della Tuscia, che guiderà i bambini in questo viaggio nel mondo affascinante della Chimica.

Osserviamo insieme le molecole, il loro movimento, il loro ruotare e vibrare. Scopriamo la chimica che genera la vita! Il mondo a livello degli atomi e delle molecole è un universo di particelle in continuo movimento. È proprio questo movimento che determina lo stato della materia così come la conosciamo. Con l'aiuto di moderne tecnologie, con un "microscopio" molecolare molto particolare, basato su olografia 3D, vedremo nello spazio infinitamente piccolo.