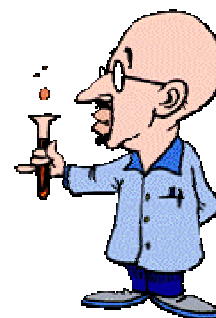


ATELIER n°10 :

Comment fabrique-t-on une molécule organique au sein du laboratoire CEISAM ?

La chimie est au cœur de notre quotidien...tout ce qui nous entoure possède un lien avec la chimie. Du simple cristal de sel (de Guérande ou d'ailleurs...) au brin d'ADN en passant la Vitamine C par exemple.

Afin trouver des remèdes à des maladies telles que le Cancer, la maladie d'Alzheimer, l'ostéoporose, le Sida mais aussi à des problèmes environnementaux tel que le réchauffement climatique, les chimistes du laboratoire *Ceisam* fabriquent tous les jours de nouvelles molécules organiques ou de nouveaux matériaux (organiques/inorganiques).



Au travers d'une courte présentation décrivant les étapes clé de la Recherche en Chimie et d'une visite du laboratoire (appareillages, paillasse...) vous vous rendrez compte de ce qu'est « le quotidien du chimiste en laboratoire ».



Chimie Et Interdisciplinarité: Synthèse, Analyse, Modélisation
UMR CNRS 6230

