

Jean Lorquin responsable de la **plateforme biochimie structurale et métabolique de l'UMR D180** au sein de l'**Institut de Recherche pour le Développement** nous parle des enjeux et des applications de la bio-conversion à l'aide de micro-organismes.

Comprendre, nous a t-il dit, les mécanismes de transformation des composés organiques dans la nature et mettre au point des techniques de chimie propres constitue la base ces recherches.

Actuellement, la synthèse de certaines molécules qui ne peut être réalisée par la chimie et la biochimie le sont à l'aide de micro-organismes. Les recherches du Dr Lorquin intéressent autant l'industrie de la cosmétique que l'industrie pharmaceutique.

Interview de Jean Lorquin