

**Laboratoire de Biomatériaux Pour la Santé
Unité Chimie, Structures et Propriétés de Biomatériaux
et d'Agents Thérapeutiques (UMR CNRS 7244)**



**La chimie
pour contrôler
la réponse
biologique**

Nous synthétisons des polymères bioactifs que nous greffons sur des surfaces de biomatériaux pour orienter et contrôler la réponse biologique in vitro et in vivo. Nos expériences vont de la chimie de synthèse à l'application clinique : chimie macromoléculaire, greffage de polymères bioactifs sur des implants, expérimentation animale...