

## **Objectifs de la formation**

La spécialité "Immunologie" s'adresse aux étudiants scientifiques, désireux d'acquérir une formation approfondie qui vise à évoquer la place indispensable qu'a prise l'immunologie au sein de la biologie. Elle actualise les notions de base en biologie et donne une formation approfondie tout en intégrant les avancées les plus récentes de l'immunologie moléculaire et l'immuno-génétique afin de permettre aux étudiants une compréhension aisée des mécanismes les plus subtils du fonctionnement normal du système immunitaire et de ses déficiences pathologiques.

L'objectif de cette spécialité est de proposer une formation à et par la recherche dans le domaine de l'Immunologie, aussi bien pour de futurs professionnels de santé que pour des étudiants scientifiques. L'orientation sur les thérapeutiques immunologiques constitue une des spécificités du projet. Le développement des connaissances en Immunologie et de leurs applications thérapeutiques est représentatif de ce qu'apporte aux étudiants une formation dans ce domaine, avec des possibilités d'expérience de recherche cognitive, clinique ou de transfert.