



# Master Ingénierie de la santé

**Diplôme** Master 1

**Domaine d'étude** Sciences, Technologies, Santé

**Mention** Ingénierie de la santé

[Télécharger la plaquette de présentation du master](#)

*Le Master Ingénierie de la Santé propose une formation sur deux ans, centrée sur les technologies appliquées au domaine des produits de santé (médicaments et dispositifs médicaux) ainsi qu'aux études physiopathologiques des cellules, tissus et organes.*

*Le master 1 est commun à la formation et comporte 2 semestres de 30 ECTS chacun et prépare au master 2 Ingénierie de la Santé. L'étudiant devra choisir à l'issue de son année de master 1 son parcours de M2 parmi les trois parcours proposés :*

- > Ingénierie de la Neuromotricité
- > Ingénierie biomédicale
- > Ingénierie, Prévention, Environnement de la Santé.

*Le M1 est accessible en double cursus par le Diplôme Universitaire Pré-master, parcours Ingénierie de la Santé. L'obtention de ce DU donne une équivalence Master 1 en fin de 4e année des études de médecine et de kiné.*

## Objectifs

L'objectif du Master est de former des cadres capables de gérer la conception des produits jusqu'à la mise sur le marché, tout en s'appuyant sur des compétences transversales issues des domaines de la qualité, des affaires réglementaires et de l'ingénierie.

Le Master prépare également aux métiers de la recherche et de l'enseignement, notamment dans le cas d'une poursuite d'étude en doctorat.

[Comment fonctionne e-Candidat ?](#)

## Pour qui ?

### Public visé

Le master Ingénierie de la Santé première année est accessible à un titulaire d'une licence scientifique (sciences de la vie, biologie, chimie).

Les étudiants de médecine peuvent obtenir une équivalence de master 1 en double cursus en s'inscrivant au DU-premaster.

La professionnalisation des études est assurée par des enseignements fondamentaux transversaux (insertion professionnelle en Ingénierie de la Santé, Droit, biostatistiques, qualité, gestion de projet) et le stage obligatoire : Expérience Professionnelle en entreprise ou travail expérimental de recherche en laboratoire ; dans les deux cas sur une période d'avril à mi-juin, pour 15 crédits.

### Conditions d'admission

- > [Préparer sa candidature en Master](#)