Mention de Master ***Ingénierie de la Santé (IS)***

MASTER 2 METHODES POUR LA CONCEPTION ET LA CONDUITE DE PROJETS EN RECHERCHE CLINIQUE

PUBLIC

- Etudiants issus du Master 1 IS – Parcours **Méthodes et Technologie pour la Santé**
- Etudiants issus du Master 1 IS – Parcours **Santé, Environnement et Ingénierie du Médicament**
- Etudiants issus d'autres Masters 1
- Etudiants ayant validé une 5ème année de pharmacie, filières industrie ou recherche
- Internes en médecine ou en pharmacie, ou autres étudiants issus de cursus santé
- Elèves ingénieurs dans le domaine de la santé
- Autres profils après examen par la commission d'admission

Ce parcours de Master 2 est ouvert à la formation continue

PROGRAMME

SEMESTRE 1 (septembre – janvier / 30 ECTS)

Unités d'enseignements obligatoires (21 ECTS)

- Aspects réglementaires et méthodologiques adaptés aux interventions non pharmacologiques (9 ECTS)
- Conduite de projet en recherche clinique (3 ECTS)
- Evaluation médico-éco. des innovations en santé : principes de base (3 ECTS)
- Evaluation médico-éco. des innovations en santé : niveau avancé (3 ECTS)
- Statistiques et designs innovants en recherche clinique (3 ECTS)

+ préparation à la recherche de stage et d'emploi (semaine de rentrée)

Unités d'enseignements au choix (9 ECTS)

- Mise à niveau en recherche clinique (3 ECTS)
- Epidémiologie environnementale (3 ECTS)
- Accompagner le changement individuel (3 ECTS)
- Anglais (3 ECTS, obligatoire si niveau B2 non atteint)
- Innov. techno. en santé – Des microtechnologies en santé à l'eHealth (3 ECTS)

SEMESTRE 2 (janvier – juillet / 30 ECTS)

Stage de 6 mois dans une structure de recherche clinique hospitalière ou privée, en France ou à l'étranger.

Le M2 MCCPRC peut accueillir des étudiants suivant l'école thématique GS@UGA « Bien Vivre Bien Vieillir » (à intégrer dès le M1 MTS)

La mention de Master « Ingénierie de la Santé »

- Organisation par les UFR de Médecine et de Pharmacie de Grenoble
- 120 étudiants en 2003 / Plus de 550 étudiants en 2025 dont :
  - *50% d'étudiants issus de cursus santé (médecine, pharmacie, maïeutique, électroradiologie médicale, kinésithérapie, …)*
  - *50% d'étudiants issus de licences scientifiques, d'écoles d'ingénieurs, …*
- 7 parcours de Master 1 et 17 parcours de Master 2 en 2025-2026
- Domaines couverts : biotechnologies / medtechs / sciences du médicament / relations environnement-santé
- Plus de 500 intervenants par an (*universitaires, hospitalo-universitaires, industriels, chercheurs académiques, hospitaliers, …)*

Mention de Master ***Ingénierie de la Santé (IS)***

MASTER 2 METHODES POUR LA CONCEPTION ET LA CONDUITE DE PROJETS EN RECHERCHE CLINIQUE

DEBOUCHES

Ce parcours de M2 existe depuis 2011. Il est destiné à former des scientifiques de profils variés à la recherche clinique via une approche combinant sciences de la santé, règlementation et médico-économie. L'originalité de ce parcours est qu'il est n'est pas exclusivement dédié au médicament et qu'il aborde surtout les autres produits de santé, notamment les dispositifs médicaux innovants.

Ce parcours a pour objectif de préparer les étudiants aux différents métiers de la recherche clinique. Il s'agit pour l'essentiel de former les futurs **cadres de la recherche clinique au niveau chef de projet** et responsable d'équipes, et de former les professionnels de Santé futurs responsables des structures publiques ou privées de recherche clinique. Ce parcours s'adresse aussi à de **futurs cliniciens** qui exerceront un rôle de leader des projets de recherche clinique aussi bien en tant qu'investigateur principal concepteur de projet de recherche clinique qu'investigateur associé.

EXEMPLES DE PARCOURS

IRINA

- Licence internationale en biochimie, Université Grenoble Alpes
- Master 1 IS – Parcours Santé, Environnement et Ingénierie du Médicament, UGA

Stage : cheffe de projet, délégation à la recherche clinique et à l'innovation (CHU, Grenoble)

- Master 2 IS – Parcours MCCPRC, UGA

Stage : attachée de recherche clinique en oncologie digestive (CHU, Grenoble)

- Poste 2024 : cheffe de projet clinique (société Eurofins-Optimed, Gières)

NANS

- Licence en Chimie-Biologie, Université Grenoble Alpes
- Master 1 IS – Parcours Méthodes et Technologies pour la Santé, UGA

Stage : découverte du métier d'Attaché de Recherche Clinique (Centre de Lutte Contre le Cancer Léon Bérard, Lyon)

- Master 2 IS – Parcours MCCPRC, UGA

Stage : conception et coordination d'études cliniques (Floralis, Grenoble)

- Poste 2024 : chef de projet en recherche clinique (Floralis, Grenoble)

CONTACTS et INFORMATIONS
https://licences-masters-sante.univ-grenoble-alpes.fr/masters/

- ***Responsables pédagogiques***

Joris GIAI (JGiai1@chu-grenoble.fr)
Sandra DAVID-TCHOUDA (Sdavidtchouda@chu-grenoble.fr)

- ***Scolarité***

scolaritemasteris@univ-grenoble-alpes.fr

- ***Formation continue***

fc-sante@univ-grenoble-alpes.fr