UFR de Pharmacie

UNIVERSITÉ Grenoble Alpes

GRENOBLE ECOLE DE MANAGEMENT
TECHNOLOGY & INNOVATION

Masters « Ingénierie de la Santé »

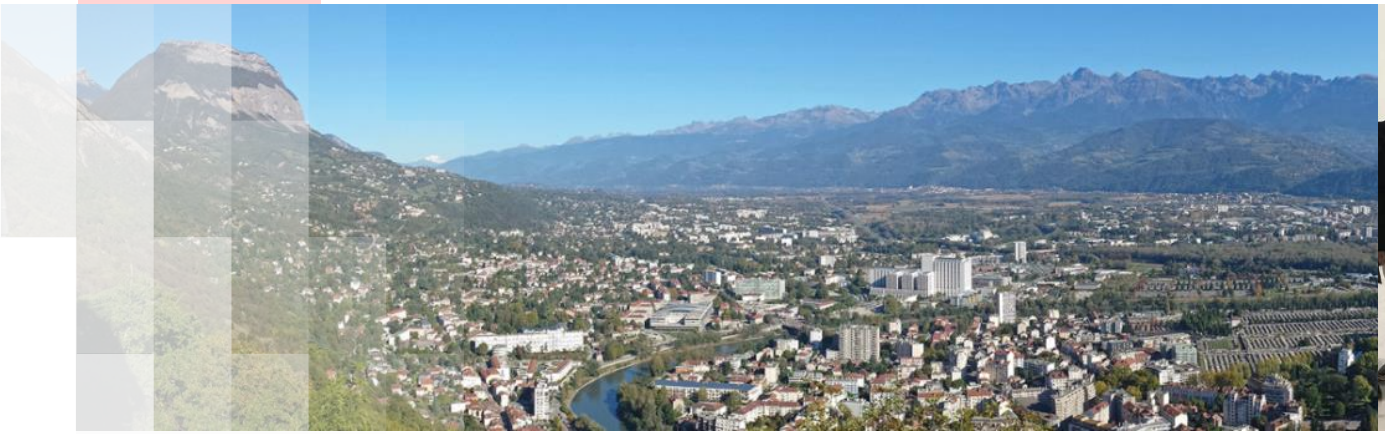
Parcours de Master 2

Sciences et Management des Biotechnologies

Biomarqueurs - diagnostic *in vitro*

Promotion n°16 (2017-2018)

Bilan du 1er semestre



UFR de Pharmacie

UNIVERSITÉ Grenoble Alpes

Master 2 IS / Parcours « Biomarqueurs - diagnostic in vitro »

PROMOTION N°16

ANDRIAMPAMONJY Arisandy
BOUTIN Amaury
CABRERA LARA Luz
CHEVALIER Simon
DAROUX Marine
DAVID Mikaël (VAE)
DERFOUL Lydia
GERARD Aurélie
GIRAUDON Emmanuelle
LANANI Sawsana
LARTIGUE Solène
LEMASSON Manon
NAEGELE-DECHAUME Margot
QUEY Elodie
REYNAUD Céline

GRENOBLE ECOLE DE MANAGEMENT
TECHNOLOGY & INNOVATION

Parcours de Master 2
« Biomarqueurs - diagnostic in vitro »
Promotion 2017-2018

UFR de Pharmacie

UNIVERSITÉ Grenoble Alpes

LES ENSEIGNEMENTS 2017

- **185 heures / étudiant : cours, travaux dirigés, travaux pratiques, visites et projets innovants dédiés au diagnostic *in vitro* (heures présentielles, hors travaux personnels et de groupe)**

- **+ 100 heures / étudiant en français et en anglais, réparties sur un panel de 5 unités d'enseignements au choix, mutualisées avec les autres parcours du Master IS.**

- **83 intervenants ont donné des cours dans ces différents modules dont …**
  - 45 hospitaliers et hospitalo-universitaires
  - 17 industriels et autres intervenants du secteur privé
  - 13 enseignants-chercheurs (UGA, GEM, EC Lyon)
  - 6 chercheurs académiques (CEA, CNRS, …)
  - 2 intervenants d'agences nationales (ANSM, Santé Publique France)

- **5 diplômés du master sont intervenus devant les étudiants du master.**

Merci à A. Denis (promo 1), C. Lejosne-Besset (promo 1), G. Renoud (promo 2), T. Girard (promo 12), G. Theillet (promo 13)

GRENOBLE ECOLE DE MANAGEMENT
TECHNOLOGY & INNOVATION

Parcours de Master 2
« Biomarqueurs - diagnostic **in vitro** *»*
Promotion 2017-2018

UFR de Pharmacie

UNIVERSITÉ Grenoble Alpes

LES ENSEIGNEMENTS 2017

VISITES

- 1 site industriel (bioMérieux)
- 2 laboratoires d'analyses privés (Biomnis, Oriapôle)
- 3 laboratoires du CHU de Grenoble
- Participation aux Journées d'infectiologie RICAI (Paris / Palais des Congrès)

Echanges entre diplômés et étudiants de la promotion 16 sur les stands de la RICAI

TRAVAUX PRATIQUES

- Numération des lymphocytes T CD4/CD8 par cytométrie de flux
- Conception de puces ADN
- PCR quantitative appliquée à *Toxoplasma gondii*
- Bio-informatique

COURS EN VISIOCONFERENCE

- Plusieurs cours retransmis à Beyrouth dans le cadre du double diplôme de master en biotechnologies UGA / Université Libanaise

Etudiantes Libanaises à Beyrouth

GRENOBLE ECOLE DE MANAGEMENT
TECHNOLOGY & INNOVATION

Parcours de Master 2
***« Biomarqueurs - diagnostic* in vitro »**
Promotion 2017-2018

UFR de Pharmacie

UNIVERSITÉ Grenoble Alpes

QUELQUES AUTRES DATES

Le 4 septembre 2017

- Rentrée des 184 étudiants en Master 2 Ingénierie de la Santé (UFR de Médecine / UFR de Pharmacie)

Le 2 octobre 2017

- Simulations d'entretiens d'embauche avec l'association « Cadres Séniors Bénévoles »

Le 6 octobre 2017

- Table ronde M2 BDIV avec les promotions 15, 16 et 2 diplômés des promotions précédentes. Merci à S. Delshadi (promo 11) et S. El Kennani (promo 13).
- Remise des diplômes aux étudiants en M2 IS de la promotion 2016-2017

Le 12 janvier 2018

- Soutenances des « projets innovants » à Grenoble Ecole de Management

4 septembre – Rentrée des étudiants en M2 Ingénierie de la Santé

6 octobre – Table ronde et remise des diplômes à la promotion 15

GRENOBLE ECOLE DE MANAGEMENT

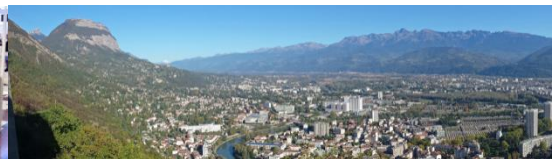
Parcours de Master 2
« Biomarqueurs - diagnostic* in vitro *»
Promotion 2017-2018

UFR de Pharmacie

UNIVERSITÉ Grenoble Alpes

LA SUITE DE L'ANNEE UNIVERSITAIRE …

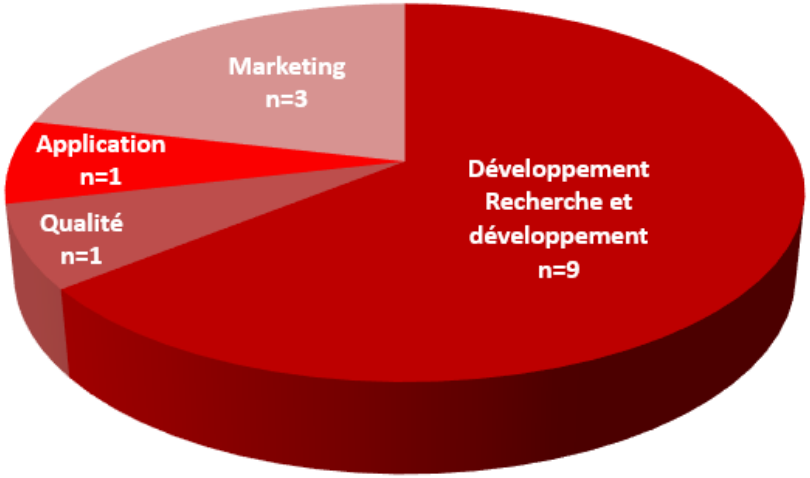
- **Janvier – Février 2018** : début des stages
- **Mai - Juin 2018** : visite des stagiaires par l'équipe pédagogique
- **Fin Mai - Juillet 2018** : recrutement de la promotion 17 (2018-2019)
- **Fin Août - Début septembre 2018** : rentrée de la promotion 2018-2019 et soutenances de stages de la promotion 2017-2018
- **Octobre 2018** : cérémonie de « remise des diplômes » et rencontre entre anciens diplômés et nouveaux étudiants



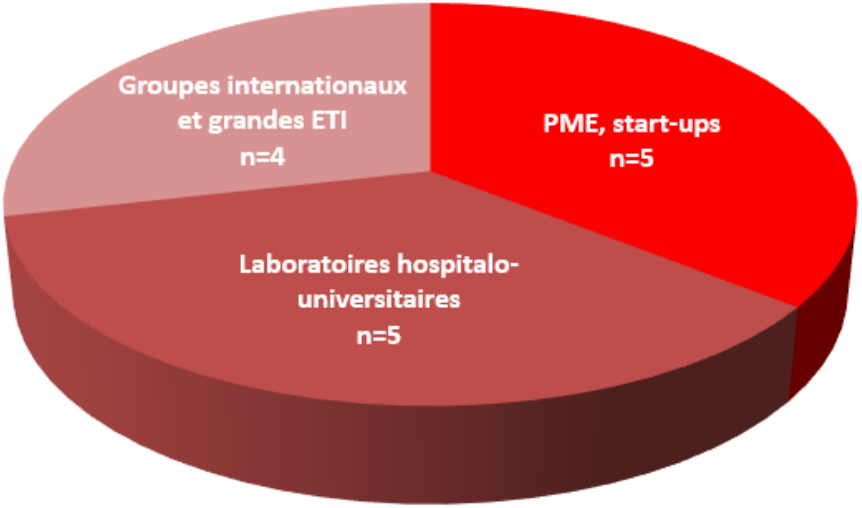
UFR de Pharmacie

UNIVERSITÉ Grenoble Alpes

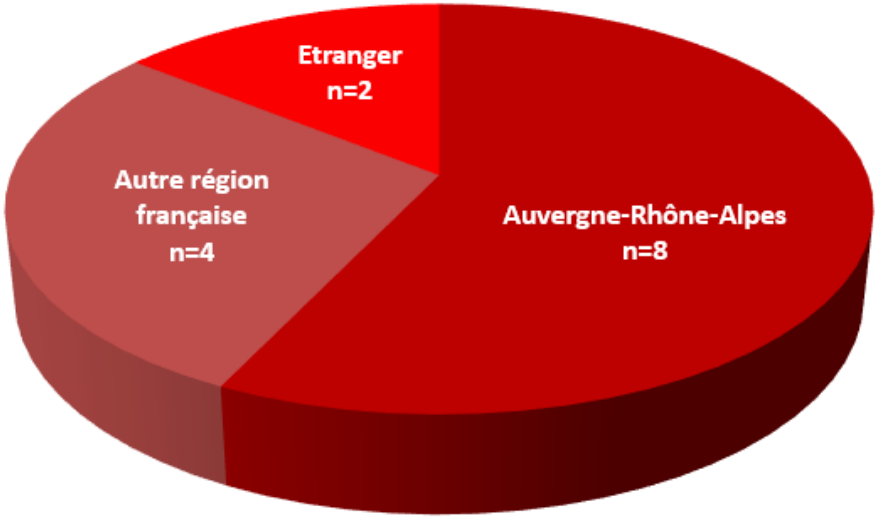
LES STAGES



Domaine d'activité



Structure d'accueil



Localisation

GRENOBLE ECOLE DE MANAGEMENT

Parcours de Master 2
« Biomarqueurs - diagnostic in vitro *»*
Promotion 2017-2018

UFR de Pharmacie

UNIVERSITÉ Grenoble Alpes

REMERCIEMENTS

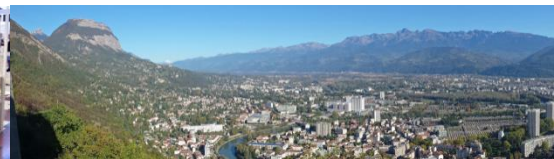
Les étudiants de la promotion n°16 ainsi que l'équipe pédagogique et administrative remercient :

- les intervenants qui ont fait cours à Grenoble
- les professionnels qui ont accueilli les étudiants en visite dans leur entreprise ou leur laboratoire
- les sociétés ayant permis le financement de cette année grâce au versement de la taxe d'apprentissage
- les entreprises et laboratoires qui ont fourni des « projets innovants » et des stages aux étudiants
- les diplômés du master qui ont conseillé leurs jeunes successeurs
- nos tutelles : l'UFR de Pharmacie et l'Université Grenoble Alpes

Contact : Jean.Breton@univ-grenoble-alpes.fr

GRENOBLE ECOLE DE MANAGEMENT
TECHNOLOGY & INNOVATION

Parcours de Master 2
« Biomarqueurs - diagnostic in vitro *»*
Promotion 2017-2018



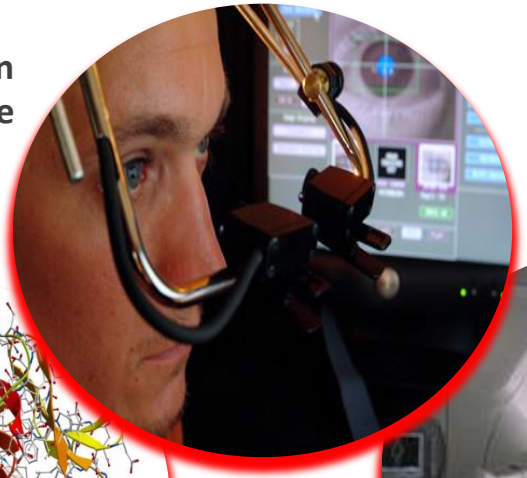
La mention de Master « Ingénierie de la Santé »

380 étudiants en Master 1 et Master 2 dans l'Innovation en Santé

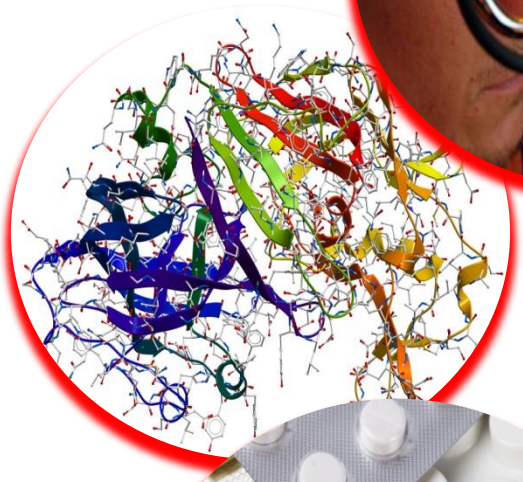
Secteur Santé

UNIVERSITÉ Grenoble Alpes

Innovation technologique



Biotechnologies



Interface physique - santé

Sciences du médicament

Environnement-santé

Contact : Jean.Breton@univ-grenoble-alpes.fr

https://master-ingenierie-sante.univ-grenoble-alpes.fr/