

## Offre de stage pour une mobilité entrante en M2 – Biostatistique

### Contexte

Des **bourses d'excellence entrantes** sont proposées aux étudiants **venant d'une autre Université qu'Aix-Marseille Université** s'inscrivant en **M2** du Master de Santé Publique, spécialité Méthodes Quantitatives et Econométriques pour la Recherche en Santé (**MQERS**) dont le parcours universitaire passé et en cours témoigne d'excellents résultats. Elle est destinée à financer leurs travaux de recherches effectués durant leur stage se déroulant au sein du **SESSTIM**. Pour en savoir plus :

<http://sesstim.univ-amu.fr/master-mqers>

<http://sesstim.univ-amu.fr/page/bourses-m2-amidex>

### Thématique générale de l'offre de stage

L'équipe **QuantIM** (Méthodes Quantitatives et Traitement de l'Information Médicale) développe des recherches en biostatistique et en méthodes statistiques.

Une des thématiques de recherche concerne l'analyse de la survie nette, survie que l'on observerait dans un monde hypothétique où l'on ne pourrait décéder que de la maladie étudiée. Il s'agit d'un indicateur clé en cancérologie, mesuré en population générale. Prenant en compte la mortalité due aux autres causes, elle permet d'effectuer des comparaisons entre des populations, d'étudier des tendances. Il s'agit donc d'une mesure indépendante de la mortalité dans la population générale. Différents travaux sont conduits sur ce domaine dans le cadre du projet CENSUR<sup>1</sup> (Challenges in the Estimation of Net SURvival ; coordination : Pr Roch Giorgi).

D'autres thèmes peuvent être proposés dans le cadre de l'analyse de données de grandes dimensions, issues de systèmes d'information hospitaliers, de données médico-administratives, de dispositifs numériques pour la santé.

Ces différents thèmes donnent lieu à des stages de recherche de niveau M2. Des propositions plus précises seront faites selon le dossier du (de la) candidat(e) et des besoins en cours.

### Conditions du stage

Stage de **5 mois à temps plein** débutant en février et effectué dans le cadre de son M2, spécialité MQERS du Master de Santé Publique d'Aix-Marseille Université.

### Localisation – Supervision

SESSTIM, Faculté de Médecine de Marseille, 27, bd Jean Moulin, 13005 Marseille.

Professeur Roch GIORGI

### Candidature

Pour postuler, merci d'adresser un CV et une lettre de motivation au Professeur Roch GIORGI.  
email : [roch.giorgi@univ-amu.fr](mailto:roch.giorgi@univ-amu.fr)

### Référence

[Giorgi R, CENSUR working survival group. Challenges in the estimation of Net SURvival: The CENSUR working survival group. Rev Epidemiol Sante Publique. 2016;64\(5\):367-371.](#)